القاموس الطبي العربي



د.عبد العزيز اللبدي

دار البشير
للطباعة والنشر والتوزيع

القاموس الطبي العربي

عربي – عربي

د. عبد العزيز اللبدي

دار البشير

بسم الله الرحمن الرحيم

جميع الحقوق محفوظة

الطبعة الأولى

١٤٢٥هـ - ٢٠٠٥م

حقوق الطبع محفوظة ٢٠٠٥م. لا يُسمح بإعادة نشر هذا الكتاب أو أي جزء منه بأي شكل من الأشكال أو حفظه ونسخه في أي نظام ميكانيكي أو إلكتروني يمكن من استرجاع الكتاب أو أي جزء منه. ولا يُسمح باقتباس أي جزء من الكتاب أو ترجمته إلى أي لغة أخرى دون الحصول على إذن خطي مسبق.

دار البشير

مركز جوهرة القدس التجاري - العبدلي - هاتف: ٤٦٥٩٨٩١/٤٦٥٩٨٩٢ - فاكس: ٤٦٥٩٨٩٣
تلكس: ٢٣٧٠٨ بشير - ص.ب: ١٨٢٠٧٧ / ١٨٣٩٨٢ - عمان ١١١١٨ الأردن

Dar Al-Bashir
For Publishing & Distribution

Jerusalem Jewel Trade center Al-Abdali - Tel: 659891 / 659892 - Fax: (659893)
Tlx. (23708) Bashir - P.O.Box. (182077) -(183982) - Amman 11118 Jordan

بسم الله الرحمن الرحيم

المقدمة

الحمد لله الذي أعانني على الصبر لإنجاز هذا العمل الذي بدا ثقيلاً ومزعجاً في البداية، ولكنّ عِظَم المهمة التي عَزَمْتُ على القيام بها، وتشجيع الزملاء والإخوة الذين أمدوني بالقوة المعنوية والمصادر اللازمة التي ساعدتني على متابعة المهمة، سهل الأمر علي وأعانني على متابعة هذا العمل المتواضع وإنجازه.

كنــت رئيس تحرير مجلة "بلسم" بين عامي ـ وكان من ضمن مهمتي مراجعة المقالات الطبــية التــي نشــرت حينها، وحيث أني قد درست الطب في المانيا، وباللغة الألمانية، فقد تعودت أن أجد ما أشاء من قواميس ومراجع حتى أستطيع فهم الكتب العلمية. وسألت الزملاء عــن معــاجم طبــية، فأحضروا لي معجمي حتي والمعجم الطبي الموحد، وهما إنجليزي – عربي، أو عربي – إنجليزي. وقد كان ما أريد هو قاموس عربي – عربي.

وقدّرت أن جامعة دمشق والتي تدرس الطب منذ عام . باللغة العربية لا بد أن تكون قد أصــدرت مــثل هذا القاموس. ولكن محاولة الزملاء في دمشق كانت بلا نتيجة، إذ لم يجدوا شيئاً من هذا القبيل. وبدأت بشرح المفردات الطبية الغريبة باللغة العربية حتى تكون مفهومة للقارئ.

وصــدف أن أجرينا استفتاء بين القراء حول المواضيع المهمة في المجلة ورأي القراء فــيها، فكانــت مفاجأتي أن موضوع "نحو قاموس طبي" أخذ أكثر النقاط. فبدأت بالعمل على إخراج قاموس طبي عربي – عربي وطالت المدة حتى الآن مع كل أسف.

ولقــد لعبــت اللغة العربية دوراً تاريخياً في الحفاظ على العروبة، وخاصة في فترات الانحطاط، فهي الرابط الذي يربط أبناء هذه الأمة، وهي الجامع الذي يجمعها. واللغة العربية من اللغات الجميلة قراءة وكتابة، ونحن نعتز بها كونها لغة القرآن الكريم، اللغة التي خاطبنا الله تعــالى بها ﴿إنا أنزلناه قرآناً عربياً﴾. أضف إلى ذلك أنها لغتنا التي تمثل تراثنا وتاريخنا

وحضـــارتنا. واللغـــة العربية وقد وسعت كلمات الله تعالى فهي قادرة ولاشك على سعة كل العلوم الحديثة ومنها الطب.

قال الشاعر:

وســـعتُ كــتاب الله لفظـــاً وغايـــةً — ومـــا ضـــقت عـــن آي بـــه وعظـــاتِ

فكـــيف أضـــيق الـــيوم عن وصف آلة — وتنســـــيق أســـــماء لمخــــترعاتِ

لقـــد كتـــب العـــرب أيام ازدهار الحضارة الإسلامية الكثير من المعاجم والقواميس في مواضـــيع مختلفة، لأن كتابة المعاجم تأتي عند الشعور بالحاجة إليها وذلك إما بدخول كلمات أعجمية جديدة إلى اللغة، أو بزيادة الكلمات المستعملة، وخاصة المتخصصة والتي لا تستعمل بشكل يومي من العامة. وقد أدخل العرب المسلمون كلمات كثيرة يونانية وفارسية وهندية إلى اللغة العربية، وعربوها دون حرج، وربما ساعد في ذلك كونهم الحضارة المهيمنة حينها.

وتـــأخذ جميع اللغات من بعضها دون حرج، فتكاد لا تجد لغة تخلو من كلمات أجنبية، تســـد الـــنقص فـــي وقـــت معيـــن ثم تستمر بحكم تعود الناس عليها. فاللغة انعكاس للواقع الموضوعي والمستوى الحضاري الذي يعيشه أي شعب.

وقـــد بـــدأت الدعـــوات إلى التعريب والمحافظة على اللغة والخوف من اندثارها زمن الضياع العربي في مواجهة الاستعمار المباشر الذي كان يحاول محو اللغة سواء بالتتريك، أو الأوربـــة، أو الأمـــركة وغـــير المباشر بالغزو الثقافي والمعلوماتي، أو غيرها من الوسائل. فحـــري بنا وقد استقلّت الدول العربية وبدأت مرحلة بناء الدول الحديثة، أن نحافظ على لغتنا ونعتنـــي بهـــا، وإن كانت مجامع اللغة العربية في الدول العربية دليل على هذا المنحى. لكن الأهم هو توصيل اجتهاد هذه الهيئات إلى المواطنين، وتعميمه وتعميم استعماله عليهم.

واللغـــة؛ كائن حي، تتطور كل يوم وتتغير، فتنشأ كلمات جديدة وتموت كلمات، وتتغير معاني كلمات. فإذا ما فوجئ العرب بكلمات كثيرة دفعة واحدة في مختلف العلوم، نتيجة عدم مواكبـــتهم الـــتطور الذي حصل في أوروبا في عصور النهضة الأوروبية، فإنه من واجبهم مواجهـــة هذا التحدي وتطويع هذا الجديد بالتدريج حتى يسيطروا عليه. ولكنهم لا يستطيعون إخفـــاء رؤوسهم بالرمال وتجنب المواجهة، أو استسهال استعمال لغة أخرى بعيدة عن الناس. إذ لا يتقـــن اللغـــات الأجنبية إلا قلة من عامة الناس، وعامة الناس بحاجة أيضاً إلى الكلمات

الجديدة والعلم الجديد، فواجب المتعلم إذاً فتح آفاق جديدة أمام العامة والسير سوياً نحو مجتمع فيه العلم ميسر للجميع.

ثـم إن اللغة لا تنفصل عن التفكير، بل هي التعبير عن المعرفة الإنسانية والتعبير عن التفكـير، ولهـا وظـيفة أخـرى هـي التواصل بين الناس، فعندما تزداد كلمات لغة، يزداد التواصل، ويتسع مجال تفكيره ومعرفته. والأكيد أن كمية الكلمات في لغة ما، هو تعبير عن قـدرة اللغة على التعبير كما إن قدرة الإنسان على الإبداع تزداد إذا ما فكر بلغته، واختصر وقت الترجمة اللازم فيما بين اللغات.

أمـا إذا قصّر العلماء في تعريف الكلمات الجديدة وتعريبها، فإن عامة الناس يستعملون مـن الكلمـات الأسـهل والألين، من غير نسق ولا علم أصيل بخوافي المعاني فتصبح اللغة مشـوهة غـير متزنة، مفككة، وتصبح خليطاً من الكلمات الأعجمية التي لا يربط بينها رابط منطقي.

لا بد أن نشيد بجهد اتحاد الأطباء العرب وجامعة الدول العربية والمكتب الإقليمي التابع لمـنظمة الصحة العالمية في الشرق الأوسط في إصدار المعجم الطبي الموحد، والذي أعفاني مـن مهمة التعريب، وترجمة المصطلحات الطبية، فشجعني على متابعة المشروع. ولكني لا بـد أن أشـير إلى وجوب متابعة هذا الجهد وإضافة المزيد من الكلمات، والتي تزداد الحاجة إليها مع الاضطراد في زيادة المعرفة والعلوم.

لقـد جمعـت قوامـيس إنكليزية وألمانية وعربية، بالإضافة إلى كتب مختلفة في فروع الطب، وبدأت بشرح الكلمات الموجودة في المعجم الطبي الموحد، كونه متفق عليه من أعلى هيئة عربية، هي الجامعة العربية، وأعلى هيئة دولية هي منظمة الصحة العالمية.

ولقد أضفت إلى الشرح العربي ملحقاً بالمصطلحات الإنكليزية بمعناها العربي المشروح فـي القـاموس لـيكون دلـيلاً لمـن لا يعـرف المصـطلحات العربية، ولمن درس الطب بالمصطلحات الأجنبية تسهيلاً له، وحتى يأتي وقت نعرف فيه مصطلحاتنا العربية مباشرة.

إن هـذا العمل موجه إلى جميع المهتمين بالطب، طلاب الطب الذين يهتمون باستيعاب الكلمـات الجديـدة، فهو يساعدهم في فهم المصطلحات بلغتهم ولطلاب المدارس عامة، لفهم العلـوم الطبـية وأجزاء وأعضاء الإنسان والعمليات البيوكيميائية التي تتم في جسم الإنسان.

وللــناس كافــة، الذين يسمعون أسماء الأمراض باللغة الأجنبية فلا يفقهونها، وإذا فهموها لا يفهمون محتواها ولا تتعدى المعرفة حدود المصطلحات. لقد آن الأوان لتحويل الطب إلى علم للجميع، للناس كافة، فالناس يجب أن تعرف أكثر عن مرضها فتتعامل معه بعلم منطلقين من مبدأ "اعرف عدوك"، فهذا يجعل الحياة أسهل وأوضح، فالعلم نور.

وأعلــم أنني لم أوف الموضوع حقه بعد، فهذه البداية...فمعجم علمي معاصر يجب أن يعكــس الــتطور التقنــي والعلمي الذي وصلت إليه الإنسانية في هذا الزمان، وأقل ما يمكن الحديــث عــنه هو الصور التوضيحية عن الموضوعات المطروحة والتي بدونها يبقى العمل ناقصاً وغير كامل لتوضيح الموضوع.

ولكنــي آثــرت الإســراع بإصدار المتوفر نظراً لطول الوقت اللازم لتحضير الصور اللازمــة وكــثرة التكالــيف. ولكنــي مــا زلت مثابراً على التحضير، وإن شاء الله ستكون التحضيرات جاهزة في الطبعة التالية.

الدكتور عبد العزيز اللبدي



إِبَالَـــة: وهـــي إفراز البول من المخارج الطبيعية للـبول. بال الإنسان، يبول بولاً. يسيطر على عملية الإبالــة عــدة عوامل؛ ١- الهرمون المضاد للإبالة؛ وهــو هرمون ينتج عن الغدة النخامية، ويمنع إفراز البول. ٢- الضغط الأسموزي؛ عند وجود كمية من المــواد المركــزة عالية الضغط الأسموزي، لا تمنع إعادة إمتصاص ماء من النبيبات الكلوية. ويتم إنتاج الـبول مــن خلال دوران الدم على الكليتين، حيث يجــري تصــفيته وإخــراج المــاء الزائد والأملاح المعدنية الزائدة عن حاجة الجسم.

إِبَاضَةٌ: هي خروج البويضة الناضجة من المبيض. ويحــدث هــذا كــل أربعة أسابيع في منتصف فترة الــدورة الحيضــية، أي تقريباً في اليوم الرابع عشر قبل الدورة القادمة. تخرج البويضة من المبيض إلى قــناة فالوب، ويحدث هذا تحت تأثير هرمون FSH المنشط للجريبات الذي تفرزه الغدة النخامية، ويساعد على نضج البويضة في داخل المبيض. ويحدث عند نضــج البويضة زيادة في معدل هرمون اللوثنة LH في الدم، وهذه الزيادة تؤدي إلى الإباضة.

إِبَاضَةٌ غَيْرُ دَوْرِيَّة: هي إباضة تحصل في غياب الدورة الشهرية، مثلاً خلال لرضاعة.

ابْتِدَائِيّ : ١- ابتدأ بالشيء؛ قدمه على غيره، فعله ابتداء. ٢- أساسي، أو بسيط. ٣- غير معقد ومشكل من عنصر أساسي.

ابْــتِرَاد : اســتعمال التــبريد، أو التجميد كإجراء علاجــي، مــثلاً ثلج ثاني أكسيد الكربون لاستئصال المرقوم والثؤلول.

ابْتِسَـــار :١- بســر، أو ابتسر الشيء؛ أخذه غضاً طــرياً. ٢- عــدم النضــج في الولادة؛ أي ولادة تحصــل قــبل الموعــد النهائي للحمل، أو أي طفل مولــود يزن أقل من ٢،٥ كغم من غير علاقة بمدة الحمل.

ابْــتِعَادُ الجَفْنَيْـــن : ١- تبــتعاد أكثر من العادة للجفنيــن عند فتح العين. ٢- عدم القدرة على إغلاق العين تماماً.

ابْــتِلَاع: بلــع الشــيء؛ جــرعه، ابتلع الطعام، لم يمضغه.

ابْــتِلَال: ابــتل الشــيء؛ ندى ورطب. امتصاص السوائل إلى الأجسام الصلبة.

ابْــتِلَال دمــوي : امتصـــاص الهيموغلوبيـــن (الخضاب) من قبل الأنسجة.

ابْتِنَـاء: عملية إنتاج أنسجة جديدة من الأغذية.

ابْتِنَائِيّ: له علاقة بالابتناء، أو يشجع الابتناء.

أَبْجَــرٌ:١- ارتفاع مستدير. ٢- العظيم البطن. ج؛ بجر وبجران.

أَبْخَـــسٌ : إصــبع القدم، الإبهام في القدم، سطحه الظهري والبطني متميزان، كذلك الجانبين.

إِبْرَةٌ : أداة حادة تستعمل للخياطة.

إِبْرَةٌ جِرَاحِيَّة : أي إبرة تستعمل للجراحة.

إِبْــرَةُ رَشْــف : إبرة طويلة لرشف السوائل من تجويف جسمي.

إِبْــرَةُ الفَرَاشَــة : إبــرة تستعمل لتكرار الحقنة الوريديــة، تســمى بالفراشــة لأن لهــا أجنحة مثل الفراشة لتسهيل تثبيتها على الجلد.

إبْـــرَةٌ قَاطِعَـــة : إبرة جراحية لها حد قاطع حتى تدخل الجسم بسهولة.

إبْرَةٌ لارَضْحِيَّة : إبرة لا تسبب رضحاً، ولا تسبب الحد الأدنى من تتضرر الخلايا.

إبْـــرَةٌ مِجْهَرِيَّة : إبرة دقيقة زجاجية تستعمل في الجـراحة الدقـيقة، وتكون حركتها مجهرية مسيطر عليها عن بعد ميكانيكياً بقياس مجهري.

إبْـــرَةٌ مُـــدَوَّرَة : إبرة جراحية عادية ليس لها حد قاطع.

إبْرِيُّ الشَّكْل : شكله إبري.

إبَـــرِيٌّ خُشَـــائِيّ : تابع للنتوء الإبري من عظام الصدغ ومنطقة أسنان الطاحونة.

إبَـــرِيٌّ ضِرْسِـــيّ : تابع للنتوء الإبري من العظم الصدغي حول الضرس.

إبَرِيٌّ فَكِّيّ سُفْلِي : تابع للنتوء الإبري من عظام للصدغ والفك السفلي.

إبَرِيٌّ فَكِّيّ عُلْوِي : تابع للنتوء الإبري من عظام الصدغ والفك العلوي.

إبَرِيٌّ لَهَاتِيّ : لهوي؛ تابع للنتوء الإبري من عظام الصدغ واللهاة.

إبَرِيٌّ لامِيّ : تابع للنتوء الإبري من عظام الصدغ والعظم اللامي في قاعة اللسان.

إبْصَـــار : أبصر الشيء؛ رآه. أبصر النهار؛ أضاء الطريق، وضح وبان.

إبْصَارٌ مَقْلُوبٌ : ١- عند ظهور الأشياء معكوسة، كما في المرآة. ٢- عند صعوبة تعلم القراءة مع عدم وجود اضطراب نفسي. ٣- اتجاه مقلوب للقراءة.

إبْصَـــارُ اللَّـــوْنُ الثُّلاثِي : عندما تظهر الألوان الـثلاثة الأساسية؛ وهي الأحمر والأخضر والأزرق وتمـيز بسهولة. وإذا كان هناك تمييز جزئي للأحمر والأزرق تسمى إبصار اللون الثلاثي غير العادي.

إبصـــار عديـــم اللون : إبصار من غير تمييز الألـــوان، ويظهـــر العـــالم كله صورة بلون واحد، ويكون في حالة عمى الألوان التام.

حِدَّةُ الإبْصَار : قياس لقوة تحليل العين، في العادة قوتهـا علـــى تمييز الحروف. حدة الإبصار العادية تؤخـــذ على أنها القدرة على تمييز الحروف الكبيرة المضـــاءة في التساوي حيث يقابل زاوية ٥ درجات فـــي العيـــن، وعرض كل خط يساوي درجة واحدة. ويجـــري الفحـــص بمسافة ٦ أمتار وتعطى النتيجة كجزء من المسافة التي تم عندها القياس. والقاسم هو المسافة التي ترى منها الحروف من العين الطبيعية٦ /٦ الـــرؤيا الطبيعـــية، ١٢/٦ عـــندما تقـــرأ العين الحروف من مسافة ٦ أمتار وكان يجب أن تميز من مسافة ١٢ متراً.

إبْصَارِيّ : له علاقة بالرؤيا.

إبْصَـــارِيّ سَمْعِيّ : له علاقة بالإبصار والسمع، كمـــا فـــي الخطـــوط الدماغية التي تتصل بالمراكز السمعية والبصرية في الدماغ.

إبِـــطٌ : باطن المنكب والجناح. المسافة الهرمية بين الجزء العلوي الداخلي للذراع العلوي والجزء العلوي من حائط الصدر الخارجي. ج؛ آباط، مذكر ومؤنث.

إبِطِيّ : ١- يشير إلى الإبط. ٢- الشريان الإبطي؛ امـــتداد للشـــريان تحت الترقوة، وينتهي عند حدود العضـــلة المـــدورة الكبـــيرة، حيث يصبح الشريان

الـذراع، ويقسـم إلـى ثلاثة أقسام تقع فوق وخلف وتحـت العضـلة الصـدرية الصغيرة. ٣- الوريد الإبطـي؛ الوريد الرئيسي، الذي يأتي من الذراع إلى الإبط وينتهي بالوريد تحت الترقوة. ٤- غدد إبطية؛ غـدد لمفاويـة موجودة في الإبط، تقسم إلى خمسة أقسـام؛ أ- جانبية حول الوريد الإبطي. ب- أمامية (صـدرية) حـول إتصال الحائط الأمامي والجانبي. ج- خلفـية تحـت اللـوح على الحائط الخلفي. د- مركـزية حـول قاعدة الإبط، وجميعها تصرف إلى هـ- القمّـية، التي هي استمرار للجانبية. وتستقبل اللمـف مـن الـذراع العلوي والربع العلوي للجسم والصدر، كما يستقبل من تحت الترقوة. ولكن بعض الغـدد القمية تصرف إلى المجموعة السفلية الجانبية للغدد الرقبية العميقة.

إبْطَـال :١- أبطل يبطل؛ الحكم بعدم الصحة. ٢- في الطب؛ يجعله غير فعال، تدمير العناصر الفعالة. ٣-إبْطَـالُ السُّـمّ؛ إبطـال مفعول السـم بإعطاء مضـادات للسـم. ٤- عملـية تدمير فعالية أي من سـوائل الجسـم مـثلاً، المصـل، أو أجزاء أخرى بتعريضـها للحـرارة، أو أي عوامـل فيزيائـية وكيماوية.

إبطـة : ١- وضع ينشأ عن نسيج متدلي. ٢- في طـب الأسنان؛ وضع تجويف محضر في سن لتقديم احتباس للعبوة.

إبطيّ : يتعلق بالإبط. (أنظر هناك).

أبْظَر: غير مختون.

أبْكَمْ : الشخص الذي فقد حاسة السمع والقدرة على الكلام. أطرش + أخرس= أبكم.

أبْلَـهْ: ١- أحمق لا تمييز له، وهي بلهاء. ج؛ بله. الـذي غلبت عليه السلامة وحسن الظن بالناس. ٢- ناقص القوة النفسية، وسببه وراثي، أو مكتسب. ٣- درجة أقل من الجنون.

إبْهَامُ القَدَم : الأبخس الكبير.

إبْهَـامٌ أرْوَح : إزاحـة مثبتة للأبخس الكبير تجاه بقية الأصابع.

إبْهَـامٌ أفْحَج : إزاحـة مثبتة للأبخس الكبير بعيداً عن بقية الأصابع.

إبْهَـامٌ جَامِد : فقدان الحركة في المفصل المشطي الإصبعي، تسبب الألم عند السير.

إبْهَامُ اليَدّ : أكبر أصابع اليد.

أبْهَـر: هو الشريان الرئيس للجسم، يبدأ من البطين الأيسـر للقلـب وينتهـي فـي مقابل الفقرة الرابعة القطنـية، حيـث ينقسم إلى شريانين حرقفيين (أيمن وأيسـر). وهـو شـريان مرن في مقابل الشرايين العضـلية. وينقسم الأبهر إلى؛ ١- الأبهر الصاعد؛ يخـرج مـن البطيـن الأيسر إلى فوق ثم يتجه نحو اليميـن إلى أن ينتهي في القوس الأبهر الذي ينحدر إلـى الأبهـر النازل. ٢- الأبهر النازل؛ ينحدر إلى يسار فقرات العمود الفقري الصدري، ويغادر الصدر أمـام الفقرة الثانية عشرة الصدرية من خلال الفتحة الأبهرية في الحجاب الحاجز، ويستمر في ٣- الأبهر البطنـي ويجري أمام جسم الفقرات الأربعة القطنية. فروع الأبهر الصدري كثيرة؛ الفروع المنصفية للغدد اللمفاويـة والمنصـف، الفروع البلعومية؛ أربعة، أو خمسة فروع للبلعوم، وهناك تتفاغر مع فروع المعدة اليسارية والحجابية، والفروع التامورية، وهي فروع مـن الأبهـر للغـلاف الخارجي للتامور. والفروع

الحجابية فروع صغيرة إلى جهة الحجاب الحاجز الخلفية. الأبهر البطني.

ابْيِضَاضُ الدَّمّ : مرض حاسم مميت، سببه غير معروف يظهر اضطرابات في أنسجة بناء الكريات الدموية البيضاء، تكون في البداية في النخاع العظمي، وبعد ذلك تؤثر على الدم وأعضاء أخرى. ويمكن أن يتأثر أي نوع، أو أنواع كثيرة من كريات الدم البيضاء ويعطي شكلاً مميزاً من الابيضاض. في الابيضاضات المزمنة يكون هناك زيادة واضحة في عدد كريات الدم البيضاء والسلسلات الحبيبية واللمفاوية والوحيدة، وتظهر أخيراً زيادة في عدد الكريات البيضاء غير الناضجة في النخاع والدم. في الابيضاضات الحادة التي تميت بسرعة قد يكون هناك عدد قليل من الكريات البيضاء (قلة البيض)، أو ارتفاع خفيف، بينما يتأكد لاحقاً أن الخلايا البدائية تسود عدداً وعدم نضج. المرضى المزمنون يعيشون من سنة إلى ستة عشر سنة، ولكن الحالات الحادة التي لها أسباب مختلفة كلياً تظهر إنذاراً سيئاً للغاية، وتعيش نادراً أكثر من أسابيع، أو أشهر بغض النظر عن العلاج. وتظهر الابيضاضات عدداً من الشذوذات الصبغية، ما عدا ابيضاض الدم النقوي المزمن، الذي يترافق غالباً مع وجود خلايا نخاعية عظمية ممسوحة الذراع الطويل لصبغية مجموعة G ربما رقم ٢٢.

ابْيِضَاضٌ كَاذِب : اصطلاح يطلق على مجموعة من الظواهر بتشريح الحبيبات، ولكن دون تغييرات ابيضاضية في الدم.

ابْيِضَاضِيّ : ينسب، أو يشكو من الابيضاض.

إبينفْرِيـن : أدرينالين. يوناني؛ إبي = فوق، نفرين = كلوة. هرمون يفرز في لب الغدة الكظرية (فوق الكلوة) انظر أدرينالين.

إتْآم: الحامل وضعت اثنين في بطن واحد. ٢- إنتاج التوائم. ٣- تشكيل أشكال متشابهة بانقسام متساو للشكل الأبوي.

اتِّجَاه : اتجاه في تخطيط القلب؛ تقرير تخطيط كهربائية القلب الذي يختلف حسب وضع المسرى الكهربائي على الجسم؛ الاتجاه الأول- للذراع الأيمن والذراع الأيسر. الاتجاه الثاني- الذراع الأيسر والساق اليسرى. الاتجاه الثالث الذراع الأيسر والساق اليسرى.

اتِّجاه مريلي: التقرير المحصل عند وضع أحد القطبين الكهربائيين في المريء.

اتِّجاه بركي: تخطيط كهربائية القلب من جدار الصدر فوق القلب، ويتكون هذا الاتجاه من جمع المسرى البركي مع مسرى بعيد في أحد الأطراف (اتجاه ذو تطبيق)، أو بمحطة مركزية إلى حيث تنتهي المسارات من الذراع الأيسر، الذراع الأيمن والساق اليسرى (اتجاه بركي أحادي القطب). الاتجاهات البركية الأحادية القطب تترك الآن لصالح الاتجاهات المتعددة، حيث يكون لكل اتجاه محدد مكان على الصدر (١-٧).

اتِّحَادُ الخِصْيَتَيْن : اندماج كامل، أو جزئي للخصيتين.

أُتْرُجَّة : ١- شجر من نوع الليمون هو الكباد، ثمرته أترجة، وقد يقال الترجة والترنجة ومن أسمائها نفاهة العجم. ٢- عشب عطري ينبت في

سريلانكا، ويحتوي على زيت أساسي يستعمل في العطور والعوامل المعطرة كما في طارد الحشرات.

أترُوبين: قلواني سام، يوجد في نباتات الباذنجانيات (بلادونا أتروبا) حيث يكون مع زميرة الهيوسيامين. يمنع تأثير الأستيلكولين على الأعضاء المستجيبة المزودة بأعصاب كولينية الفعل خلف العقدة، وتأثيره على الجهاز العصبي المركزي؛ هو إثارة المراكز الحركية؛ إحداث، وتنسيق الحركات، تململ، وحتى التشنجات تتطور إلى هذيان، ويصبح التنفس عميقاً بإثارة اللب وشلل في النهايات الطرفية للعصب المبهم. تعطي المسبب لتسارع القلب مع ارتفاع في ضغط الدم بسبب تضييق الأوعية الرئوية. ويقل إفراز الغدد المثارة بألياف كولينية مثل الغدد اللعابية وغدد المعدة والمستكلة والأمعاء والغدد القصبية والعرقية. وتأثيره على العضلات العادية ينتج توسعاً في البؤبؤ مع شلل في التكييف وتوسيع القصيبات أيضاً. يستعمل في طب العيون كموسع، ولإزالة التكييف عند إنكسار الضوء. ولتقليل الإفرازات مثل اللعاب والإفراز في القصبات الهوائية في عملية التخدير والعرق الليلي في السل (السحاف)، وكمضاد للتشنج لتخفيف الربو والنفاخ. وكترياق في حالات التسمم بأدوية المسكارين.

أتْـرُوفَة: مرحلة في توالد الحيوانات الأولى، حيث يأكل الحيوان الطفيلي وينمو ويتكاثر. في حالة الطفيليات؛ البرداء؛ تدخل الأقسومة إلى جسم الدم الأحمر حيث يصبح الطفيلي أتروفة، وعندما تتطور كلياً تصبح متقسمة، أو تبدأ بديلاً دورة جنسية وتعطي العرسية.

اتِّسَاع : توسيع، توسع، يوسع، ضد ضاق، توسع، أو تمدد تجويف، أو عضو.

اتِّسَاق : تآلف، تناسق في الأجزاء.

اتِّصَال: اتصل، يتصل، ذا وجه صلة وعلاقة.

اتِّفَاقِيّ : ١- التواطؤ على الأمر وعدم الاختلاف فيه، الاجتماع إلى شيء ما بتراضي. ٢- اصطلاح لوصف الانعكاس في جزء، كنتيجة لتهيج الآخر. عادة بأشياء متصلة مثلاً البؤبؤ في العينين يتفاعل مثل الآخر تماماً بينما التهيج موجه لعين واحدة. ٣- حركات غير إرادية مصاحبة لحركات إرادية. ٤- في علم النفس؛ عمل غير إرادي مرتبط بالوعي، أو بالحس.

اتِّقَاء : وقاية، جميع الوسائل التي تتخذ لاتقاء مرض.

اتِّقَاءٌ سَبَبِيّ : إزالة جميع أسباب المرض.

اتِّقَاءٌ كِيمْيَائِيّ : الاتقاء بالوسائل الكيماوية مثل المطهرات.

اتِّقَاءٌ إكْلِينِيكِيّ : اتقاء تطور علامات وأعراض المرض بدون إزالة العامل المسبب، مثلاً في البرداء بالأدوية مبيدة المتقسمات.

اتِّقَاءٌ عَامّ : مراقبة الجمهور من المرض.

اتِّقَاءٌ دَوَائِيّ : استعمال الأدوية كحماية ضد العدوى وخاصة مع البرداء.

اتِّقَاءٌ عِرْسِيّ : استعمال الأدوية لقتل عرسية البرداء في الأشخاص المرضى.

اتِّقَاءٌ شَخْصِيّ : حماية شخصية من المرض بوسائل تحميه وحده مثلاً؛ التطعيم.

اتِّقَــاءٌ ميكانيكِــيّ : الوقاية بالوسائل الميكانيكية بحمايــة جــزء مــن مصدر الجمع مثلاً بالعقارات والرمال.

اتِّقَاءٌ مَصلِيّ : باستعمال المصل المناعي.

اتِّــئَام :١- متئم، التوأم؛ المولود مع غيره في بطن واحــد. اتئمت الحامل؛ وضعت اثنين في بطن واحد فهــي متــئم، وإذا كــان ذلك من عادتها فهي متآم، ترتيب في أزواج. ٢- جمع سنَّين معاً.

اتِّئَامٌ خَاطِئٌ : اتئام مَرَضِيّ؛ إذا اندمج سِنَّين كاملا النمو باستمرار إزاحة الإسمنت على الجذور.

اتِّــئَامٌ حَقِيقِيّ : اندماج سِنَّين بانصهار أصل السن قبل بدء التكلس.

أثيل : الجذر العضوي الشحمي أحادي التكافؤ، الذي يأتي من الهيدروكربون؛ الإيثان. ويدخل في تركيب أنــواع مخــتلفة مــن الكحول والمركبات الكيماوية الأخــرى مثل غاز أثيل الكلوريد، الذي ينتج تخديراً موضعياً عند رشه على الجلد.

أثيليّة : حالة التسمم بالكحول الأثيلي.

إثَــارَة : ١- حالة من التهيج العصبي، أو النفسي. ٢- حالــة زيادة سرعة أو تركيز عملية ما ٣- حالة تنبــيه عامــة. ٤- فــي الفيزياء؛ إضافة طاقة إلى جهــاز، وتحويله من حالته الساكنة إلى وضع إثارة. ٥- المرحلة الثانية من التخدير.

إثَــارَةٌ مُبَاشِــرَة : تنبيه عضلي، بوضع مسرى كهربائي على العضل.

إثَارَةٌ غَيْرُ مُبَاشِرَة : تنبيه العضل من خلال تنبيه العصب الخاص به.

أثَــارَة : أثــر، أو بقية بعض البنيات التي تطورت كاملة أثناء الحياة الجنينية، أو بشكل سلفي.

أثَــارَةُ النَاتِئِ الغِمْدِيّ : نتوء ليفي بداخل الحبل المــنوي، بين الصفاق والغلالة الغمدية للصفن. وهو بقية الناتئ الغمدي للجنين.

أثَارِيّ : يشبه الأثر، أو له علاقة بأثر، أو بقية.

إثْبَات : ١- في الإيحاء الذاتي؛ النقطة التي يتحول الاتجاه إلى التفاعل الإيجابي. ٢- في القانون؛ إقامة الدليل أمام القضاء لإثبات واقعة متنازع عليها.

إثْغَار : ١-عملية التسنين. ٢- عدد وشكل وترتيب الأسنان، لنوع معين، أو جنس معين.

إثْغَــارٌ ثَابِت : ثانوي؛ وهي ٢٢ سناً التي تبدأ في الظهــور فــي عمــر ٦ سنوات وتبقى في موضعها خلال الحياة.

أَثْلُــوث : أثلث الشيء؛ جعله ثلاثاً، أثلثت الحامل؛ ولدت الولد الثالث. فترة ثلاثة شهور؛ الفصل.

إثْنِيّ : هــي الدراسات المقارنة والتصنيفية للشعوب والأجــناس، بمــا يشمل الأصل والتوزيع والعلاقات والخصائص.

أثــيْر: ١- المكرم والمفضل. ج؛ أثراء. ٢- قديماً؛ مادة لا تقع تحت الوزن تتخلل الأجسام وتكون امتداد الصــوت والحرارة الكهربائية بواسطة ذبذبتها. ٣- مــادة كــيماوية غازية، تتكون من جذرين مرتبطين بــذرة أكسجين، وتحضر بإزالة جزأين من الماء من جزيئين من الكحول.

أثــيْرُ البَنْج : أثير نقي يستعمل في التبنيج، سائل عديــم اللون، يستخرج من الكحول الأثيلي وحامض الكبريــت، ومــنقى من الأسيتون، الأستالدهيد، مثيل

الكحول وفوق الأكسيدات. ولا يستعمل بكثرة كالسابق، ولكنه مازال يعتبر من أضمن المبنجات للعمليات الجراحية. هناك مجال واسع باستعماله بين التبنيج والهبوط النخاعي. إنه نسبياً غير سام للقلب ولا يؤثر على الكبد، وفي الجانب الأخر فإنه سريع الاشتعال ومتفجر، يحتاج إلى فترة طويلة حتى يبدأ مفعوله، ويسبب تهيج ملموس يؤدي إلى زيادة إفراز المخاط الذي يمكن تخفيفه بإعطاء الأتروبين والهيوسين قبل التبنيج. إنه يهيج المراكز الودية (السمباثية) ويؤدي إلى ارتفاع ضغط الدم، معدل النبض، وارتفاع السكر في الدم، وقد يؤدي إلى خلال (كُتان) وإلى بيلة ألبومينية، ولكن هذا التأثير عابر وليس بدائم.

اثنا عَشَر : أول جزء من الأمعاء، يلي المعدة، وتنتهي إليه قناة المعثكلة (البنكرياس) وقناة الصفراء ويسمى أيضاً، المفج. والتسمية قديمة نظراً لأن طوله تقريباً إثنا عشر إصبعاً

أَثَر : أثر الجرح يبقى بعد الشفاء. ج ؛ أثار وأثور.

أَثْرَد : المشقق الشفتين، هي؛ ثرداء. ج ؛ ثرد.

أَثْرَم : المكسور السن من أصلها.

أَثْعَل : أثعل إثعالاً، الضيوف؛ كثروا وتزاحموا. الشخص الذي تراكمت أسنانه. من له أسنان جانبية، أي متصلة مع جانب الفك مثل أسنان العظاية.

إِجَازَة : ١- الإذن والترخيص ٢- شهادة جامعية تعطى بعد درس منهج معين. ٣- إباحة الإتجار بأصناف السلع غير الحرة.

إِجْبَارِيّ : إلزامي، بإيجاب وحتم، ما يجب التسليم به، أجبره على الشيء؛ أكرهه عليه وألزمه.

اجْتِرَار : إعادة الأغذية من الكرش إلى الفم لمضغها ثانية، وتختص به اللبونات المجترة.

اجْتَرّ : اجتراراً ؛ الأطفال؛ اندفاع الطعام بعد معظم الوجبات إلى الفم، حيث يجري تقيؤ بعضه وبلع البعض مرة أخرى.

أَحْجَم : الشديد حمرة العينين، الوارم العينين،وهي حجماء. ج؛ حجم وحجمى.

أَجْدَعَ الوَلَدُ : أساء غذائه.

أَجْذَم : المبتلى بداء الجذام، المقطوع اليد، أو الأنامل، وهي جذماء.

أَجْرَد : من الناس؛ من لا شعر عليه، ضد الأشعر.

إِجْرَاآت : ١- جملة الأعمال التي يجب القيام بها للوصول إلى حل، ونهج تقليدي في اتخاذ الأشياء. ٢ - البروتوكول؛ نظام التشريفات الدبلوماسية، أو العسكرية.

أَجْرَب : المصاب بداء الجرب.

أَجْرِبَة : جمع جراب؛ وعاء من الجلد يحفظ فيه الزاد. ٢- يطلق الإصطلاح على كل تجويف في الأنسجة الرابطة بين جزأين، يتحرك بالنسبة للآخر؛ مثلاً على الأوتار بالنسبة للعظام.

أَجْزَاء : جمع جزء. (انظر هناك).

أَجْسَام :جمع جسم. (انظر هناك).

أجفان : جمع جفن. (انظر هناك).

أَجْشَر : المصاب بالسعال، الخشن الصوت الغليظ وهي جشراء. ج؛ جشر.

أَجَشّ : الغليظ الصوت من الإنسان وغيره، هي جشاء.

أَجْلَح : المنحسر الشعر، وقيل إذا انحسر الشعر عن جانبي الجبهة، فهو أنزع، فإذا زاد قليلاً فهو أجلح، فإذا بلغ النصف ونحوه فهو أجلى، أو أجله.

أَجَلْ : ١- حرف جواب كنعم، يستعمل تصديقاً للمخبر. ٢- غاية الوقت في الموت، مدة الحياة.

آجِلْ : ١- أي متأخر. ٢-الذي يحس وجعاً في عنقه.

إِجْمَال : الإيجاز الغامض المفتقر إلى إيضاح، تلخيص الكثير في القليل، ضد التفصيل، أجمل يجمل.

أُجَمِيَّة : الملاريا، البرداء.

أَجْنَبِي : الغريب؛ الحالة القانونية، التي تلازم الفرد في أي بلد كان غير بلده الأصلي.

أَجْنَبِيُّ المَنْشَأ : منشأ من جسم أجنبي غريب.

أَجْنَف : المحني الظهر، وهي جنفاء. ج؛ جنف. مريض بالجنف، وهو انحناء جانبي للعمود الفقري.

إِجْهَاد: الإرهاق بما يفوق الاحتمال.

إِجْهَادُ العَيْن: تعب العين الناتج عن نقص في تكييف بؤرة العين.

إِجْهَاض :١- إسقاط الجنين، أجهض يجهض، أجهضه عن الأمر؛ أبعده ونحاه من مكانه، أزاله عنه. أجهضت المرأة؛ أسقطت جنينها. ٢- إخراج الجنين قبل أوانه. وطبياً؛ قبل الأسبوع الثامن والعشرين، إما طبيعياً، أو باستعمال وسائل طبية، أو غيرها. ٣- قانونياً؛ إخراج الجنين في أي وقت.

إِجْهَاضٌ عَرَضِيّ : إجهاض حاصل نتيجة حادث.

إِجْهَاضٌ جِنَائِيّ : الجاري بطريقة غير قانونية، أو محاولة ذلك، إجهاض ليس له سبب طبي.

إِجْهَاضٌ مُضْغِيّ : الإجهاض الذي يتم قبل أربعة أشهر من الحمل.

إِجْهَاضٌ جَنِينِيّ : الإجهاض الذي يتم بعد أربعة أشهر من الحمل.

إِجْهَاضٌ اعْتِيَادِيّ : إجهاض يحصل في ثلاثة حمول متتالية.

إِجْهَاضٌ ذَاتِيّ : إجهاض يحدث بشكل طبيعي.

إِجْهَاضٌ عِلاجِيّ : إجهاض متعمد لحماية حياة، أو صحة الأم النفسية والجسدية والطفل.

إِجْهَاضٌ مُنْذِر : وجود علامات خروج الجنين غير الناضج.

إِجْهَاضٌ أُنْبُوبِيّ : إنهاء حمل في الأنبوب على حساب تمزق أنبوب الرحم.

إِجْهَاضٌ جِرَابِيّ : إجهاض أنبوبي يحدث من جراب الأنبوب الرحمي.

إِجْهَاضٌ غَيْرُ كَامِل : حيث تبقى أغلفة المشيمة غير مطرودة.

إِجْهَاضٌ إِصْطِنَاعِيّ : إجهاض يجري بشكل متعمد.

إِجْهَاضٌ مَحْتُوم : ويجمع بين الإجهاض الوشيك والأولي.

إِجْهَاضٌ وَشِيك : مرحلة تتميز بأعراض توحي بالإجهاض وشيك الوقوع، وهذه الأعراض من النزيف، رقبة ناعمة متسعة وآلام تشنجية نتيجة انقباض الرحم.

إجْهَاضٌ أوَّلِيّ : المرحلة الأولية لبدء الإجهاض الوشيك.

إجْهَاضٌ خَمَجِيّ : مرض خمجي يصيب الحيوانات الحوامل، ويسبب التهاباً في غشاء الرحم والأغشية الجنينية، تتسبب في إلقاء الجنين غير الناضج؛ مثلاً عند الإصابة بـ البروسيللا والحمى المتموجة، التي تنقل من الحيوان إلى الإنسان من خلال حليب البقر في العادة.

إجْهَاضٌ وَسِيط : إجهاض يحصل في الستة أسابيع الثانية من الحمل.

إجْهَاضٌ مُبَرَّر: إجهاض علاجي.

إجْهَاضٌ مُتَأَخِّر: يحصل بعد اكتمال نمو المشيمة وقبل الأسبوع الثامن والعشرين.

إجْهَاضٌ جُزْئِيّ : حيث هناك حمل متعدد، فقدان جنين واحد غير مكتمل، مع بقاء الجنين الآخر حياً.

إجْهَاضٌ مَفْقُود : حيث يكون الجنين قد مات وبقي داخل تجويف الرحم.

أَجْوَف : ١- ذو البطن الفارغ، أو ذو الجوف الواسع. ٢- وريدان من أوردة القلب، وهما الوريد الأجوف العلوي والسفلي.

أَجْوَفِي : فارغ ومجوف، له علاقة بالوريد الأجوف.

أُجَيْلِيَّة : إلتهاب الجلد الأجيلي، الفطور الزقية؛ الحالة الجنسية للفطار البرعمي، السبب العضوي للفطار البرعمي.

آح : ألبومين البيض؛ زلال البروتين الرئيسي في بياض البيض ويتكون من ٧٠% من إجمالي البروتين، وهو بروتين بلوري وزنه الجزيئي حوالي ٤٠٠٠٠.

أُحَادِي ـ (سابقة) : وصف يتعلق بالوحدة والأفراد، يتكون من شيء واحد منفرد.

أُحَادِيُّ البُؤْرَة : له بؤرة واحدة، يمكن جمعه في بؤرة منفردة.

أُحَادِيُّ البَيْضَة : يتعلق ببيضة واحدة، متطور من بيضة واحدة مع توأم

أُحَادِيُّ التَكَافُؤ :١- له تكافؤ واحد. ٢- في الوراثيات الخلوية؛ جسم مكون بالانشطار الانتصافي من صبغي منفرد، والأحادية التكافؤ يمكن أن تنشأ من صبغي يفتقد شريكاً للتزواج، بتفارق غير ناضج لشكل متزاوج، أو بإخفاق تزاوج متماثل.

أُحَادِيَّةُ الحَمْل : المرأة في حملها الأول.

أُحَادِيُّ الدارج : ذو طراز واحد.

أُحَادِيُّ السَكَّرِيْد : واحد من عائلة السكريات البسيطة الموجودة في الطبيعة، وهو لا لون له، يتكون من مركبات بلورية تذوب في الماء، طعمه حلو ويجب اعتباره كحول كثير الماء.

أُحَادِيُّ السَوْط : له سوط واحد، وحيد السوط.

أُحَادِيُّ الشُرْفَة : له نتوء، أو نقطة واحدة، سن لها نتوء واحد مثل القاطع في الأرانب.

أُحَادِيُّ الطَبَقَة : يتكون من طبقة واحدة.

أُحَادِيُّ الفَصّ : له فص واحد.

أُحَادِيُّ القُطْب : ١- له قطب واحد مثل نوع معين من الخلايا العصبية. ٢- يتمركز في قطب واحد.

أُحَادِيُّ المُحّ : له بيضة واحدة، أو متكون من بيضة واحدة.

أُحَادِيُّ المَرْكَز : مركز واحد

أُحَادِيُّ المَسْكَن : له موضع واحد، أو تجويف واحد.

أُحَادِيُّ المِفْصَل : متعلق بمفصل واحد.

أُحَادِيُّ النَّوَاة : له نواة واحدة.

أُحَادِيُّ الكَامِن : يصف خلية تحدد مصيرها بحيث أن لها القدرة على خط واحد من التطور.

أُحَادِيَّةُ الخِصْيَة : حالة تكون فيها خصية واحدة ظاهرة للعيان، أما الأخرى فإنها تكون غير موجودة، أو غير نابتة، أو غير نازلة إلى الصفن.

أُحَادِيُّ الرَّأس : أي شيء له رأس، أو أصل واحد مثل عضلات معينة.

أُحَافِير : مستحاثات، علم يبحث في البقايا المتحجرة للكائنات الحية.

أَحْبَس : حبساء. من به حبسة؛ وهي فقد القدرة على الكلام نتيجة لأذى أصاب الدماغ.

احْتِبَاس : منع مادة تخرج عادة من الجسم، من الخروج.

احْتِبَاسُ البَوْل: احتباس البول في المثانة نتيجة لانسداد المنافذ، أو لضعف عضلات المثانة.

احْتِبَاسُ الحَرَارَة : تحدث في الأشخاص الخالين من الماء (لا مائي) حيث ترتفع الحرارة عدة درجات مصاحبة بالدوخان والصداع والتململ.

احْتِجَام : استعمال الحجامة؛ وهي إخراج ما زاد من الدم، وهي طريقة استعملت قديماً في الطب العربي. في علاج العديد من الأمراض.

احْتِدَاد : ١- حالة تهيج أعصاب زائدة. ٢- نوعية رد الفعل السريعة والقوية على التنبيه، عكس فتور الشعور.

احْتِدَادٌ جِنْسِيّ : استجابة قوية للمنبهات الجنسية.

احْتِرَاق : ١- أثيرت فيه النار. ٢- أكسدة المادة وتحرير الحرارة، الصوت، أو الضوء، أو جميعها معاً.

احْتِسَاء :١- المرق؛ حساه، أو شربه شيئاً بعد شيء. ٢- أن تجعل الخلية سائلاً في داخلها لتشكل حويصلة وتحدث إنغمادات صغيرة في جدار الخلية ثم تنغلق لصيد الحويصلة.

احْتِشَاء : امتلاء من الطعام؛ امتلاء جوفه. ٢- منطقة ميته من الخلايا، اسفنجية الشكل مع، أو بدون نزيف تتكون من إغلاق شريان انتهائي.

احْتِشَاءٌ شَاحِب : أبيض اللون بسبب غياب النزيف.

احْتِشَاءٌ أَحْمَر : احتشاء أحمر اللون بسبب التسلل الكثير للدم إلى منطقة الاحتشاء.

احْتِشَاءٌ أَبْيَض : شاحب.

احْتِشَاءٌ مِنَ البِيلِيرُوبِين : احتشاء في الكلوة تحوي على بلورات البيليروبين.

احْتِشَاءُ العِظَام : منطقة تكلس توجد أحياناً في نخاع العظام.

احْتِشَاءٌ قَلْبِيّ : احتشاء في عضلات القلب بسبب تزويد غير كاف بالدم، والذي ينتج عن عصبية الأوعية التاجية، على أساس انسداد خثاري لأحد الأوعية. ويمكن أن تحدث احتشاءات صغيرة تؤدي إلى تليفات مبعثرة، قد تحصل في ظروف حيث يكون الرشح التاجي غير كاف، بالرغم من صلاحية الشرايين التاجية؛ مثلاً في التضيق الأبهري.

احْتِشَاءٌ دِمَاغِيٌّ : احتشاء الأنسجة الدماغية نتيجة قصور تزويد بالدم ناتج عن تخثر في الأوعية؛ انصمام، أو تشنج.

احْتِشَاءٌ صَمِّيٌّ : ينشأ من انحصار صمة في شريان انتهائي.

احْتِشَاءٌ نُدْبِيٌّ : احتشاء حيث تستبدل الأنسجة الميتة بأنسجة ندبية؛ احتشاء مشافى.

احْتِشَاءٌ مَخْمُوج : احتشاء في عملية التحول إلى خراج.

احْتِشَاءٌ حَافِي : احتشاء في حافة عضو مثل الرئة، أو الطحال.

احْتِشَاءُ عَضَلاتِ القَلْب : أنظر (احتشاء القلب).

احْتِشَاءٌ حَدِيث : احتشاء حديث التكون.

احْتِشَاءٌ إِنْتَانِيٌّ: احتشاء مخموج.

احْتِشَاءُ حَمْضِ البَوْلِيك : خزن حمض البوليك وبلورات البورات، في منطقة إسفينية في الأنابيب الكلوية في الطفل حديث الولادة.

احْتِشَاءٌ رَحِمِيٌّ : نخز دموي في حائط الرحم كنتيجة تصلب أوعيته.

احْتِشَاءٌ رِئَوِيٌّ : هي حالة انسداد شريان رئوي بواسطة خثرة، أو صمة.

احْتِشَار : ١- حشر، جمع، حشد. ٢- هو حالة إيواء حيوانات طفولية على، أو داخل الجسم. ٣- هجوم الطفيليات على الجسم. والاصطلاح يجب أن يقتصر على الطفيليات الخارجية ومفصلية الأرجل.

احْتِضَار : ١- كرب، ألم مبرح. ٢- جعل الشيء حاضراً. ٣- القلس؛ مسارة النزع، وحاضر الموت.

احْتِقَان : ١- احتباس البول. ٢- هجوم الدم على موقع في الجسم..

احْتِقَانٌ نَاشِط : زيادة الدم في جزء، ناتج عن زيادة تدفق الدم، أو تمدد الأوعية الدموية.

احْتِقَانٌ وَظِيفِيٌّ : احتقان ناشط محدد بازدياد نشاط الجزء.

احْتِقَانٌ رَاكِد : احتشاء ناتج عن فعل الجاذبية الأرضية في الأجزاء السفلية.

احْتِقَانٌ رِئَوِيٌّ : احتشاء الرئتين سلبياً كقصور القلب، أو إيجابياً، كما في الالتهابات.

احْتِقَانٌ وَرِيدِيٌّ : احتشاء سلبي ناتج عن زيادة الضغط الوريدي، أو انسداد.

احْتِقَانٌ سَلْبِيٌّ : ناتج عن ازدياد الضغط الوريدي.

احْتِقَانٌ فِسْيُولُوجِيٌّ : ازدياد تدفق الدم أثناء العمل الوظيفي لعضو ما؛ احتقان طبيعي.

احْتِقَانٌ شَلَلِيٌّ عَصَبِيٌّ : ناتج عن شلل محرك وعائي.

احْتِقَانٌ مُقَوِّي عَصَبِي : ناتج عن شلل محرك وعائي.

احْتَقَنَ المَرِيض : استعمل الحقنة في الشرج.

احْتِقَانِيٌّ : ١- كل شيء يسبب حالة الاحتقان. ٢- يتعلق به، أو مرتبط به، أو يسبب احتقان.

احْتِكَاك : ١- تلامس سطوح الأجسام، الذي يورث مقاومة لحركتها؛ قوة الاحتكاك؛ وهي المقاومة الناجمة عن تلامس سطوح الأجسام، وتكون باتجاه مضاد للحركة. ٢- حك الجسم باليد، أو بالفرشاة لإثارة عمل الجلد.

احْـتِلاَم : احـتلم؛ رأى الأحلام. قذف المني أثناء النوم.

احْتِمَال : الشك والوهم والجواز. حساب الاحتمال؛ مجموعـة مـن القواعد الرياضية تمكن من حساب المصادفات.

إحْدَاث : إيجاد الشيء مع سبق المدة، هو أخص من التكوين.

إحْدَاثِيَات : خطوط متقاطعة وعامودية على أخرى، عملـت لمعـرفة علاقة الأجزاء بعضها ببعض، في شكل ما.

إحْدَاثِـي أُفُقِي : في الرسم البياني؛ القاطع الطولي على المحور الأفقي من العمود النازل من نقطة إلى المحور.

إحْدَاثِـي قَائِم : في الرسم البياني؛ القاطع الطولي من المحور العمودي من العمود النازل من نقطة إلى المحور.

أَحْـدَب : ١- وهو المرتفع من الأرض. ٢- الذي تقوس ظهره وبرز إلى الخلف، وهو حدث عادي في العمر المتقدم.

أُحْدُوبَة : ورم مستدير عادة في العظام.

احْـدَوْدَب : احديدابـاً؛ حدب الرجل، احقوقف، أي طال في اعوجاج.

إحْسَاس : الشعور بما يحيط بالكائن من المؤثرات، فشـعور الرضيع بالضوء يسمى إحساساً، وهو نوع من الصلة بين الكائن والبيئة التي يعيش فيها.

إحْسَـاسٌ إِشْعَاعِيّ : إحساس غير مريح، ينتقل من العضو المريض إلى عضو غير متأثر.

إحْسَاسٌ آجِل : إحساس محدود بالجلد، حيث هناك فـترة بيـن تأثـير المنبه وتسجيل الإحساس بالنظام العصبي.

إحْسَـاسٌ تَلَـوِيّ : انطباع حسي يبقى بعد زوال المؤثر الذي أنتج الإحساس الأولي.

إحْسَاسٌ جِلْدِيّ : إحساس يظهر في الجلد.

إحْسَـاسٌ خَاصّ : أصـله في أحد أعضاء الحس الخاصة.

إحْسَـاسٌ رَجِيْع : أو انعكاسي؛ إحساس لا يلتقط في مكان تأثير المنبه ولكن في مكان آخر.

إحْسَاسٌ ضَوْئِيّ : إحساس ناتج عن تأثير الضوء.

إحْسَـاسٌ مُرَافِق : إحساس ثانوي ينتج جانبياً من إحساس أولي.

إحْسَـاسٌ مِفْصَـلِيّ : إحسـاس موقـع وحركة المفاصل.

إحْسَـاسٌ مَوْضُـوعِيّ : إحساس ناتج عن منبه خارجي.

أَحْشَـاء : إصطلاح يطلق على جميع الأعضاء في داخـل الجسـم، والتـي لها علاقة في داخل إحدى الـتجويفات المصلية، جنبوي، تاموري، أو صفاقي، والتـي لهـا فروع أعصاب مستقلة. وهناك أعضاء أخرى ليس لها تجويف مصلي، لها أعصاب مستقلة، قد تسمى أعضاء أحشاء مثل الغدة اللعابية.

أَحَـصّ : حصّاء ١- المريض بالحاصة، وهو داء يتـناثر فـيه الشعر. ٢- الذي ذهب شعر رأسه، أو الذي لا شعر في صدره.

إحْصَـــاء : أحْصَـى، إحصاءً حصله بالعدد. علم الإحصـــاء: فرع من الرياضيات التطبيقية، يستند إلى نظـرية الاحـتمالات، يعنى بجمع منهجي لسلاسل الأحـداث، أو المعطـيات التـي يمكن تقدير عددها وصفها في جداول رياضية، أو صورية.

إحْصَـــاءٌ سُـكَّانِيٌّ : إجـراء يراد به معرفة عدد السكان لدولة، أو مدينة.

إحْصَائِيَّة : جدول عددي لحالة تقع تحت الإحصاء كإحصائية المواليد.

إحْصَاءٌ طِبِّيٌّ : ذلك الفرع من الإحصاء الذي يهتم بالأرقـام والمعلومـات التي تتعلق بالصحة، والطب الوقائي والمرض.

إحْصَـــاءٌ حَيَوِيٌّ : ذلك الفرع من الإحصاء الذي يهـتم بـأعداد الـولادات والوفيات، وعدد السكان، ونسـبة حـدوث المـرض، والاستعمالات الأساسية للإحصـــاء الحـــيوي هي التحقق من الظروف التي تؤثـر على الصحة ورفاهية المجتمعات خلال فترة مـن الزمـن لـتحديد الأسـباب المحتملة لمثل هذه الظـروف، وبالنتـيجة لمسـاعدة دراسة الوقاية من الوفيات والمرض.

إحْصَـار : ١- أحصـر إحصـاراً، البعـير: شده بالحصـار، وهو القيد. ٢- أحصر عليه غائطه، أو بوله: ٣- عقبة، انسداد، توقيف. ٤- انسداد مجاري الاندفـاع العصـبي من عصبون إلى آخر، كما في العقـد العصبية، أو من نهاية عصب لعضو منفعل، وقـد تكـون لها عدة أسباب مثل الإرهاق، أو نتيجة استخدام أدوية.

إحْصَـــارٌ مُسَـــكِّن : قطـع اندفاع الحس العصبي بإدخـال سائل مسكن حول العصب أو في داخله، أو بنمو جديد، أو أي أحداث مرضية.

إحْصَـــارُ التَّشَجُّر: اصطلاح يستعمل للإشارة إلى خلـل فـي التوصـيل، خفيف، أو معتدل في فروع الحزمة القلبية، في إحصار القلب.

إحْصَـارٌ أُذَيْنِـي بُطَيْنِي : ضعف التوصيل بين الأذين والبطين في إحصار القلب.

إحْصَارُ الحُزَيْمَة : التدخل في توصيل واحدة، أو أكثر من فروع حزمة "هس"، في إحصار القلب.

إحْصَارٌ دَاخِل بُطَيْنِيّ : خلل في التوصيل البطيني بسـبب تضـخم فـي البطين، إقفار، أو التهاب في عضلات القلب.

إحْصَارٌ عَصَبِيٌّ : حقن، أو وضع سائل من مخدر موضعي في، أو بجانب العصب لجعل الأجزاء التي يصـل إلـيها العصب، غير حساسة للألم، أو لإزالة النشاط العضلي.

إحْصَـارٌ جَنْبَـيُّ الفَقَار : ١- جسدي : إحصار الأعصـاب الفقـرية بسائل مخدر موضعي، بجانب نقطـة خروجها من الثقب جنبية الفقار. ٢- ودي : إحصـار السلسلة جنبية الفقار عندما تقع أمام جانبي أجسام الفقرات.

إحصار جيبي – أذيني : فقدان نبضة مع وجود فترات منتظمة في كامل القلب.

إحْصَـارٌ سِحَائِيٌّ : انسداد في دورة السائل المخي نخاعي في القناة الشوكية.

إحْصَارٌ نَجْمِيّ : حقن كمية من سائل مخدر موضعي في العقدة النجمية، أو في العقد الصدرية العليا.

إحْصَارُ البُطَيْنَات : منع سيلان السائل المخي - نخاعي بإغلاق ثقبي "ماجندي" و"لوشكا"، وتؤدي إلى انتفاخ بطينات الدماغ.

إحْصَارٌ إِبِطِيّ : طريقة لإحصار الضفيرة العضلية بحقن سائل مخدر موضعي من خلال الإبط.

إحْصَار بيتا: إحصار المتقبلات الودية أدرينالية الفعل.

إحْصَارٌ وَرْبِيّ : حقن سائل مخدر موضعي في الأعصاب (بين الأضلاع) لإنتاج تبنيج في منطقة هذه الأعصاب.

إحْصَارٌ بَوَّابِيّ : انسداد الوريد البوابي.

إحْصَارٌ مِنْطَقِيّ : تسكين منطقة ناتجة عن إحصار عصبي.

إحْصَارٌ وُدِّيّ : قطع الإندفاع العصبي في العصب الودي بوسائل التبنيج الموضعي، أو الأدوية العامة.

إحْصَارُ النَّفِير: انسداد نفير "استاكيوس" لأي سبب.

إحْصَارُ القَلْب : هي حالة عدم إرسال الدفعات من العقدة الجيبية الأذينية خلال الجيوب في الفترة الجيبية البطينية وضفيرة "هس" إلى البطينين، أو تعطيلها في إحدى مراحل إرسالها.

إحْصَارُ القَلْبِ التَشَجُّرِي : ويظهر في رسم القلب بزيادة في إطالة QRS دون إثبات محدود لإحصار الحزيمة وهو وقت إحصار الداخل البطيني.

إحْصَارٌ أُذَيْنِي بُطَيْنِي : إحصار قلبي بين الأذينين والبطينين، بسبب إحصار في مدخل العقدة الأذيني بطيني في داخلها في ضفيرة "هس" الرئيسة، أو في جميع فروع الضفيرة. وقد يكون كاملاً، أو غير كامل، وقد يكون في بعض الأحيان ولادياً بالرغم من كونه في العادة مكتسباً. ويمكن تمييز ثلاث مراحل؛ في الأولى هناك توصيل منتظم بين الأذينين والبطينين، ولكن التوصيل يتباطأ ويؤدي إلى إطالة الفترة PR في تخطيط القلب. وفي الثانية لا تصل الدفعات الأذينية بإنتظام إلى البطين، وهكذا يمكن أن يحصل بطرق مختلفة؛ أن لاتصل بعض النبضات فقط واحدة، أو أن يصل إثنتين من ثلاث، أو يخفق التوصيل بشكل دائري. في الثالثة، أو في إحصار القلب التام، لا توصل أي نبضة.

إحْصَارُ الحُزَيْمَة : الفشل في التوصيل في واحد، أو أكثر من فروع حزمة " هس" والذي قد يكون دائماً، أو مؤقتاً.

إحصار القلب التام : الفشل التام في توصيل جميع النبضات من الأذينين إلى البطينين، بحيث ينبض بشكل مستقل، إلا إذا إنتهت الحالة في توقف نبض البطين، أو حصل تحلل متناسق أذيني بطيني.

إحْصَارُ القَلْبِ الوِلَادِي : إحصار قلبي ناتج عن تطور غير مكتمل في الجنين للنظام الموصل للقلب.

إحْصَارُ القَلْبِ البِدَائِي : ظاهرة منع جبهة إزالة الاستقطاب المنتشرة خلال عضلات القلب، من دخول وتنشيط ذلك الجزء من عضلات القلب المتأثرة بالانحصار، ونتيجة لذلك فإن نشاط هذا الجزء غير متأثر ببقية أجزاء القلب.

إحْصَارُ القَلْبِ النِهَائِي : عكس إحصار القلب البدائي، حيث جبهة الاستقطاب الناتجة من بؤرة نشاط في عضلات القلب، ممنوعة من الانتشار إلى بقية عضلات القلب، وإنها إحدى التقنيات المفترضة لحصول الإحصار الأذيني البطيني.

إِحْصَارُ القَلْبِ غَيْرِ التَامّ : أي شكل من فشل توصيل الإندفاع من الأذينين إلى البطينين أقل من التوصيل التام، والإحصار درجة أولى، أو درجة ثانية.

إِحْصَارُ القَلْبِ دَاخِلُ البُطَيْنِي : فشل في توصيل النبضات المهيجة في مكان ما من جهاز التوصيل داخل البطين، وهناك متنوعات مختلفة تعتمد على الموقع المحدد للإحصار.

إِحْصَارُ الحُزَيْمَةِ اليُسْرَى : فشل توصيل النبضة الشديدة في جميع فروع ضفيرة "هس" المنتشرة في البطين الأيسر.

إِحْصَارُ الحُزَيْمَةِ اليُمْنَى : فشل في توصيل النبضة المهيجة إلى جميع فروع ضفيرة "هس" المنتشرة في البطين الأيمن.

إِحْصَارُ القَلْبِ الجَيْبِي أُذَيْنِي : عندما يفشل البطينين في التهيج في الوقت المناسب للنبضة التالية، ويمكن أن يحصل هذا من تأخير، أو فشل النبضة في العقدة الأذينية _بطينية، أو من فشل نبضة ناشئة من الوصول إلى أنسجة البطين.

أَحْصَفَ : خرج في جلده الحصف، وهو الجرب.

إِحْكَامٌ :١- أحكم إحكاماً الأمر؛ أتقنه. ٢- في الأحياء؛ المراحل التي يمر بها الكائن الحي من أجل التكيف مع الظروف الخارجية المتغيرة.

إِحْكَامُ الْمِيكَانِيكَا : هي الوسائل الميكانيكية اللازمة لرفع عدسة المجهر وإنزالها وتوضيح الصورة حسب الناظر.

أَحْلامِيٌّ : ينسحب للأحلام.

أَحْلَمَ : إحلاماً؛ كثر في جلده الحلم، وهو دود يقع في الجلد فيأكله.

إِحْلِيلٌ : مخرج البول من الإنسان من المثانة إلى رأس الحشفة، وبطنه من الداخل المخاطي؛ ظهارة متحولة في القسم الموثي، ثم عمودية، ثم في آخر ٢،٥ سم ظهارة صدفية مقلمة، ويحيط بها طبقات عضلية خارجية دائرية وداخلية طولية في جدار الموثة والأجزاء الغشائية للإحليل وتحت المخاطية من أنسجة ناعظة وعائية.

إِحْلِيلٌ أُنْثَوِي : قناة قصيرة طولها ٢،٥ سم تقود من المثانة إلى مخرج البول الذي يقع داخل الفرج أمام فتحة المهبل.

إِحْلِيلٌ ذَكَرِي : القناة التي تمتد من المثانة حتى مخرج البول الذكري، طولها حوالي ٢٠ سم وتقسم إلى ثلاثة أجزاء؛ أ- الجزء الأول، أو الموثي؛ يخترق الموثة وينتهي في مستوى اللفاف العلوي من الحجاب البولي التناسلي. ب- الجزء الثاني، أو الغشائي؛ ١،٣ يقع في داخل الحجاب البولي التناسلي وينتهي باختراق اللفاف السفلي ويسير في الجزء الثالث. ج الجزء الثالث، أو القضيبي؛ طوله حوالي ١٥ سم يخترق البصيلة والجسم الإسفنجي للإحليل ليفتح في الفوهة الخارجية في حشفة القضيب.

إِحْلِيلِي صَفَنِي : يتعلق بالإحليل والصفن.

إِحْلِيلِي قَضِيبِي : يتعلق بالإحليل والقضيب.

إِحْلِيلِي عِجَانِي : يتعلق بالإحليل والعجان.

إِحْلِيلِي مُسْتَقِيمِي : يتعلق بالإحليل والمستقيم.

إِحْلِيلِي مِهْبَلِي : يتعلق بالإحليل والمهبل.

إحْليلِي مُوثِي : يتعلق بالإحليل والموثة.

أَحْمَر: ما كان لونه الحمرة، المصبوغ بالحمرة. ج؛ حُمْر وحُمْران.

احْمِرَار : احمرّ، احمراراً؛ صار لونه أحمر.

احْمِرَارُ الأَسْنَان : تلون الأسنان باللون الأحمر.

احْمِـرَارُ الأَطْرَافِ المُؤْلِم : حالة مؤلمة تصيب الأطـراف مع توسع وعائي جلدي ظاهر، وعادة ما يكون في الطرفين، ويصيب القدمين أكثر من اليدين، ويتصـف باحمـرار مـرقش في الجلد، ارتفاع في حـرارة الجلـد، وألـم حارق. وقد يحدث مع كثرة الحمـرة، الـنقرس، الأمـراض العصـبية، التسمم بالمعادن الثقيلة، أو بشكل غامض.

احْمِـرَارُ الجِلْـد : احمرار عام، أو شبه عام مع حرشفة وتسلل إلى الجلد.

احْمِرَارُ الجِلْدِ الأَوَّلِي : احمرار يظهر فجأة دون سبب معروف. احْمِرَارُ الجِلْدِ الثَّانَوِي؛ احمرار سببه الأدوية، أو أمراض جلدية أخرى.

احْـوِلاَل : تحول العينين من الوضع العادي عندما ينقطع الاندماج.

احْـوِلاَلٌ إِنْسِـيّ : احولال تقاربي مستتر. حالة تظهـر فـيها محـاور الرؤيا للعينين أكثر من اتجاه عـادي للتقارب. وهذا الاتجاه يسيطر عليه من خلال الاندمـاج التصحيحي للعينين مثلاً، عند انغلاق عين واحـدة، فإن محور الرؤيا لهذه العين سينحرف إلى الداخل ليعود إلى حالته عند إزالة الغطاء.

احْـوِلاَلٌ تَحْتَانِيّ :عندما تتجه العين المتأثرة إلى أسفل عند تغطيتها.

احْـوِلاَلٌ تَدْوِيرِيّ : توجه مستتر للعين، للدوران حـول المحور الأمامي خلفي، عندما تغلق العين فإن خـط زوال السـاعة ٦-١٢ للقرنية، ربما يتجه إلى الخارج، أو إلى الداخل.

احْـوِلاَلٌ تَدْوِيـرِيٌ مُتَكَيِّف : احـولال تدويري يحـدث فقـط عـند النظر إلى أشياء قريبة، وربما يترافق مع تقارب أكثر من التكيف.

احْـوِلاَلٌ فَوْقَانِيّ : نوع من الاحولال، حيث يبدو محور الرؤيا لعين، للاتجاه فوق ذلك للعين الأخرى.

احْـوِلاَلٌ وَحْشِيّ : توجه للتباعد لعين، أو للاثنتين للحول المتباعد، نوع من الاحولال.

أَحْيَاز : جمع حيز؛ فضاء، مكان، فسحة.

أَحْيَائِـي : العـارف بعلوم الأحياء، وهو يبحث في جمـيع الأحـياء الموجودة على سطح الأرض، وهو قسمان؛ علم الحيوان، وعلم النبات.

أَخْبَل : المجنون، والأنثى؛ خبلاء. ج؛ خبل.

اخْتِـبَار : ١- اختـبره اختـباراً؛ بـلاه وامتحنه، اصـطلاح له عدة استعمالات في الطب تشبه معناه فـي المجالات غير الطبية، وسائل لفحص، أو تأكيد وجـود مادة ما، كماً ونوعاً. ٢- فحص من عمليات كيميائية لإثبات فرضية معينة.

اخْتِبَارُ الأُبُوَّة : اختبار يعتمد على التفسير الوراثي للزمـرة الدموية. يستعمل في الطب الشرعي لإبعاد إمكانـية كـون رجل معين أب لطفل معين. الزمرة الدمويـة هـي نتيجة زوج من الصبغيات، واحد من الأب، وواحـد من الأم. ويوجد اتصال معين يسبب تـلازن الكريات الدموية الحمراء لأشخاص يحملون الصـبغي المرادف. ويمكن إستبعاد الأبوة إذا لاحظنا الصـبغيات الآتـية من الأم، ووجد أن الطفل يمتلك واحـدة، أو أكثر من الصبغيات التي لا يملكها الأب المفترض، وبالتالي لا يمكن أن يكون قد أعطاها.

اختِبَارُ الاختِمَار : للسكاكر القابلة للتخمر، تخلط الخمائر التي تم غسلها جيداً بالماء مع المحلول لتشكيل معلق جيد التبعثر. وينقل المزيج إلى أنبوب حذوة الفرس بساق واحدة مغلقة بحيث أن الهواء في الأخير محتل كلياً من السائل، ويوضع الأنبوب في حاضنة بدرجة حرارة ٣٧ْم. فإذا كان هناك سكر قابل للتخمر، فإن الغاز سيتكون في الساق المغلق خلال أربع ساعات، وسيكتمل التخمر خلال ٢٤ ساعة. ويستخدم الاختبار للبول الذي غلي أولاً لقتل العضويات وبرد. إن إيجابية اختبار التخمر بالبول يدل أن السكر الموجود هو إما غلوكوز أو فركتوز، ويمكن تمييزه باختبار آخر.

اختِبَارُ الإمتِصَاص : اختبار مناعي للتفريق بين أنواع متقاربة من الجراثيم، ويستعمل لتحديد السالمونيللا.

اختِبَارُ الأنتِيمُون : اختبار مصلي للداء اللايشماني (الكالازار) بمواصفات معتدلة، يعتمد على التغيرات في بروتينات المصل. المصل المخفف عشر مرات يوضع في أنبوب اختبار ضيق الثقب ١،٥ ويضاف ٤% من سائل بولة الأنتيمون في ماء مقطر، ويدل ترسب صوفاني ثقيل فوري، على تفاعل إيجابي قوي، وقد تعطي نتائج إيجابية خاطئة في حالات أخرى مثلاً في البرداء (الملاريا) عندما يكون الطحال متضخم جداً.

اختِبَارُ ألدِهَيْد : اختبار مصلي للداء اللايشماني (الكالازار). نقطة من الفورمالين التجاري تضاف إلى ١ ملم من المصل، في حالة المرض المتوطد من الكالازار (على الأقل لمدة أربعة أشهر) يتحول الخليط إلى مادة هلامية غير شفافة، وفي حالة المراحل المبكرة للمرض تتطور درجات مختلفة من التعتيم والبريق.

اختِبَارُ الأترُوبِين : اختبار يعطى فيه الشخص ٢ ملغم سلفات الأتروبين بحقنة تحت جلدية ويعد نبض القلب بعد دقيقة وبعد ٣٠ دقيقة بعد إعطاء الدواء. إذا كان العصب العاشر للقلب بخير، فإن معدل النبض سيرتفع بشكل ممكن تقديره بمقدار ١٥ نبضة في الدقيقة فوق معدل قبل الحقنة، وقد إستعمل في الأساس كاختبار للتيفوئيد، وقد قل استعماله إلا في بطء القلب، إحصار القلب، وبعض حالات انتظام دقات القلب، واضطراب الجهاز العصبي المستقل.

اختِبَارُ الإصبع- الأنف : اختبار سريري للتنسيق في الأطراف العلوية؛ يسأل المريض أن يحاول بطرف إصبعه أن يلمس الأنف أولاً بعيون مفتوحة، ثم مغلقة. أن لا تناسق ناجم عن مرض مخيخي قد ينتج رعاش الحركة، أو حكم غير دقيق للمسافة مما يؤدي إلى عدم التأشير على الأنف.

اختِبَارُ الأقدَاحِ الثَلاَثَة : في التهاب الإحليل والتهاب الموثة المزمن. تجمع عينات البول في الصباح الباكر في ثلاثة أنابيب مستقلة، ويحتوي البول في الأنبوب الأول على قيح، إذا كان هناك التهاب إحليل أمامي. يحتوي البول على قيح في الأنابيب الثلاثة إذا كان هناك التهاب في الإحليل الخلفي، وإذا كان البول في الأنبوب الثالث يحتوي على قطع ممزقة، فإن هناك التهاب موثة.

اخْتِبَارُ بِنْزِيدِين : للدم المختبئ:سائل خفيف من البراز مغلي بالماء لإبطال الأنزيمات، وبعد تبريده يضاف ٢ ملم منه إلى ٣ ملم من مادة البنزيدين، ويظهر لون أزرق فوراً، إذا كان الدم موجوداً.

اخْتِبَارُ التَّلازُن : اختبار مصلي يستعمل بتوسع في علم الجراثيم ومبحث الدم، حيث ينتج تجمع للجراثيم وكريات الدم الحمراء، أو جسيمات أخرى تنتج بمصل مضاد مواز يحتوي على أجسام مضادة خاصة (راصة، راصة دموية). ويستعمل الاختبار مثلاً، للتعرف على جسم غير معروف، بمعرفة تكتله بمصل متراص معروف، وبالعكس لمعرفة راصة غير معروفة في مصل مريض، أو حيوان بإيجاد جراثيم معروفة تتكتل في هذا المصل. إن تفاعل التراص ممارس بشكل عام في التيفوئيد والباراتيفوئيد في إصابات البروسيللا وفي تحديد زمرة الدم.

اخْتِبَارُ بِرُوسِلِّين : اختبار للجلد لمراقبة علاج الحمى المتموجة. ويحقن البروسللين (مرشح مستنبت من أنواع مختلفة من البروسيللا) تحت الجلد وينظم جرعات علاج لاحقة حسب امتداد التفاعل.

اخْتِبَارُ البِرُوثْرُومْبِين : اختبار لكمية البروترومبين الموجود في مصورة الدم، ويستعمل لتشخيص الناعور. تضاف كمية زائدة من محلول الترومبوبلاستين (من خلاصة الخلايا، أو الدماغ) إلى مصورة الدم المعالجة بالأكسالات، بعد إضافة كمية محددة من ٤٠ مول كلوريد الكالسيوم، فإن الوقت اللازم لتكوين فترة جامدة، هو وقت البروترومبين للمصورة، ويتناسب عكسياً مع كمية البروترومبين المصورة من ١٢-٢٠ ثانية.

اخْتِبَارُ بِرُوم سُلْفَالِين : لوظيفة الكلوة؛ ٢ملم من الصبغة لكل كغم من وزن المريض، وتعطى بالوريد، وبعد ٣٠ دقيقة يؤخذ ١٠ ملم من الدم من الذراع الأخر ويفصل المصل وتقدر الصبغة في المصل بإضافة ٢ مللتر من ٠،١ مول صوديوم هيدروكسيد إلى ٢ مللتر من المصل ويقاس اللون الأحمر الفاتح في مقياس الامتصاص بفلتر ضوء أخضر مقابل فراغ محضر، يخلط ٢ مللتر من المصل مع ٢ مللتر من ٠،١ مول من حامض الكلوردريك، ٢ مللتر من سائل معياري يحتوي على ٤ مغم من البروم سلفالين لكل ١٠٠ مللتر تعالج بـ ٢ مللتر من ٠،١ مول فوق أكسيد الصوديوم ويقاس اللون مقابل فراغ مكون من ٢ مللتر معياري + ٢ مللتر مول حامض الكلوردريك وتؤخذ القراءة من ١٠٠ بالمائة. وكمية الصبغة التي تبقى في المصل بعد ٣٠ دقيقة، أكثر عادة من ٥% وفي اضطراب وظيفة الكبد يكون هناك ١٠%، أو أكثر ويعاد امتصاص الصبغة. والاختبار حساس بما فيه الكفاية لفحص مرضى للكبد غير اليرقاني.

اخْتِبَارُ تَحَمُّلِ السُكَّر : بعد صيام لـ١٢ ساعة على الأكل، يعطى المريض ٥٠ غم من الغلوكوز بالفم، يؤخذ الدم قبل الأكل كل نصف ساعة وبعد ذلك كل ساعتين. ويجمع البول قبل ثم بعد الأكل كل ساعة. ويمدد الاختبار لمدة أربع إلى ست ساعات عند توقع نقص السكر في الدم ويعرض المنحنى العادي لسكر الدم مستوى الصيام بين ٣-٦ ملمول

(٦٠ و ١٠٠ ملغم في ال١٠٠ مللتر) في ٠،٥-١ ساعة ويعود لمستوى الصيام بعد ساعتين. ولا يحدث في هذا الإختبار أي سكر في البول. في مرض السكري يكون مستوى الصيام عادة فوق المستوى العادي وبعد الأكل فإن المستوى يرتفع لقمة فوق ١٠ ملمول (١٨٠ملغم لكل١٠٠ مللتر) ويهبط بعد ذلك تدريجياً بحيث أنه بعد ساعتين ما زال فوق مستوى الصيام. ولا يكون هناك بيلة غلوكوزية. ويمكن ملاحظة نقص تحمل السكر في الخلل الكبدي والإنسمام الدرقي ومتلازمة كوشينغ، وبعد علاج طويل بالكورتيزون بالإضافة إلى مرض السكري. وعندما تحدث بيلة غلوكوزية مع سكر الدم العادي، فإنه يشير إلى إنخفاض العتبة الكلوية للغلوكوز. والمنحنيات المسطحة لسكر الدم ليست بالضرورة غير عادية،، ولكنها تستحصل في نقص سكر الدم المميز كما في حالات داء أديسون وداء سيموندز.

اخْتِبَارُ التَّخْدِير : يستعمل لتقدير حالة المريض الفسيولوجية قبل إجراء العمليات الجراحية وقدرته على تحمل الأدوية المبنجة.

اخْتِبَارُ التَّدَاعِي : أي اختبار حيث يستجيب الشخص تحت الاختبار لسلسلة من كلمات الاختبار بسرعة قدر الإمكان بالكلمة، أو الكلمات الأولى التي تخطر بباله. إجابة متأخرة، أو غير عادية؛ يعتقد أنها تتبع كلمة مستفزة تلمس عقدة عاطفية.

اخْتِبَارُ التَّخْفِيف : اختبار المنق؛ لاختبار وظيفة الكلوة؛ اختبار يعتمد على ملاحظة؛ أن الشخص العادي الذي يشرب ١٢٠٠ مللتر في نصف ساعة، فإنه سيفرز حوالي نفس المقدار في الساعات الأربع التالية ومعظمها خلال الساعتين الأوليين. وعندما يعاق إفراز البول، فإن كميات أقل مثل ٢٠٠ مللتر، أو أقل قد تفرز. والاختبار قليل القيمة إذا لم يترافق مع اختبار التركيز، لاستثناء أسباب خارج الكلوة مثل القصور القلبي، أو الوذمة.

اخْتِبَارُ التَّرْكِيز : لاختبار وظيفة الكلوة؛ يجري هذا الاختبار مثل لختبار التصفية (انظر هناك) ما عدا أن اليوريا لا تعطى. بينما تحدد الكثافة النوعية للعينات المأخوذة كل ساعة. ويجب أن تتجاوز الكثافة النوعية لعينة واحدة على الأقل ١٠٢٠، إذا كانت وظيفة الكلوة طبيعية.

اخْتِبَارُ التَّصْفِيَة : لاختبار وظيفة الكلوة؛ بعد فترة من الراحة، يأخذ المريض فطوراً معتدلاً، ثم تفرغ المثانة ويرمى البول. يشرب المريض كأساً من الماء، ثم يجمع البول في الساعة التالية. ثم يؤخذ الدم، ثم يأخذ كأساً آخر من الماء ويجمع البول في الساعة التالية. تقاس كميات البول بدقة وتحدد اليوريا في العينتين. تحسب تصفية اليوريا من المعادلة (١،٣٣×UV/B) حيث U هي اليوريا في البول بالملغم لكل ١٠٠ مللتر،V هي حجم البول المفرز بالمللتر في الدقيقة، وB هي يوريا الدم بالملغم لكل ١٠٠ مللتر. وتكون التصفية الكلوية العادية حوالي ٧٠ أو أكثر، بينما الأرقام تحت هذا الرقم تدل على فشل كلوي بنسبة تقليل تصفية اليوريا.

اخْتِبَارُ التَّلَاؤُم لِلظَّلَام : لاختبار عوز الفيتامين "أ"؛ تعتمد القدرة على الرؤيا في الظلام على سرعة إعادة تكوين الأرجوان البصري، الذي يتعوق في عوز الفيتامين"أ". : اختبار المنق؛ ويستخدم مقياس ضوئي خاص، ويجب السيطرة على العملية بدقة.

اخْتِــبارُ التَــنَدُفْ : أي اختبار مصلي، حيث يتم مزج ضد ومستضد يؤدي إلى تندف، كما في اختبار نيفان الفاتوق.

اخْتِــبَارُ الجُهْد : ١- في علم القلب؛ مراقبة تأثير الجهـد على التخطيط الكهربائي للقلب المسجل؛ إما أثناء الجهد، أو بعده مباشرة. وهو يجرى لاستقصاء إمكانـــية إنقار عضلات القلب بالجهد. واختبار الجهد المـــتدرج؛ هـــو دراسة تأثير التمرين المقاس والذي يـــزداد صعوبة باستعمال طاحون الدوس، أو دراجة مقـــياس الحركة. واختبار الجهد الأقصى؛ هو تمرين مـــتدرج يســـتعمل حـــتى الحـــدود القصوى لطاقة المـــريض، لـــتحديد قـــدرة تحمل المريض ومراقبة التأثيرات القلبية الدورانية للجهد الأقصى. ٢- ارتفاع الحـــرارة الشـــرجية بعـــد التمرين، التي تستمر بعد التمرين أكثر من نصف ساعة من الراحة التامة، قد يشير هذا إلى شكل نشيط من السل في الرئة.

اخْتِبَارُ الحَسَاسِيَة : إي نوع من الاختبار الجلدي، أنفـــي، رقعـــي، ملتحمـــي، يســـتعمل لاستكشـــاف الحساســـية، أو لتقلـــيل خطر صدمة الحساسية. وهو يحتوي على اختبار حساسية المصل مثلاً حقن تحت جلديـــة أولـــية، كمصل مخفف (جرعة تجربة) قبل الجرعة العلاجية، مثل اختبار السلين.

إخْتِــبَارُ الحَلَقَــة : ١- اختـــبار شـــريحة لنشاط المضـــادات الحـــيوية، يوضع المحلول في حفرة في شـــريحة أغـــار، المـــزروعة ســـابقاً بمحلول أحياء مخـــبرية حساســـة. وبعد الحضانة لليلة واحدة، فإن حجـــم المـــنطقة المحيطة والنظيفة من النمو، تكون مؤشراً على قوة محلول المضاد الحيوي. ٢- أي اختـــبار كيميائـــي نوعـــي، حيـــث محلول الاختبار والكاشـــف، لا تختلط، ويتشكل لون، أو تعكر خاص في منطقة اتحاد السائلين.

اخْتِــبَارُ حُمْــرَةُ الكونْغُــو : للكـــلاء والـــداء النشوانيبزرق ١ مللتر من المحلول المائي ١% من حمرة الكونغو، لكل ٤،٥ كغم من وزن الجسم. يؤخذ ١٠ مللتر من الدم بعد أربع دقائق، ومرة أخرى بعد ساعة، ويجمع البول في نهاية الساعة الأولى. تقارن ألـــوان الأمصـــال لاستنباط النسبة المختفية من الدم وفي الحالات العادية فإن أقل من ٤٠% تختفي خلال الساعة الأولى، في الداء النشواني تختفي عادة ٦٠-١٠٠% فـــي أربـــع دقائق، وفي الكلاء الشحمي فإن ٤٠-٦٠% تختفي من الدم في ساعة، وتوجد الصبغة في البول.

اخْتِـــبَارُ دَاخِلِ الوَنْمَة : ويجري إذا كانت نتيجة الـــتفاعل الجلـــدي ســـلبية، علـــى مراحل وبكميات مـــتزايدة، فيبدأ بزرق ٠،٠٠١ مللتر، فإذا بدأ التفاعل ســـلبياً، أعـــيد بزرق ٠،٠١ مللتر، وإذا كان هذا سلبياً أيضـــاً، زرق ١ مللتر. ومن المتفق عليه الآن إجراء التفاعل بإعطاء ١٠ وحدات موجودة في ١/١٠، تقرأ النتائج في اليوم الثالث بعد الزرق. ويتظاهر التفاعل الإيجابـــي بظهور قساوة حمراء محاطة بهالة وردية اللون، ثم يزول الاحمرار بسرعة، أما القساوة فتبقى مـــدة أطـــول. إن الأفراد الذين أصيبوا بإنتان أولي بالمـــتفطرات الدرنـــية يظهرون قساوة مكان الزرق تـــزيد عن ١٠ ملم مع ونمة حمامية خلال ٢٤-٤٨ ســـاعة. يقرأ التفاعل الجلدي بعد ٤٨ ساعة، أو ٧٢ ســـاعة، ويعتبر إيجابياً، إذا زرقت ٥ وحدات وكانت القســـاوة بقطـــر ١٠ ملـــم، أو أكـــثر ويبقى التفاعل الإيجابـــي عـــادة عدة أيام. ويصبح التفاعل الجلدي

إيجابيا بعد ٤-٦ أسابيع بعد الإنتان، أو زرق المتفطرات ، ولكن يمكن أن يكون سلبياً في حالة الإصابة السلبية المعممة (في حالة الدنف)، أو بعد الإصابة ببعض الأمراض كالحصبة وداء هودجكين والساركوئيد (داء بنييرك شومان)، أو علاجات كابتة للمناعة.

اخْتِـبَارُ الذَّكَاء : أي اختبار مصمم لقياس الذكاء العام، أو أي مظهر خاص لذكاء شخص.

اخْتِـبَارُ الـرُّقْعَة : اختبار لحساسية الجلد، حيث يوضع المستأرج على الجلد تحت رقع صغيرة من الضماد، أو البلاستر.

اخْتِـبَارُ الرَّأْرَأَة : لاختبار وظيفة الدهليز؛ يجلس المريض على كرسي دوار، ورأسه متجه إلى الأمام زاوية ٣٠° وعينيه مغلقة، ويدور إلى اليمين عشر مرات في ٢٠ ثانية، وعند التوقف يفتح عينيه وتكون رأرأة أفقية تستمر من ١٤-١٦ ثانية في الحالة العادية.

اخْتِـبَارُ سالكوفسكي : كيميائي حيوي ألماني مولود ١٨٤٤. ١- للكولسترول؛ عند خلط محلول الكلوروفورم مع حجم مماثل من مركز حامض الكبريتيك، يظهر الكلوروفورم ظلالاً حمراء فرفرية ويعطي الحامض لوناً أخضراً متألقاً. ٢- للكرياتينين؛ عند إضافة حامض الخليك الزائد إلى المحلول الأصفر المحصل من إختبار "ويل" وتسخين المحلول، يتحول اللون الأخضر إلى الأزرق. ٣- لأول أكسيد الكربون؛ عند إضافة محلول هيدروكسيد الصوديوم إلى الدم المخفف في ٢٠ مغم من الماء، في وجود أول أكسيد الكربون، يتحول المزيج إلى الأحمر والقاتم.

اخْتِـبَارُ المِلِّيْن : الملين الخام هو رشاحة كثيفة لمرق زرعة المتفطرات الدرنية مدة ستة أسابيع، إذا زرقت كمية من الملين لعضوية محسسة، ظهرت ارتكاسات موضعية شديدة واندفاعات التهابية ونخر في مواضع الإصابة الأساسية الموجودة في الجسم المزروق، ويجري الاختبار الجلدي كما يلي؛ توضع قطرة من الملين على جلد المنطقة الدالية، وتجرى سحجة بطول ٥ ملم على الجلد داخل القطرة، ويجري في الوقت نفسه سحجة شاهدة (بدون قطرة ملين) على بعد ١٠ سم من الأولى. تقرأ النتائج في اليوم الثاني، أو الثالث. يظهر التفاعل الإيجابي قساوة بالحس واحمراراً في منطقة الرؤيا، وإذا كان التفاعل شديداً، ظهر حويصل صغير بالإضافة للاحمرار والوذمة.

اخْتِـبَارُ الشَّخْصِيَّة : أي اختبار مصمم لإعطاء تقدير علامات لتقييم الشخصية.

اخْتِـبَارُ شيك : أخصائي أطفال، فيينا ونيويورك، ١٨٧٧-١٩٦٧.

اختبار جلدي للمناعة من الخناق. يحقن محلول مناسب من ذيفان الخناق، في داخل الجلد عادة الساعد، ويحقن عادة كمية مماثلة من ذيفان الخناق المسخن في الساعد المقابل كتأكيد للفحص في نفس الوقت، وتقرأ النتائج عادة بعد ٣-٤ أيام، ويكون التفاعل المحلي مع الذيفان نتيجة إيجابية.

اخْتِـبَارُ العَاصِبَة : اختبار مقاومة الشعيرات عند زيادة الضغط الوريدي. توضع كفة جهاز ضغط الدم على الساعد وتنفخ إلى ضغط متوسط بين الانقباضي والانبساطي الشرياني لفترة خمس دقائق. ويكون الاختبار إيجابياً عند ظهور أعداد كثيرة من الحَبَرْ

فوق الساعد. وتدل على بطانة وعائية غير عادية، مع أو بدون قلة الصفيحات، ويمكن الحصول على نتائج إيجابية في الأمراض المصاحبة للفرفرية.

اخْتِبَارُ العَرَق : في المرض الكيسي الليفي (اللزاج المخاطي) هناك كلوريد الصوديوم زائد في العرق. وتتغير الحدود العادية مع تغير العمر، ولكن النتيجة عامة، تكون إيجابية إذا كان هناك فوق ٥٠ مول/لتر(العادي ٢٧مول/لتر).

اخْتِبَارُ العَقِب –الرُكْبَة : اختبار سريري للحركات المنسقة في الأطراف السفلية؛ يسأل المريض أن يضع أحد عقبيه على الركبة وتحريك العقب نازلاً على طرف الظنبوب لملامسة طرف الأبخس الكبير. ويستطيع الشخص العادي القيام بذلك بسرعة، ولكن المريض الرنحي يقوم بذلك بطريقة غير متقنة ومتشنجة. وتنزلق العقب عن الظنبوب باستمرار.

اخْتِبَار فُلْغِن : تقنية صباغة نوعية كيمونسجية لإظهار الحمض النووي الديوكسي ريبونوكليئيك داخل نواة الخلية وتفريقه عن الحمض النووي الريبي.

اخْتِبَار فِنُول سَلْفُون فَتَالِين : لوظيفة الكلوة؛ يعطى٦ ملغم من الفنول سلفون فتالئين محلولة في ١ ملليتر بالزرق بالعضل في المنطقة القطنية. تجمع عينات البول كل ساعة ويتخلص من الصبغة بإضافة هيدروكسيد الصوديوم نقطة نقطة لإنتاج اللون الأحمر الأقصى الممكن حسب المواصفات. ويفرز في العادة ٦٠-٨٠%من العقار في الساعة الأولى و ٢٠-٢٥ % في الساعة الثانية.

اخْتِبَارُ فِيدَال : فرنسي باطني وإمراضي،باريس، ١٨٦٢- ١٩٢٩. اختبار تلازن للحمى التيفية، حيث تزرع جرثومة الحمى التيفية الحية. وتلازن في أنابيب اختبار، أو على شرائح زجاجية بتخفيف مصل المريض، أو مصل منيع، ويستخدم التفاعل الآن لتشخيص حالات الحمى التيفية والباراتيفية وحامليها ومستضدات الـ VI. والـ H، والـ O.

اخْتِبَارُ القَهْوَة : اختبار استفزازي عند الشك بالزَرَق، ويؤخذ ضغط العين قبل وبعد ٤٥ غم من القهوة في١٥٠ ملليتر من الماء، ويمكن إعطاء الكافئين كحقن بالوريد، أو بالعضل. ارتفاع ضغط الدم من ١٥-٢٥، في ٢٠-٤٠ دقيقة يوحي بالزرق، ويسمى أيضاً باختبار الكافئين.

اخْتِبَار كُومز : اختبار تراص لاستكشاف الشكل غير الكامل، أو المحصر من ضد الريسوسRh، وهو ضروري لأن معظم الأمصال المحتوية على ضد الـRh، لن تتراص مع خلايا ريسوس إيجابية المذابة في المحلول الملحي الفسيولوجي. وللاختبار فإن خلايا المتبرع تحتضن مع مصل المستقبل، ثم تغسل وتختبر مقابل مصل ضد غلوبولين الأرنب الفعال. والمعيار هو أعلى نسبة تخفيف لكاشف كومز، التي تتراص خلايا ريسوس إيجابية متحسسة بضد الريسوس غير الكامل في مصل المستقبل.

اخْتِبَارُ كْوِيك : كيمياني حيوي أمريكي مولود ١٨٩٤. للناعور والبرقان. اختبار كيمياني حيوي لوظائف الكبد، حيث يقترن حامض البنزويك مع الغليسين ليكونا حامض الهيبوريك بعد إعطاء جرعة من بنزوات الصوديوم (٦غم) تعطى بالفم. ويفرز

الحامض في البول بكميات تتناسب مع درجة خراب الكبد. في العادة ليس أقل من ٣ غم من حامض الهيبوريك تفرز في ٤ ساعات.

اختِبَارُ لاتِكْس : اختبار مخبري لكشف وجود عامل الروماتزم في المصل والسوائل الأخرى، النتيجة الإيجابية تنتج عن تلازن جزيئات اللاتكس التي تتعلق سابقاً مع غاما غلوبولين.

اخْتِبَارُ اللَّيَاقَة : اختبار مصمم لتقدير قدرة الشخص وقابليته لإنجاز نوع معين من النشاط التخصصي وفي نطاق محدد.

اخْتِبَارُ المَسْحَة : تحديد خلايا السرطان بطرق الخصائص الخلوية والتفاعل مع صبغات معينة في إفرازات الجسم وخاصة المهبلية

اخْتِبَارُ المَصْل : اختبار مناعي للدم، اللحم، أو المني. تعالج المادة المشكوك فيها بمحلول الملح الفسيولوجي لإذابة بعض البروتين، ويضاف مصل مضاد خاص من الأرنب محضر من المادة المراد فحصها. ويصبح الخليط غائما إذا كانت العينة المشكوك فيها من نفس النوع مثل المستضد المستعمل لتحضير المصل المضاد.

اختِبَار مُلتَحِمِي : اختبار مصلي للحساسية الأرجية؛ تنقط خلاصة المستضد في الكيس الملتحمي وتنتج احمراراً وحكة وتململ، إذا كانت هناك حساسية.

اختِبَارُ النيكوتِين : اختبار للبوالة التفهة، الذي يعتمد على حقيقة أن المصابين بهذا المرض، لا يظهرون أي نقصان في جريان البول، بعد أخذ كميات من النيكوتين الذي يؤدي إلى عدم الإبالة في الحالات العادية.

اخْتِبَارُ الهِستَامِين : ١- للمعدة اللاعصارية؛ تشفط محتويات المعدة المستريحة أولاً، ثم تغسل المعدة بالماء حتى تفرغ وتنظف. يحقن بعد ذلك ٠،٥ ملغم من الهستامين تحت الجلد، وتشفط محتويات المعدة باستمرار، وتقدر حجوم وحموضة العينات التي تسحب كل عشرة دقائق، ويجب العناية بعدم بلع اللعاب. ويمكن أن يكون الاختبار خطيراً في حالات ضغط الدم المنخفض، وإذا كان ضغط الدم البدني أقل من ١٥كيلوباوند (١١٠ ملم زئبق) فإن جرعة الهستامين يجب أن تخفض. إذا لم يتم شفط الحمض، فإن هذا دليل على اللاعصارية. ٢- اختبار صيدلاني لآفات الجهاز العصبي الودي؛ تنظف منطقة جلدية وتنقط عليها نقطة من محلول هستامين الفوسفات ١ في الألف، وتدخل في الجلد بعدة وخزات بالإبرة. في الشخص العادي يتكون الرد الثلاثي من: أولاً؛ بقعة محمرة موضعة مسببة بتوسع الشعيرات نتيجة التأثير الموضعي للهستامين، وثانياً؛ الحبار، أو أثر الضرب الناتج عن رشح المصل، وثالثاً؛ تبيغ منتشر في الجلد حول الآفة ناتج عن تمدد انعكاسي للشرينات. في أمراض الجهاز العصبي الودي فإن العامل الثالث يكون غائباً.

اخْتِبَارُ الهَشَاشَة : اختبار الهشاشة الأسموزي؛ اختبار هشاشة الملحي؛ هشاشة الجسيمات الدموية الحمراء مقياس كمي لتحلل الدم الذي يحدث عند وضع الجسيمات الحمر في تركيزات متدرجة من الملحي تبدأ من ٠،٣ إلى ٠،٧٥%. وتبدأ الجسيمات

العادية بالتحلل بين ٠،٤ و٠،٤٥ بالمائة، بينما الكريات الحمراء الكروية في اليرقان التحللي الولادي وأنواع أخرى من فقر الدم تتمزق عند تركيز أعلى.

اخْتِبَارُ اليُود :١- لعديد السكريد؛ محلول مخفف من اليود، يضاف إلى محلول الاختبار، ينتج لون أزرق عميق مع النشا وأحمر مع الغلوكوجين، أو الدكسترين. ٢- للبيليروبين في البول؛ صبغة اليود واحد في المائة توضع فوق البول، وعند وجود البيليروبين، تظهر دائرة خضراء عند نقطة اتصال السوائل.

اخْتِرَاق : الثوب؛ شقه، الشيء؛ تخلله. اختراق أشعة إكس؛ درجة قاتلة لاختراق الأشعة للمادة. والأشعة القاسية درجة اختراقها أعلى من الأشعة الناعمة.

اخْتِزَاع : فحص لتشخيص الأنسجة المأخوذة من الجسم الحي، التي قد تكون طبيعية، أو مريضة. ويستعمل الاصطلاح أيضاً ليعني؛ أخذ الخلايا من الجسم الحي للفحص.

اخْتِزَاعُ رَشْف : بواسطة إبرة أو مبزلة، أو قني، اختزاع من عقدة لمفاوية.

اخْتِزَاعٌ بِالمِثْقَب : بواسطة إبرة عريضة موصولة بمثقب يدير الإبرة بسرعة كبيرة.

اخْتِزَاعٌ بِالإِسْفَنْجَة : بواسطة إسفنجة تمسح بها على آفة سطحية، على الجلد، أو على الأغشية المخاطية.

اخْتِزَاعٌ قَصّي : فحص نخاع القص المأخوذ بواسطة الرشف، أو المنشار.

اخْتِزَاعٌ سَطْحِي : فحص مجهري لمكشوط من آفة جلدية، أو الأغشية المخاطية، مثلاً آفة في عنق الرحم.

اخْتِزَاعٌ كَامِل : دراسة نسجية لنمو لستأصل كاملاً.

اخْتِزَال :١- حذف، طريقة للكتابة السريعة. ٢- في الطب إعادة أنسجة إلى موقعها؛ مثلاً في الكسور. ٣ - في الكيمياء؛ إزاحة الأكسجين من، أو إضافة الهيدروجين إلى مركب، وهذا يؤثر على تكافؤ العناصر، وهذا يعتبر تغيراً إلكترونياً داخلياً، حيث يخسر، أو يربح العنصر المختزل، إلكتروناً، أو أكثر. ٤- اختزال الصبغيات؛ قسمة عدد الصبغيات التي تحصل كنتيجة لقسمة النضج الأول للحويصلة المنوية الأولية والخلية النبضية الناضجة.

اخْتِصَاص : في الطب؛ عملية التركيز على فرع واحد من فروع الطب بعد الدراسة العامة، وبعد الشهادة العامة لممارسة الطب.

اخْتِصَاصيّ بِالأَحْيَاءِ المِجْهَرِيَّة : الطبيب بعد انتهائه من دراسة الطب العام، وتخصصه في دراسة الأحياء المجهرية، التي تشمل الجراثيم والفيروسات (الحمات) والحيوانات الأولية والخميرة.

اخْتِصَاصِي بِالبُرَدَاء : العالم الذي يختص بدراسة الملاريا.

اخْتِصَاصِي بِالجُذَام : العالم الذي يختص بالجذام.

اخْتِصَاصِي بِالحُمَات : العالم الذي يختص بدراسة الحمات (الفيروسات) والأمراض الناتجة عنها.

اخْتِصَاصِي بِالدَمَوِيَات : الذي يختص بدراسة الدم؛ مكوناته وأمراضه.

اخْتِصَاصِي بِالسُّلِّ : الذي يختص بدراسة مرض السل الرئوي؛ اعراضه، مضاعفاته وعلاجه.

اخْتِصَاصِي بِالسُّمُوم : الذي يختص بدراسة السموم النباتية والحيوانية والمعدنية، وأعراضها وطرق علاجها.

اخْتِصَاصِي بِالمَنَاعَة : الذي يختص بدراسة المناعة ومظاهرها ووسائل استعمالها.

اخْتِصَاصِي بِالوِرَاثَة : الذي يختص بدراسة التطور الطبيعي للوراثة والأمراض الوراثية.

اخْتِفَاءُ الخُصْيَة : خلل في التطور، يؤدي إلى بقاء الخصية في البطن، أو في القناة الإربية.

اخْتِلاَج : ١- تحرك الشيء واضطرب. اختلجت عينه؛ انتفضت بحركة اضطرارية. ٢- انقباض عضلات الهيكل العظمي بعنف غير إرادي، سريع، أو طويل.

اخْتِلاَجٌ تَخْدِيرِيّ : اختلاج مترافق مع استنشاق مخدر متطاير عادة من مريض مرتفع الحرارة، أو في محيط حار ويمكن أن يتسبب أيضاً بزرق مخدر موضعي.

اخْتِلاَجٌ مَرْكَزِيّ : اختلاج أصله في الخلايا العصبية المركزية.

اخْتِلاَجٌ صَرَعِيّ : أي اختلاج يحصل أثناء الغيبة عن الوعي.

اخْتِلاَجٌ خَارِجِيّ : انقباض عضلي تشنجي غير إرادي. العنصر المرئي للاختلاج.

اخْتِلاَجٌ هُرَاعِيّ : أي اضطراب مرحلي سببه الهراع (الهستيريا)، والذي يؤدي إلى انقباضات تشنجية عضلية.

اخْتِلاَجٌ نَاشِئ : انقباض عضلي غير إرادي؛ أسبابه كثيرة. يتصف بتيبس عام مفاجئ؛ المرحلة المتوترة، التي قد تستمر لحظات، أو ساعات متعددة. وهي مصحوبة عادة بفقدان الوعي، متبوعة بالمرحلة الارتماشية؛ حيث يكون هناك حركات غير منتظمة للأطراف والوجه والجذع، التي تسبق عودة الوعي. سببها متنوع، وهناك نزعة عائلية بدون تاريخ صرع، قد يكون سببها الصرع، وتشوه خلقي للدماغ، صدمة دماغية عند الولادة، أو بعدها، نزيف دماغي، أو التهابات دماغية.

اخْتِلاَجٌ دَاخِلِيّ : حركة متشنجة غير إرادية بسيطة من غير تغيير في الوعي.

اخْتِلاَجٌ جَاكْسُون : الاختلاجات الحاصلة في الصرع من نوع جاكسون.

اخْتِلاَجٌ مَحَلِّيّ : اختلاج تبقى فيه الحركات محصورة في عضو واحد، أو جزء من ذلك العضو.

اخْتِلاَجٌ مُحَاكِي : مقلد؛ عادة تشنجية، أو عرّة، تقلص لاإرادي في عضلات الوجه.

اخْتِلاَجٌ سَلاَم : هز رأس تشنجي.

اخْتِلاَجٌ عَفْوِيّ : اختلاج يحدث من دون وجود سبب واضح.

اخْتِلاَجٌ كُزَازِيّ : انقباض عضلي عام بدون تأثر الوعي. الانقباض العضلي العنيف الخاص بمرض الكزاز.

اخْتِلاَجٌ تَسَمُّمِيٌ : اختلاج يحدث بسبب تأثير مواد سامة؛ داخلية، أو خارجية على الجهاز العصبي المركزي.

اخْتِلاَجٌ رَضِّيٌ : بسبب جرح في الرأس.

اخْتِلاَجٌ يُورِيمِيٌ : سببه اليوريميا، أو تجمع مواد غير بروتينية نتروجينية في الدم.

اخْتِلاَجٌ مُتَوَتِّرٌ : مطول، وغالباً ما يكون عاماً بشكل انقباض في العضلات الهيكلية.

اخْتِلاَجِيٌ : يسبب الاختلاج، أو يصاحبه. متأثر بالاختلاج، أو له طبيعة اختلاجية.

اخْتِلاَف : ١- القوم؛ ضد اتفقوا، إلى المكان ترددوا إليه. التنوع. ٢- الاختلاف بين الأنواع للمخلوقات بسبب النشوء، أو البيئة، أو أية ظروف أخرى.

اخْتِلاَل : وهن عقله، زاغ وفسد. - العصير؛ صار خلاً.

اخْتِلاَلُ الصِيغَةِ الصِبغِيَّة : وصف اختلاف الصيغة الكروموسومية للخلايا عن صفات نوعها بوجود واحد، أو أكثر من الصبغيات بالإضافة إلى الطاقم الكامل.

اخْتِمَار :١- العجين؛ صار عجيناً، النبيذ؛ صار خمراً. ٢- تحويل المواد العضوية، كالسكريات والنشويات بتأثير الخمائر، إلى حمض إيثيلي خلال صناعة البيرة والنبيذ مع تحرير غاز ثاني أكسيد الكربون. ٣- التحليل البطيء غير التعفني للمواد العضوية المعقدة، إلى أشكال مبسطة بواسطة مفاعلات عضوية لا تتأثر نفسها ولا يحصل لها أي تغيير.

اخْتِمَارٌ خَلِّي : تكوين الخل (حمض الأسيتيك) من شكل ضعيف لإثيل الكحول، بواسطة الأسيتوبكتر الحمضي وعضويات مشابهة.

اخْتِمَارٌ زُبْدِيٌ : تشكيل حمض الزبدة من السكر والنشاء، بالعضويات غير الهوائية من نوع المطثية الزبد خلية الموجودة في الحليب الحامض.

اخْتِمَارٌ جُبْنِيٌ : في صناعة الجبنة؛ نشاط الأنفحة (التي تستخرج من معدة الحيوانات لتجبين اللبن) لتكتيل الحليب، بواسطة تخثير الجبنين (الكازئين).

اخْتِمَارٌ سِلُولوز : تخمير السلولوز إلى حمض خلي وزبدي، بواسطة عضويات مقاومة للحرارة ذات طبيعة ثابتة.

اخْتِمَارٌ لَبَنِيٌ : تحويل سكر اللبن (اللاكتوز) في الحليب إلى حمض اللبنيك، بواسطة العضوية اللبنية، وتؤدي إلى حموضة الحليب.

اخْتِمَارٌ مِعَوِيٌ : نتيجة هضم غير مكتمل للنشاء، وتتميز بانتفاخ البطن والبراز الرخو.

اخْتِمَارٌ نَشَادِرِيٌ : تحويل البولين في البول إلى نشادر وثاني أكسيد الكربون، بواسطة المكيرة البولية.

اخْتِنَاق : عدم القدرة على التنفس ناجم عن منع مرور الهواء في الأنف والفم، نتيجة أورام، أو وجود جسم غريب، أو نقص الأكسجين.

اخْتِنَاقٌ كَرْبُونِي : ناتج عن استنشاق غاز أول أكسيد الكربون، أو غاز الفحم.

اخْتِنَاقٌ رَجعِيٌ : اختناق متداخل مع فترات قصيرة من التنفس غير المكتمل.

اختناق جنيني : اختناق الجنين في داخل الرحم، ناتج عن التدخل بالدورة الدموية.

اختناق محلي : اختناق في الشعيرات وإزرقاق يحدث في حالات متقدمة في مرض رينولدز.

اختناق شاحب : اختناق مصحوب بجلد شاحب، نبض ضعيف، وغياب الانعكاسات العصبية.

اختناق رضحي : ازرقاقي؛ تغير لون الرأس والرقبة بسبب ضغط شديد على الصدر والجزء العلوي من الجسم.

اختياري : ١- امتلاك الإمكانية، أو القوة للقيام بعمل، من دون ان يكون هناك إجبار بذلك. ٢- تطوعي. ٣- في الأحياء؛ امتلاك إمكانية العيش تحت ظروف مختلفة مثلاً؛ نبات يمكن أن يعيش إما متطفلاً، أو مستقلاً. أو العضويات المجهرية؛ يمكن أن تعيش هوائياً ولاهوائياً.

أخدود : انخفاض صغير تحت سطح الغلاف العام لشيء.

أخدود المخيخ : انخفاض عميق يفصل بين نصفي المخيخ في الجزء السفلي للمخيخ.

أخدود المخ : الانخفاض على جانب التصالب البصري، التي تتشكل أرضيتها من المادة المثقبة الأمامية.

أخدود الفلكة : انخفاض تحت جذر اللسان بين الثنيات الوسطية والجانبية للساتية الفلكية.

أخدود ظفري : الأخدود المكون من جذر الظفر وحدوده الطرفية.

إخراج : ١- التخلص من، حذف، قذف. ٢- تصريف الإفرازات العادية، أو المرضية لتجويف. ٣ - إفراز إمراضي.

إخراج معوي : البراز.

إخراج عصبي : الموجة المنتشرة التي تنتج عن إثارة مركز العصب.

أخرس : عديم القدرة على النطق والكلام.

أخرم : صفيحة مسطحة مثلثة الشكل، وهي تستمر في وتنتئ خلف النهاية الخارجية لفقرة الكتف. حدودها الحرة تتوضع إنسياً ووحشياً ويكون حده الثالث عند اتصاله بالفقرة؛ الزاوية الأخرمية. ويحمل الحد الوحشي زاوية واضحة إلى جانب الفقرة بقرب اتصاله مع الفقرة بينما الحد الإنسي يحمل وجه مفصلي للنهاية الوحشية للترقوة.

أخرمي ترقوي : يتعلق بالأخرم والترقوة.

أخرمي صدري : الشريان الأخرمي الصدري؛ وهو جذع قصير وعريض من الجزء الثاني من الشريان الإبطي، الذي يخرق الغلالة الترقوية الصدرية ويرسل فروعاً إلى العضلات الصدرية والدالية وتحت الترقوة. وكذلك إلى الثدي والمفاصل القصية الترقوية وإلى الجلد فوق الأخرم.

أخرمي عضدي : يتعلق بالأخرم والعضد.

أخرمي غرابي : يتعلق بالأخرم والعظم الغرابي.

أخرمي كتفي : يتعلق بالأخرم والكتف.

أخزل : وهي خزلاء؛ المنكسر الظهر، المتفكك في مشيه. المشلول جزئياً.

أَخْشَم : ١- من يكاد لا يشم شيئاً لسدة في خياشيمه. والأنثى خشماء. ٢- المتسع الأنف.

إخْصَاب : ١- عملية التحول إلى حامل. ٢- تلقيح البويضة بالحيوان المنوي وبداية نمو الجنين. ٣- جعله خصيباً.

أَخْضَر : ما له لون الخضرة. وهي خضراء. ج؛ خضر.

أَخْفَد : إخفاد المرأة؛ أظهرت أنها حامل ولم يكن بها حمل فهي مخفد. - الحامل؛ ألقت ولدها قبل تمام خلقه فهي مخفد وخفود. ج؛ خفد وخفائد.

إخْفَاق : ١- قصور طلب حاجة فلم يظفر بها. ٢- اصطلاح يطلق للتعبير عن أعضاء الجسم؛ أجهزته، أو عملياته. عند العجز عن إتمام المطلوب منه. قصور القلب، الكبد، الكلوة. (انظر هناك) ٣- إخفاق استقلابي؛ عجز كامل، أو جزئي في استقلاب مجموعة من الخلايا، أو عضو كامل، أو مجموعة من الأعضاء، أو جميع الجسم.

أَخْلاَقِيّ : متعلق بالأخلاق جمع خلق. وعلم الأخلاق؛ علم موضوعه أحكام قيمية تتعلق بالأعمال التي توصف بالحسن، أو القبح.

إخْمَاج : القدرة على إحداث الخمج.

أَخْمَص : ما لايصيب الأرض من باطن القدم، أخمص البدن؛ وسطه. ج؛ أخامص.

أَخْمَصِيّ : متعلق بأخمص القدم.

أَخْمَعِيّ : ١- مثلث مختلف الأضلاع. ٢- متعلق بالعضلات الأخمعية في الرقبة.

أَخْمَعِيَّة : ١- مجموعة من العضلات الأمامية؛ تخرج من النتوء الأمامي للفقرات الثالثة إلى السادسة، وتنتهي في الضلع الأول، على حده الخلفي. ٢- مجموعة من العضلات الوسطية؛ تخرج من النتوء الجانبي المستعرض للفقرة الثالثة إلى السابعة، ومن النتوء المستعرض لعظمة المحور، وتنتهي في السطح العلوي للضلع الأول بين الحديبة وأخدود الشريان تحت الترقوة. ٣- مجموعة من العضلات الصغيرة تكون عادة موجودة تخرج من النتوء المستعرض للفقرة السابعة إلى الحد الداخلي للضلع الأول، وتقع فوق سطح الغشاء فوق الجنبة. ٤- مجموعة من العضلات الخلفية؛ وهي عضلة صغيرة تخرج من النتوآت الخلفية للنتوآت المستعرضة للفقرة الرابعة إلى السادسة، وتنتهي في المجال الخارجي للضلع الثاني.

آدَاب : جملة ما ينبغي لذي الصناعة، أو الفن أن يتمسك به؛ كأدب المناظرة، وأداب السلوك، والطب. كل ما أنتجه العقل الإنساني من ضروب المعرفة.

آدَابُ الطب : القوانين الأخلاقية والنظم التي تحكم عضو المهنة الطبية أثناء ممارسته لمهنته. وقد وضعت القوانين والأعراف التي تحدد طريقة تصرف الطبيب وعقوبات الخطأ، أو استغلال المهنة، كما تحددت الصفات الإنسانية التي يجب أن يتصف بها الطبيب. وكان أول تنظيم قانوني عرف في التاريخ؛ في قوانين حمورابي وفي مصر القديمة.

أَدَاة : الآلة لكل صنعة وحرفة. الوسيلة. ج؛ أدوات.

إدْرَار : أدر إدراراً؛ كثر دره، ويقال أدرت الناقة بلبنها فهي مدر ومدرة.

إِدْرَارُ السَّبُولِ : إفراز البول؛ تعني بكميات كبيرة. ويمكن إثارة إدرار البول بزيادة مرور الدم في الكلوة، أو بإثارة كبيبات أكثر من الكلوة للعمل، أو بمنع إعادة الامتصاص للماء في النبيبات الكلوية، أو زيادة تركيز المواد في الدم قبل إفرازها.

إِدْرَارُ الكُحُول : إدرار ناتج عن منع إفراز الهرمون المضاد للإدرار، من الجزء الخلفي للغدة النخامية.

إِدْرَارٌ أُسْمُوزِيّ : إدرار ناتج عن ارتفاع تركيز مواد أسموزية في النبيبات الكلوية، تمنع إعادة امتصاص الماء في الكلوة.

إِدْرَارٌ أُنْبُوبِيّ : إدرار بسبب وجود مواد ممتصة في داخل الأنابيب الكلوية، تسبب رفع الضغط الأسموزي، الذي يعادل القوى التي تشجع إعادة الامتصاص، بحيث يبقى الماء في النبيبات الكلوية.

إِدْرَاك : ١- الشيء؛ أبصره، رآه. فهمه بالحس، أو بالعقل، بنفاذ البصيرة. ٢- تحليل وفهم المعلومات الواردة عبر الأعصاب الواردة إلى المخيخ، والتي تنتج من قبل المهيجات المختلفة.

إِدْرَاكُ الرُّؤْيَا : تحليل وفهم من قبل المخيخ، للنبضات العصبية المتسببة بالمهيجات الضوئية على شبكية العين.

إِدْرَاكٌ شُعُورِيّ : إدراك بإضافة الوعي الشخصي. في علم النفس؛ القدرة على استقبال وتحليل المؤثرات الحسية، أو الانطباعات.

إِدْرَاكُ العُمْق : الانطباع بالعمق والمسافة، وموضع الأشياء لبعضها البعض.

إِدْرَاكٌ تَلْوِيّ : استمرار الإدراك الحسي، بعد زوال المؤثر الذي أحدثه.

أُدْرَة : ١- الفتق؛ وهو انتفاخ رخو، ينجم عن خروج أحد الأحشاء جزئياً، أو كلياً من فتحة تحدث في الغشاء الذي يحتويها. ويمكن شفاؤها بواسطة الجراحة، إذا عجزت الوسائل الأخرى. ٢- انتفاخ في الصفن؛ ناجم عن تجمع سائل في الغلالة الغمدية للخصية، يؤدي إلى الخصية المنتفخة. ج؛ أدر.

أُدْرَةٌ وِرَاثِيَّة : أدرة موجودة منذ الميلاد.

أُدْرَةُ السَّبَرْبَخ : كيس، أو عدة أكياس تجمع سائلاً في البربخ؛ قيلة نطفية.

أُدْرَةٌ دِمَاغِيَّة : فتق يخرج منه الدماغ خلال شق في الجمجمة، في شكل كيس يحتوي على سائل مائي، من السائل المخي نخاعي.

أَدْرَد : درداء؛ ذهبت أسنانه كلها.

أَدْرِنَالِين : الإبينفرين؛ مادة بيضاء مائلة إلى الصفار البني، بلورية، لا رائحة لها. ويتم إفرازها من لب الكظر بشكل أساسي من الكظر، بينما نجد النورأدرينالين بشكل أساسي عند نهايات الأعصاب الوديية. عمله الدوائي يذكر بإثارة الجهاز العصبي الودي؛ تزداد إثارة القلب بزيادة إخراجه ومعدله، ويمكن حدوث نبضات لانظمية. ويختلف التأثير على الأوعية الدموية؛ في الجلد والأغشية المخاطية والحشويات الدماغية والشبكية والرئوية والكلوية، تتجه إلى التضييق، بينما الأوعية الدموية في الهيكل العضلاتي وربما الشرايين القلبية تتمدد. يرتفع ضغط الدم في البداية، ولكنه ربما يتبعه هبوط. عضلات

الشعيرات الهوائية تتمدد كذلك عضلات الجهاز الهضمي، ما عدا المصرات التي تغلق. غلاف الطحال ينقبض، قمة المثانة المدورة ترتخي بينما تنقبض المصرة. يرفع درجة الاستقلاب ويرفع مستوى السكر في الدم. لا يؤثر على فتحة البؤبؤ في الإنسان العادي، وأثره على الجهاز العصبي ضئيل، بالرغم من ظهور سرعة الإدراك، وتململ، ورعاش مع جرعات علاجية. إنه دواء مفيد علاجياً، ولكن ليس له تأثير كبير إذا أعطي بواسطة الفم، وعندما يمتص بعد زرقه، فإنه يتدمر في الجسم بسرعة، وتأثيره مؤقت. يستعمل موضعياً لوقف النزيف ويعطى مع المخدرات الموضعية لإطالة تأثيرها ووقف النزيف. يمكن استعماله في الإغماء بسبب إحصار القلب، أو توقف القلب بسبب التخدير، ويمكن استعماله في الحالة الأخيرة بحقنه مباشرة في عضلات القلب. وهو دواء ناجع قيم في علاج انتياب للربو القصبي، حيث يعطى تحت الجلد، بالاستنشاق، أو نادراً بالوريد. ويستعمل أيضاً في اضطرابات حساسية أخرى مثل الشرى، أو الورم الوعائي عصبي، الذي يحصل في المزمار.

أَدْرِينَالِيُّ الفِعْل : ١- يدل على الأعصاب الودية. ٢- يكون مهيجاً بواسطة الأدرينالين.

إِدِّكَار : ١- جمع المعلومات والتذكر. ٢- التاريخ الطبي للمريض.

إِدِّكَارِيّ : يتعلق بالإدكار، أي للتذكر ومساعدة الذاكرة.

إِدْمَان : هو الاستسلام لعادة، ويستعمل الاصطلاح في التعبير عن التعلق بأحد الأدوية، أو المكيفات.

إِدْمَانُ الأَفْيُون : هو عادة أخذ الأفيون، وتبدأ بإساءة استعمال الأفيون.

إِدْمَانُ السُّمُوم : الرغبة المجنونة لأخذ السموم.

إِدْمَانُ الكوكائين : ١- عادة أخذ الكوكائين لاختبار آثاره السامة. ٢- حالة مرضية للعقل والجسم الذي يؤدي إلى التعود والاستسلام للكوكائين.

إِدْمَانُ المُورْفِين : حالة مرضية مسببة بالامتصاص المستمر للمورفين.

إِدْمَانُ الهيروين : عادة أخذ الهيروين، والحالة المرضية الناتجة عن ذلك.

أَدَمَة : الطبقة المرنة القابلة للتمدد، التي تحتوي على أنسجة وعائية، والتي تقع تحت البشرة، ويشار إليها أيضاً كجلد حقيقي. وتحتوي على الغدد الدهنية والعرقية وجذور الشعر، وعلى سطحها حليمات وعائية وحسلمة.

أَدَمَةُ الأُرَيْمَة : الغشاء المنتش؛ في علم الجنين؛ صفيحة من الخلايا على القطب الحيواني في البيض ذو المح الكبير، الذي ينتج عن انقسام إسطوانة الأرومة. والخلايا المماثلة في البيض ذو المح الصغير، بخط انقسام كامل تحد الحويصلة الأريمية، أو خلية أريمية، تتكون من طبقة خارجية من الأرومة الغاذية، وداخلية من كتلة خلايا، ويحيط كلاهما كيسة أرومية مركزية مليئة بسائل، أو ما يسمى جوف الأريمة.

أَدَوِيّ : ١- يتعلق بالأداة. ٢- منجز باستعمال أداة.

أَدْوِيَاتِي : العالم في علم الأدوية، أي بخصائص وفعل الأدوية والعقاقير.

أدوية حَيَوِيّة : مستحضرات كيميحيوية، كاللقاح، تستخدم طبياً.

أديسون : توماس أديسون، طبيب إنكليزي ١٧٩٣ -١٨٦٠. أديسون فقر الدم الوبيل؛ فقر الدم الهدام؛ مرض خطير كان يؤدي إلى الوفاة قبل إدخال العلاج بالكبد. مرض أديسون؛ مرض ناتج عن انكماش، أو سل في القشرة الكظرية، يؤدي إلى نقص، أو غياب هرمون الكورتزول.

أديسونيّة : قصور وظيفي مع أعراض مشابهة لمرض أديسون؛ تعب، هبوط ضغط الدم، الاتجاه إلى نقص السكر في الدم، نقص الوزن، ولكن بدون تحديد قدرة تحمل القشرة الكظرية. وقد يقل إفراز هرمونات القشرة الكظرية.

أديمٌ بَاطِن : الغلاف الداخلي للأوعية الدموية والشعيرات والتجويفات المصلية، وهو مكون من ظهارة صفيحية.

أديمٌ ظَاهِر : الغلاف الخارجي للخلية، وأي غلاف خارجي.

أديمٌ عصبي : ذلك الجزء البدائي من الأديم الظاهر، الذي يكون الأنبوب العصبي والعرف.

أديمٌ مُتَوَسِّط : الطبقة الوسطى من الجنين، التي تقع بين الأديم الظاهر والباطن، ومنه تتشكل العضلات، والعظام، والغضاريف والأنسجة الرابطة اللمفية، والجلد، والغدد التناسلية، والكلوتين، والجزء الطوي من القنوات التناسلية والبولية، والطحال، وقشرة الغدة الكظرية، والقسم الخاص بالأنسجة الضامة لجميع الأعضاء والأنسجة، كما ولجهازي اللمف والقلب والأوعية الدموية.

أذى تَوَلُّديّ : الأذى، المكروه اليسير. والأذى التوليدي؛ أي أذى يحصل عند الولادة.

أُذُن : عضو السمع؛ وخاصة القسم الخارجي منها. والأذن مركزة في العظم الصدغي، وهي تتألف عند الإنسان واللبونات من ثلاثة أجزاء؛ أ- الأذن الخارجية؛ وتتكون من الصيوان، ووظيفته جمع الموجات الصوتية وتوصيلها إلى قناة الصماخ السمعي الخارجي، التي تنتهي بالغشاء الطبلي، والذي يفصل الأذن الخارجية عن الأذن الوسطى. ب-الأذن الوسطى؛ وفيها التجويف الطبلي، الذي تصله بالبلعوم قناة ستاكيوس. ويحتوي التجويف على عظيمات ثلاثة؛ هي المطرقة؛ المتصلة بالطبلة والسندان في الوسط، ثم الركاب التي ترتكز على جدار الأذن الداخلية، تنقل نبنبات الطبلة إلى الكوة البيضية، التي تنقلها بدورها إلى الأذن الداخلية، وثمة عضلتان دقيقتان متصلتان بالمظيمات، تنقبضان عندما تفرغ أصواتاً عالية طبلة الأذن فتحدان من نبنبة هذا الغشاء، وبذلك تحميانه كما تحميان الأذن الداخلية من الضرر. ج- الأذن الداخلية؛ وفي الأذن الداخلية يوجد التيه، الذي يحتوي على عضو التوازن، ومن التيه جزء خاص بالسمع هو القوقعة ومنه أيضا ثلاث قنوات على هيئة دوائر غير كاملة وظيفتها إدراك وضع الرأس في الفضاء، فتعمل على توازن الجسم عند الحركة وعند الاعتدال، والتيه جهاز مغلق يملؤه سائل، ويحيط به سائل آخر يفصله عن تيه عظمي يشبهه في التركيب، إلا أن بجدرانه بعض الثقوب، ترتكز قاعدة الركاب على أحدها، ولذلك تكون في ملامسة السائل المحيط بالتيه الغشائي المغلق. ويحدث سماع الأصوات عندما

تتجمع الموجات الصوتية في الأذن الخارجية، فتصل إلى الطبلة التي تتذبذب على حسب تلك الموجات، ثم تنقل الذبذبة إلى المطرقة فالسندان، ثم إلى الركاب ومنها إلى السائل الخارجي الذي تحدث به تموجات تؤثر على السائل الموجود داخل التيه الغشائي، فتؤثر بدورها على نهايات العصب السمعي الموجودة على جدران التيه، فتنشأ عن ذلك دفعات عصبية ينقلها العصب السمعي إلى المخ الذي يدركها ويفسرها حسب سرعة الذبذبات.

أُذُنِيّ : يتعلق بالأذن.

أُذُنِـيّ المَنْشَـأ : ينشأ من الأذن، ويشار إلى الالتهابات عادة.

أَذِيَّة : المكروه اليسير، الأذى.

أَذِيَّة العَصْف : العصف؛ الشدة. - الريح؛ اشتدت. الأذية الشديدة.

أُذَيْـن : ١- تصغير أذن، وسمي التجويف الأعلى من القلب بالأذين لأنه بارز بشكل أذن صغيرة. ٢- تجويف في القسم الأعلى من القلب وهما اثنان؛ الأذين الأيمن والأيسر، يستقبلان الدم من الأوردة ويتصلان بالبطينين.

أُذَيْـنٌ أَيْسَـر : الأذين الأيسر للقلب، يستقبل الدم الشرياني من الأوردة الرئوية ويرسلها إلى البطين الأيسر.

أُذَيْـنٌ أَيْمَـن : الأذين الأيمن للقلب، يستقبل الدم الوريدي من الوريد الأجوف العلوي والوريد الأجوف السفلي ومن القلب من خلال الأوردة التاجية، ويفتح في البطين الأيمن، حيث يذهب إلى الرئتين بواسطة الشريان الرئوي.

أُذَيْنَات : جمع أذين.

أُذَيْنَة : ١- زائدة تكون في الجهة العليا من الأذين. ٢- جزء هرمي زائد يخرج من الجزء الأمامي للأذين ويقع في جهتي الأذين. ٣- غرفة من قلب الجنين.

أُذَيْنِيّ : يتعلق بالأذين.

أُذَيْنِـيّ بُطَيْنِـيّ : يعود إلى الأذين والبطين في القلب؛ عقدة أذينية بطينية، صمام أذيني بطيني.

إِرَادَة : قوة في النفس تمكن صاحبها من اعتماد أمر ما وتنفيذه.

إِرَادِيّ : نسبة للإرادة، المتعلقة بالإرادة، عمل إرادي يعتمد على الإرادة.

أَرَامُ الحُمْـر : ١- أرام جمع أرومة؛ الأصل. الحمر؛ الكريات الحمراء ذات اللون الحمر. ٢- توجد الأرومة الحمراء في دم الدورة الدموية (كريات دموية حمراء ذات نواة)، عادة مترافقة مع أمراض فقر الدم الحالّة المختلفة، وخاصة مع فقر الدم الأرلمي في الحياة الجنينية والمواليد والأطفال.

أَرَامُ الحُمْـرِ الجَنِينِـيّ : فقر دم انحلالي شديد مع أعداد كبيرة من الأرام الحمر في دم الجنين، تضخم الكبد وتشمع منتشر، تضخم الطحال، نخاع نشيط جداً ومشيمة كبيرة متونمة. يؤدي الموت داخل المشيمة إلى وجود جنين ذائب وذابل، أو يكون هناك جنين متونم. إما ميت، أو يموت بعد ساعات من الولادة (استسقاء جنيني). في الحالات الأخف فإن الوليد قد يعيش بعض الأيام، أو أطول، ولكن مع يرقان وفشل كبدي وأعراض عصبية خارج الهرمية. ويعود سبب الانحلال إلى تمنيع متوول للأم، لنقص مستضد الكريات الدموية الحمراء

يكـون في الجنين. ويمكنه من إنتاج الضد لكريات الدم الحمـراء فـي الجنيـن، ويحـدث هذا غالباً في نظام ريسوس، عندما تكون الأم ريسوس سلبية، حامل بجنين ريسوس إيجابي، وتنتج ضد ريسوس متماثل. في غياب نقـل دم سابق؛ ريسوس إيجابي، فإنه من غير المحتمل أن تنـتج ضـد الأم مضـادات في الحمل الأول لجنين ريسـوس إيجابـي. إن مرور المضادات خلال المشيمة يـؤدي إلى انحلال الكريات الحمراء للجنين وتمنيع الأم الريسـوس سـلبية بالكريات الحمراء للجنين. إن مرور المضـادات خـلال المشيمة يؤدي إلى انحلال الكريات الحمـراء للجنين وتمنيع الأم الريسوس سلبية بالكريات الحمـراء للجنين التي تدخل الدورة الدموية عند الولادة. يمكـن الوقايـة منـه بحقـن ضـد ريسوس فعال من الغاماغلوبولين بعد الولادة مباشرة. أمراض انحلال الدم الولـيد التـي تعود إلى تنافر الأم - الجنين لمستضدات أخرى مثلاً، تحدث نادراً.

أُرَامُ الحُمْرِ بَعْدَ الوِلاَدَةِ : مرض انحلال الدم في الوليد؛ يرقان الوليد الفسيولوجي؛ فقر دم الوليد؛ نوع مـن الـيرقان الشـديد مع، أو بدون فقر دم أُرامي الحمر، أو كرية كبرية يحدث في الوليد، وسببه مثل سبب الأُرام الحمر الجنيني (انظر هناك).

أُرَامٌ مِلاَنِـيّ : ١- ميلانـي؛ مـن كلمة ميلانين اللاتينـية، وتعنـي الصبغ السائع، أو القتامين، وهو الصـبغ الأسـود، أو البنـي الداكن الذي يوجد في الأورام القتامية في الشعر والجلد والمادة السوداء في الدمـاغ والعيـن ومكـون مـن الحامض الأميني؛ التيروزيـن بعـد الاستقلاب بالأكسدة والتكثيف. ٢- ورم مكـون من خلايا الأرومة الملانية التي تحتوي على حبيبات الميلانين.

إِرَبِـيّ : الإربية؛ أصل الفخذ من باطن. يتصل، أو متعلق، أو يقع بالإربية.

إِرَبِيّ بَطْنِيّ : يتصل، أو يتعلق بالبطن والإربية.

إِرَبِيّ فَخْذِيّ : يتصل، أو يتعلق بالإربية والفخذين.

أَرَتّ: رتَـاء؛ عسـر اللفظ، مريض بالرتة؛ صعوبة تكويـن الكلمـات بسـبب خلل في الجهاز العصبي المركزي.

ارْتِـبَاط : ١- تعلـق شيء بآخر، تعلق تلازم، أو تناسـب، أو تضـايف، أو تـبعة. ٢- في الكيمياء؛ الارتـباط المتكافـئ بيـن الذرات. ٣- ارتباط آثار الجيـنات، مثل انتقالها من الأبوين إلى الوريث دون إظهار تصنيف مستقل، ويحدث هذا لأن الجينات تقع علـى نفـس الصبغيات، هذا التأثير يمكن فصله فقط بالـتقاطع مـع الصـبغيات في حال التكاثر، ويكون الارتباط وثيقا إذا كانت قريبة جداً من بعضها، وكلما اقتربـت أكـثر صعب فصلها. ٤- في علم النفس؛ اتحاد العامل المؤثر ورد الفعل عليه.

ارْتِجَـاج : ١- ارتـج؛ هو الفعل من الرج، وهو الحـركة الشديدة نتيجة استعمال القوة. ٢- حالة من فقـدان الوعي غالباً مؤقتة، ويتبعها نسيان، وهو في الغالـب نتيجة صدم للرأس لا تنتج بالضرورة كسراً فـي الجمجمـة. والمصـاب بارتجاج قد يعاني من جـروح خارجية وآلام في الرأس، وقد يشعر بدوار، أو اضـطراب في البصر. وفقدان الوعي قد يستمر دقـائق، أو ساعات، أو أيام، وأهم ما يمكن عمله فـي هـذه الأوقات، هو استبقاء المريض راقداً في سكون.

ارْتِجَاجُ العَصَب : أذى في العصب، مصاحب لشلل مؤقت بدون تغييرات انحلالية، ويكون الشفاء عادة كاملاً.

ارْتِجَاجٌ مُخِّيّ : ارتجاج للمخ البسيط وترافقه أعراض سبق ذكرها (انظر ارتجاج).

ارْتِخَاء : ضعف التوتر، وخاصة في العضلات وتخفيف الألم.

ارْتِخَاءُ الجَفْن : حالة ارتخاء الجلد والأنسجة تحت الجلدية. ثنية من الجلد تغطي حد الجفن عندما تكون العين مفتوحة.

ارْتِخَاءُ القَدَم : عدم قدرة أصابع القدم على الارتفاع إلى ظهر القدم نتيجة شلل في العصب الذي يغذي القدم.

ارْتِخَاءٌ وِعَائِيّ : نقص في التوتر السوي للعضلات المنشطة للأوعية الدموية، هبوط في الضغط الوعائي.

ارْتِدَاد : تجديد نشاط رد الفعل بعد إزالة المؤثر الذي أوجد رد الفعل الأصلي.

ارْتِسَام : امتثال، عملية توضيح الأشياء والأحداث في ضوء الخبرات والأفكار الشخصية.

ارْتِشَاح : ارتشح ارتشاحاً؛ الدخول من فجوات إلى مادة. أي مادة تتجمع في الأنسجة.

ارْتِشَاحٌ خَلَوِيّ : يحل خلايا الأنسجة، حيث تخون كثير من الفضلات والمواد الأخرى في داخل الخلايا، أو حولها.

ارْتِشَاحٌ شَحْمِيّ : تجمع كميات كبيرة من الشحم في الخلايا، أو في الفراغات حولها.

ارْتِشَاحٌ الْتِهَابِيّ : التجمع في أنسجة، أو في عضو كنتيجة للالتهاب.

ارْتِشَاحُ جُنَيْبِ العَصَب : التخدير الموضعي بحقن مسكن في جوار العصب المباشر.

ارْتِشَاحٌ مَصْلِيّ : الونمة (انظر هناك).

ارْتِشَاف : ارتشف، ارتشافاً، الماء؛ بالغ في مصه. إزالة أي سائل بالامتصاص.

ارْتِضَاء : رضيه وقبل به، حالة الرضى التي تصيب الإنسان بعد تحقيق هدف سعى إليه.

ارْتِعَاج :١- كثرة اضطراب وتموج وارتعاد. ٢- نوبة من التشنجات، والكلمة مستعملة حالياً في الحمل فقط. وهو تسمم حاد أثناء الحمل أو أثناء الولادة، أو بعد الولادة. والعرض الأساسي هو التشنجات، مصاحبة لارتفاع في ضغط الدم، ووجود بيلة ألبومينية. ويوجد الألبومين في البول بدرجات مختلفة، وتبدأ بصداع حاد، دوخان، اضطراب في الرؤية، وألم شرسوفي واستفراغ، وارتعاش تمهيدي وضياع عقلي. ويسبق التشنجات التي تمر بمرحلة توتر جامدة إلى مرحلة ارتعاش تشنجي وارتخاء للعضلات مع تنفس مزعج وزراق، ويتبع ذلك سبات قد يستمر أي فترة، ولا يذكر المريض شيئاً عن الحادث بعد عودة الوعي.

ارْتِعَاجِيّ : يتعلق بالارتعاج.

ارْتِفَاع : ارتفع؛ علا وارتقى.

ارْتِفَاق : ١- ارتفق؛ اتكأ عل مرفق، أو على مخدة. ج؛ ارتفاقات. ٢- مفصل ثانوي غضروفي، حيث الوجهان المتقابلان للعظم، مكسية بطبقة رقيقة من الغضروف الزجاجي، تتصل فيما بينها

بغضـروف ليفـي. المفاصل الارتفاقية موجودة بين أجسام الفقرات بين عظمي العانة، وبين عظم القص والقبضة.

ارْتِفَـاقٌ ذَقْنِيّ : الاتصال بين نصفي عظم الفك، حيث يظهر بروز الذقن، في البداية تكون ليفية، ولكنها تتعظم في السنة الأولى من العمر.

ارْتِفَاقٌ عَانِيّ : الاتصال بين عظمي العانة.

ارْتِفَـاقُ الأَصَابِع : اتصـال والتحام إصبعين، أو أكثر في اليد، أو القدم.

ارْتِفَاقِيّ : يتعلق بالارتفاق.

ارْتِكَـاض : ١- ارتكض؛ تحرك واضطرب. ٢- الجنين؛ لحظة تحركه في بطن أمه وشعورها به عادة في الشهر الرابع والخامس.

ارْتِكَـام : ١- كثرة وازدحام. ٢- نمو عضوي، أو بإضـافة خارجية ٣- نمو أجزاء معاً عادة ما تكون منفصلة.

٤- تجمع أجزاء غريبة في تجويف.

ارْتِمَام : ١- ارتمت البهيمة؛ تناولت العشب بفمها. ٢- أي كائن يعيش على مواد عضوية، أو متعفنة، وليس على أنسجة حية.

آرِج : اسـم الفاعل من أرج؛ أغرى، هيج. أي مادة قادرة على إنتاج حساسية مفرطة في حيوان مناسب.

إِرْجَـاع :١- أرجـع إرجاعاً؛ رد وأعاد إلى سابق عهـد.٢- إرجـاع الأنسجة التي غيرت مكانها، إلى مكانها الصحيح،مثلاً الكسور، رد الفتق.

إِرْجَـاع كَكُـل : اختفاء خطـير لورم فتقي بعد المناورة، وذلك بإرجاع كيس الفتق مع محتوياته كاملاً.

إِرْجَـاع مُغْلَـق: إرجاع يدوي لكسر، أو خلع من غير تعريض الأجزاء المعنية.

أُرْجُـوَان : صبغ أحمر قانٍ، يميل إلى البنفسجي، كـان يستخرجه الكنعانيون مـن صدف البحر، واشتهرت به مدينة صور وكانت تصدره.

أُرْجُـوَانٌ بَصَرِيّ: مادة حساسة للضوء، توجد في عصيات الشبكية، وتبيض بفعل الضوء وتتحول إلى أصـفر مرني، وإلى بروتين . ولإعادة تركيبها فإن وجود الفيتامين أ ضروري.

أَرْجِـيّ: مسـبب، أو مـتأثر بالحساسـية. متصل بالحساسية.

أَرْجِيَّة: مـرادف للحساسية المفرطة، ويدل عادة في الحساسية السريعة على وجود مستضد.

أَرْجِـيَّة جُرْثُومِـيَّة: حساسـية مفرطة لجرثومة معيـنة، وهـي محـتملة في خمج حديث، أو قديم، واتصال قديم مع نفس الجرثومة، أو إفرازاتها.

أَرْجِـيَّة اتِّصال: حساسية مفرطة تظهر في تفاعل جلدي بعد اتصاله بمستضد معين.

أَرْجِـيَّة قَصَـبِيَّة: الـربو، انقباض في القصبات الهوائـية مـع تورم جدران القصبات نتيجة تحسس لمواد غريبة.

أَرْجِـيَّة وِرَاثِيَّة : أرجية ناتجة عن وجود عوامل وراثية معينة.

أَرْجِيَّة ذَاتِيَّة: تحسـس شخص بمستضدات خلطية، أو تفـاعل خلـوي متأخر، أو الاثنين، لمكونات من جسمه نفسه.

أَرْجِيَّة ضَوئِيَّة: التحسس للضوء.

أَرْجِيَّةُ النَّظِير: التحسس الذي يكتسبه الجسم لمستأرج غير معين بعد كونه قد تحسس مع مستأرج معين.

أَرْحَاء: جمع رحى، وهو حجر الطاحون. الضرس.

إرْخَاء: إرخاء الشيء، صيره رخواً.

إرْذَاذ: ١- الرذاذ؛ المطر الضعيف. والإرذاذ، التحويل إلى رذاذ. ٢- العلاج بالرذاذ مثلاً في علاج الأمراض الصدرية.

إرْسَاء: ١- إيقاف السفينة على الأنجر. ٢- تثبيت وترسيخ.

أَرْسِنِيق: الزرنيخ؛ عنصر شبيه بالفلزات، له بريق الصلب ولونه، مركباته سامة، يستخدم في الطب وفي قتل الحشرات.

أَرْسِنِيقِي: أي مركب ، أو دواء يحتوي على الزرنيخ، وتعتمد آثاره على محتواه الأرسنيقي.

إرْشَاح جُنَيْبِ العَصَب: تسكين الألم بواسطة حقن سائل في جوار العصب مباشرة.

إرْشَاد: التهذيب الروحي، التربية والتعليم.

إرْشَاد صِحِّي: هو تعليم المحافظة على الصحة وقاية وعلاجاً. ويبدأ الإرشاد الصحي من التربية المنزلية من خلال الأبوين، ويستمر في المدرسة وفي الحياة للمحافظة على أن يعيش الإنسان حياة صحية من غير مرض، من خلال مجمل التصرفات التي يمارسها.

إرْشَادٌ جِنْسِي: هو تعليم وظائف أعضاء الإنسان الجنسية والتناسلية، وطريقة الممارسة الجنسية السوية.

إرْضَاء : ١- أرضى إرضاء؛ جعله يرضى، أعطاه ما يرضيه. ٢- تهدئة التوتر العاطفي التي يحدث عندما تتحقق رغبة غريزية.

إرْضَاع: الفترة التي تعقب الولادة، حيث يفرز ثدي المرأة الوالدة الحليب، وتقوم بترضيعه.

أَرْغُوت : فطر مبيد لبروز الحب جويدار، أو جودر، ويحتوي على عدد من الأجزاء النشيطة؛ أهمها من القلويات؛ أرغوتوكيين، وأرغوتامين، وأرغومترين. والأخير هو المسؤول عن التأثير الخاص على الرحم الحامل، حيث تزيد قوة الانقباض وقوة العضل. ويؤدي حقن سائل منها في الوريد إلى ارتفاع ضغط الدم نتيجة لانقباض في الشرايين الصغيرة. وللدواء تأثير على وقف النزيف، خاصة وقائياً لنزيف بعد الولادة.

أَرْغُوتِيَّة: مرض مزمن ينتج عن سوء، أو إطالة استعمال الأدوية المكونة من الأرغوت، أو بعد أكل وجبة متأثرة بالشيلم (وهو نبات نجيلي؛ الزوان) وهناك نوعان من الأرغوتية أ- نوع يكون معه غرغرينا جافة في أصابع اليدين والقدمين، ولأطراف الأذنين، أو الشفتين، أو الأنف، وألم مبرح في ذلك العضو يتحول إلى تخدير للعضو، ثم تتحول إلى اللون الأسود. ب- نوع يكون فيه خدران وارتعاش عضلي، نوبات، طرش، ويمكن أن يحصل بلاهة، وينتهي بالجنون.

أَرَق: امتناع النوم لعلة، أو لسبب خارج الإرادة.

إرْقَاء: الدم؛ وقف النزيف.

أَرِقِيّ: الشخص الذي يشكو من قلة النوم لأي سبب.

أَرُمُــوم: ورم يــتكون من خلايا أرومية، أو خلايا غير محددة، وهو ورم خبيث.

أَرُمُــم الكَظْرِيَّة: ورم في الغدة الكظرية من خلايا غير محددة.

إِرْوَاء: سقي ، غســيل، وهــو دلق المــاء في مكــان، أو تجويــف بهدف غسله بماءٍ جارٍ، أو غير جاري.

أَرْوَح: ١- من به رَوَح، أي سعة بين الرجلين دون الفحــج، وهــي روحاء.٢- إزاحة إلى خارج الخط المركزي للجسم.

أَرُومَة: ١- أصل، جمع أَرُوم.٢-خلية أرومة، خلية أساسية بدائية من أي مجموعة.

أَرُومَةُ الإِسْفَنْجِيَّة : خلــية جنينية عصبية، تعطي أرومة نجمية، أو خلية نجمية، مثل أرومة الإسفنجية للشــبكية التــي مــنها ينطلق تطور الخلايا العصبية للشبكية.

أَرُومَـــةٌ بِدَائِــيَّة: اصــطلاح يطلق على الجزء الأساســي من الأديم المتوسط البدائي، كجزء مقابل للجزء الخارجي.

أَرُومَـــةُ البُكَـيلَة: كرة دموية بيضاء ذات نواة، شكلها غير منتظم.

أَرُومَـــةُ البَلْعَمِــيَّة: خلية بدائية تتطور إلى خلية بلعمية.

أَرُومَـــةٌ بَوْغِيَّة: مرحلة في دورة حياة البوائغ من جــنس المتصــورات، إنها واحدة من الأجسام التي تــتطور من الخلية البيضية الناضجة ، ومنها تخرج البوائغ.

أَرُومَةُ البَيْضَاءِ الكَبِيرِيَّة: كرة دموية بيضاء غير ناضجة بحجم كبير غير عادي.

أَرُومَـــةٌ حَدِيدِيَّة: خلية دموية حمراء تحتوي على ١٠-٢٠ حبيــبة تظهر بالتلوين بألوان معينة، وهذه الحبيبات الحديدية غير الخضابية يمكن أن تفرز من الخلية لأنها تظهر كخلية دموية حمراء مسنة. ويمكن ملاحظــة الأرومــات الحديديــة غالــباً في التسمم الرصاصــي، أو التسمم بالمحاليل الصناعية، في فقر الدم الوبيل،فقر الدم الحالّ للدم،وفقر الدم الهلالي وما يتبعه من استئصال الطحال.

أَرُومَـــةُ الحَمْــرَاءِ السَوِيَّة: مرحلة من تطور الكــريات الدموية الحمراء، عندما تتكثف النواة إلى جســم مــتجانس شديد التلون، وعادة يوجد فقط في النخاع العظمي، وفي بعض الحالات الاستثنائية مثلاً في بعض حالات فقر الدم وفي انحلال الدم، يمكن أن تظهر في الدم الجاري.

أَرُومَةُ الحَمْرَاءِ الكَبِيرِيَّة: كرة دم حمراء لها نواة كبيرة.

أَرُومَـــةُ الخَلِيَّةِ السِنِّيَّة: واحدة من طبقة الخلايا العموديــة، تقع على طرف اللب، حيث تكون الطبقة الأولــى والثانــية مــن عاج السن. ويكون لها نتوء طرفــي يسير مع تجويف السن، وله وظيفة غذائية، ونتوء جانبي، ونتوء مركزي.

أَرُومَةٌ دِبْقِيَّة: أرومة إسفنجية.

أَرُومَـــةٌ زَلِيلِــيَّة: الخلية الضامة للغشاء الزليلي، قريــن من الأرومة الليفية، إن لم تكن نفسها للنسيج الضام العادي.

أُرُومَةُ السّنّ: الأرومة السنية.

أُرُومَةُ السَوِيَّةِ الكَبِيرِيَّة: أرومة سوية كبرية.

أُرُومَةُ الشَحْمِيَّة: خلية شحمية أصلها خلية نسيج ضام، ثم تخصصت.

أُرُومَةُ الصِبْغِيَّة : أي خلية تحمل لوناً مثل تلك في الجلد، أو في مشيمية العين.

أُرُومَةُ صِغَرِيَّة: أرومة حمراء صغيرة الحجم.

أُرُومَةُ ضَخْمَة: أرومة حمراء بدائية كبيرة بها خضاب، لها أرومة حمراء ذات خلية، أو خلية دموية حمراء تنتج في حالات مرضية معينة مثل فقر الدم الوبيل، أو فقر الدم كبير الخلايا. ولا توجد في الدم العادي، أو في النخاع العظمي، حيث لا تلعب أي دور في عملية بناء كريات الدم الحمراء العادية.

أُرُومَةُ العَصَبِيَّة: أي خلية من الطبقة الوسطية في النخاع الشوكي الجنيني، والتي تبنى لاحقاً خلية عصبية.

أُرُومَةُ النِقْوِيَّة: أكثر سابقة بدائية لكريات الدم البيضاء الحبيبية. خلية أسسة غير حبيبية تكون عادة فقط في النخاع العظمي، إلا في حالات خاصة، حيث يمكن أن نراها في الدورة الدموية، أو في أعضاء أخرى بأعداد كبيرة، أو صغيرة.

أُرُومَةُ عَضَلِيَّة: خلية جنينية تتطور إلى ليف عضلي.

أُرُومَةُ غَلَفِيَّة: الطبقة الخلوية والمخلوية للكيسة الأرومية للثدييات والتي تتصل مع حائط الرحم، والتي من خلالها يتم تبادل المواد الغذائية والفضلات بين دورتي الأم والجنين. وفي بعض الأنواع، كالإنسان، فإنها مسؤولة عن تآكل جدار الرحم خلال زرع البويضة وخلال نمو زغابات المشيماء والمشيمة.

أُرُومَةُ غُدِّيَّة: أي خلية جنينية حيث يكون النسيج الغدي، أو أي خلية لها وظيفة إفرازية، أو غددية.

أُرُومَةُ غُضْرُوفِيَّة: خلايا بدائية في الجنين ، منها يتطور الغضروف.

أُرُومَةُ كَبِرِيَّة: أرومة ضخمة.

أُرُومَةُ لِمْفَاوِيَّة: خلايا مثل الأرومة اللمفاوية، تتشكل بتحويل الخلايا اللمفاوية عند احتكاكها بمستضد، أو حاثات الانقسام. عادة ما توجد في المراكز الإنتاشية حوالي القشرة في الأنسجة اللمفاوية، حيث هناك رد فعل دفاعي. ومن غير العادي، فإنها تحدث بأعداد كبيرة في الدم الطرفي والنسيج اللمفاوي في انحلال الدم اللمفاوي الحاد.

أُرُومَةُ لِيفِيَّة: هي الخلية العامة في النسيج الضام، مفلطحة وغير منتظمة في حدها، مع نواة بيضاوية كبيرة، وهيولي حبيبي ملون بشكل خفيف.

أُرُومَةُ المُتَوَسِّطَة: الأديم المتوسط.

أُرُومَةُ المُصَوِّرِيَّة: خلية بدائية جداً لها النواة المميزة لسلسلة خلايا المصورة (البلازما) وتشاهد في النخاع العظمي، ونادراً في الورام النقوي، وفي الحمى الغدية.

أُرُومَةُ مِلاطِيَّة: أرومة عظمية في طبقة المادة المكونة للعظام، التي تغلف جذور الأسنان في مرحلة التطور.

أَرُومَةُ المِلاَنِيّة: خلية من النسيج الظهاري تحتوي على حبيبات الملانين.

أَرُومَـــةٌ مُتَنَسِّـجَة: منسجة الأنسجة، وهي خلية بلعمـية للأنسجة الضامة. وهي عضو هام في النظام الشـبكي البطاني للخلايا، ولها دور حيوي في دفاع الأنسجة كزبال.

أَرُومَـــةُ المِينَـاء: خلـية بانية للمينا، وهي خلية ظهارية عمودية طويلة من أصل الأديم الظاهر التي تفـرز الميـنا السـني، وتتطور من الطبقة الداخلية للعضو المينا، وكل خلية مسؤولة عن تكوين منشور مينا واحد.

أَرُومَةٌ نَجْمِيّة: مرحلة بدائية للخلية قبل أن تتطور إلى خلية نجمية، وهي نوع من الخلايا العصبية.

أَرُومَـــةُ النُّطْفَة: المـرحلة قبل الأخيرة في تطور الحيـي المـنوي، وتأتـي من انقسام الخلية المنوية الثانوية في جدار الأنبوب المنوي، وفي البداية تكون خلـية كـروية وتخضـع لعملية إطالة وإعادة تنظيم الشكل الخارجي والهيكل الداخلي خلال نضجها.

أَرُومَةٌ نَقَوِيّةٌ كَبِيرَة: لرومة نقوية كبيرة.

أَرُومَةُ النَّوَاء:خلية بداية توجد في النخاع العظمي ولهـا نواة غير مقسمة، وهي سابقة خلية النواء التي هـي الشـكل الأولـي الـذي يعطي جميع الصفائح الدموية.

أَرُومَةُ الوِدْنِيّة: خلية جنينية يمكنها أن تتطور إلى عصبون ودي.

أَرُومَـــةٌ وِعَائِيّة: أحد الخلايا، أو مجموعة الخلايا من أصل النجمة الوسطية، التي تتطور منها الأوعية الدموية والخلايا الدموية البدائية للجنين.

أَرْيَـــاح: هـواء ، أو غـاز موجـود فـي الجهاز الهضمي.والغاز الخارج من الشرج.

أَرْيَاحُ القُولُون: وهي تمدد القولون بالغازات.

أَرْيَاحُ المَعِدَة: وهي حالة تمدد المعدة بالغازات، أو الهواء.

أَرْيَاحُ المَهْبِل: تمدد المهبل بالغازات، أو الهواء.

أُرَيْمَة:شكل مبكر للجنين موجودة في عدة حيوانات بشكل تجويف مليء بالسوائل محاط بطبقة واحدة من الخلايـا في داخل التويتة، هذه المرحلة تسبق مرحلة تطور المعيدة.

ازْدِوَاجُ الـنُّخَاع: تكـرار ظاهر للنخاع الشوكي بسبب وجود شق طولي في داخله.

ازْدِيَاد: زيادة.

أَزْرَق: ١- ذو زرقـة، اللون الأزرق، لون السماء الصـافية. ٢- تلون الجلد والأغشية المخاطية باللون الأزرق، وقد يكون اللون عاماً، ولكن غالباً ما يكون محـدداً في الأطراف والأعضاء والأعضاء الطوية؛ مـثل الشفتين والأنف والخدين والأذنين، ويعود هذا لـنقص الأكسـجين فـي الدم، وخاصة في الأوعية الدموية الصغيرة.

إِزْفَـــاء: ١- أزفـى إزفـاءً نقلـه مـن مكان لآخر. ٢- تغيير الصبغيات بنقل جزء من الصبغية، إمـا إلـى صـبغية أخرى، أو مكان آخر في نفس الصبغية.

إِزْمَـــان: ١- أزمن الشيء؛ طال عليه الزمن. ٢- حقيقة كون المرض طويل الزمن، عكس حاد.

إزْمِيل: ١-وهو أداة من الحديد ينقر بها الحجر والخشب.ج؛ أزاميل.٢-أداة معدنية مع شفرة في نهايتها تقطع من جهة واحدة، وتستعمل لقطع المواد الصلبة ، كالعظام.

إزْوَار: ١- مال وانحرف. ٢- ذهان تخيلي، ذهان زوراني، وهو يشمل التطور التدريجي للأفكار التخيلية التي تزداد في إستفحالها، وللتخيلات والتأخر البطيء المستمر للشخصية في غياب أي سبب عضوي معروف. والإصطلاح مرادف لإنفصام الشخصية الزوراني الغادر.

أزُوت: نيتروجين، عنصر وزنه الذري١٤، وعدده الذري ٧ ورمزه الكيماوي (ن)(N). وهو غاز لا لون له ولا رائحة ويكون ٨٠% من حجم الهواء، ويشكل مركب فإنه يكون ١٦% من البروتين للكائنات الحية. ويوجد بشكل نترات الصوديوم في تشيلي. الغاز الحر غير فعال، ولكن مركباته نشيطة جداً، ولها وظائف حيوية مهمة. إنه غير سام ولكنه لا يساعد على الحياة، ويذوب قليلاً في الدم، خاصة تحت الضغط. دورة الأزوت في الطبيعة بطريقتين، من الجو بالتثبيت البكتيري في أنسجة النبات والحيوان، ثم بالتعفن مرة أخرى إلى الجو. ومن مركبات الأزوت غير العضوية في التربة خلال بروتين النبات إلى بروتين الحيوان، وإخراج الأخير مرة أخرى إلى التربة.

أزُوتِمِيَّة:هو تجمع مركبات الأزوت ، وخاصة لليوريا في الدم، ولم تعد الكلمة تستعمل في الطب الحديث، والكلمة البديلة هي اليوريميا.

أزْوَر، زَوْرَاء: يشكو من الزور، الذهان الكبرياني، وهو خلل ذهني يتصف ببداية بطيئة غادرة، ويتطور إلى أفكار وهمية من نوع سطحي ليست مشوشة، أو غير منطقية. وتبقى الشخصية محافظة على نفسها، وتكون الوساوس والتخيلات نادرة وغير مهمة، أو لا تظهر إطلاقاً. وهذه الحالة لا ينظر إليها الآن بشكل عام على أنها تناذر خاص، وإنما ببساطة كنوع من انفصام الشخصية الأزور للطيف المزمن.

أزَيْـرَة: ارتفاع صغير أصفر في الملتحمة، بجانب حد القرنية، عادة في الجانب الأنفي، وسببها انحلال زجاج الأنسجة الضامة تحت الملتحمة.

أزِيـز: ١- صوت غليان القدر. ٢- صوت صفير النفس المسموع. الصوت الناتج عن التنفس الصعب من الهواء في المزمار.

أزِيـز الـرَبْو: عرض لانسداد الرغامي والقصبة الهوائية، ويذكر الصوت بميزات الربو.

أسّ : في الرياضيات؛ العلامة العليا الموضوعة فوق يمين الرقم، يدل على القوة التي يرفع لها.

إسَار: شريط من الجلد، أو شريط لاصق، أو أي مادة تستعمل لربط جهاز، أو في الجراحة لامتداد طرف، أو تثبيت أي جزء من البدن.

أسَاس: ١- القاعدة التي يقام عليها البناء، أصل كل شيء ومبدأه، مكونات المخلوط البدائية. ٢- عنصر جذري، أو مركب يكون مع الحوامض ملحاً.

أسَاسَة: ١- ارتفاع في عدد الأسسات في الدم، ويكون المعادل العادي هو ٠،٥%من مجموع كريات الدم البيض. ٢-حالة يكون فيها تنقيط أزرق للكريات الحمراء الملونة، وهذه الحالة مهمة في التسمم بالرصاص.

أساسي: يعود إلى الأساس والأصل.

أساورُ "تاغوت": فرنسي مولود ١٨٦٦.شرائط مستعرضة، حيث توجد فقرات على محوارعلى خط عقد رانفيير(ضيق مكرر في خيوط العصب النخاعي).

أسبابي: يعود إلى الأسباب، لأسباب المرض.

أسبست: الحرير الصخري، معدن لا يحترق، ولا يوصل الحرارة، ويكون على شكل خيوط تتخذ منها الأقمشة والأدوات غير القابلة للاحتراق.

إست: حلقة الادبر.ج: أستاه.

إستَارَة: ما يستر ويغطى به، حاجب العين.

إستَبَاق: يستبق تنفيذ، توقع، حدس.

استِبْدَال: تغيير أي شيء بشيء مشابه له ويؤدي نفس الوظيفة.

استبْعَاد: عملية عزل جزء من الكل.

استِبْهَام: غياب، أو فقدان القدرة على الفهم، أو استعمال الكلمات والإشارات، وسبب هذه الحالة ضرر في الجهاز العصبي.

استِبْهَامٌ إشارَاتي: نقص القدرة على الكتابة، أو فهم ما هو مكتوب نتيجة خلل حاصل في الجهاز العصبي المركزي.

استِبْهَام تَمْثِيلي: نقص القدرة على الفهم ، أو عمل أي تعبير عن العواطف والأفكار.

استِبْهام كَلامي: نقص القدرة على استخدام، أو فهم الكلمات.

استِتْبَاب: العملية الفعالة حيث يحتفظ الكائن الحي بحالة من التوازن لوظائفه المختلفة.

استِثَارَة: ١- حالة يكون فيها رد فعل الأعصاب سريعاً. ٢- زيادة سرعة، أو تركيز عملية ما.

استِثَارِيَّة: قابلية الكائنات الحية للرد السريع على فعل العامل المثير.

استِثْمَار: ١- طلب الحصول على الثمر.٢- غلاف خارجي، أو غمد.

استِجَابة: رد فعل الكائن الحي ، أو جزء منه على المثير.

استِجَابة آجِلة: هي رد الفعل الذي يحتاج إلى وقت معين بين وضع المثير وظهور رد الفعل.

استِجَابَة إِنْكارِيَّة: رد فعل مناعي على مستضد يكون المريض قد تحسس منه سابقاً، ويستثار من دخول مستضد لا علاقة له إلى الجسم، وقد يطلق الاصطلاح أيضاً رد فعل مناعي ثانوي.

استِجَابَةٌ مَنَاعِيَّة: رد فعل نوعي متكيف لإدخال مستضد إلى الجسم، حيث يكون المضاد، أو الأجسام المضادة التي تتفاعل خصيصاً قد تشكلت.

استِجَابَة مَنَاعِيَّة ذَاتيَّة: رد فعل على تفاعل مناعي يتطور بناء على مستضدات من أنسجة الجسم نفسه.

استِجْدَال: تثبيت وضم أجزاء عظم مكسور بواسطة صفائح، أو أسلاك، أو خيوط.

استِجْهَار: علم استعمال المجهر، الفن المجهري.

استِجْهَارُ المَهْبِل: استعمال المجهر لرؤية عنق الرحم عند النساء، ويستعمل بشكل أساسي لمعرفة التغيرات الخبيثة المبكرة، ومعرفة مكان الاختراع مع تلوين ، أو عدم تلوين علق الرحم.

اسْتِحَالَة: ١- تحـول وتغير. التبدل من حال إلى حال. ٢-تغيير في الشكل ، أو الوظيفة.

اسْتِحْداث السُكَّر: تركيب سكر العنب في النظام الأحياتـي، وفي الثديات فإن هذه العملية محدودة في الكبد.

استحلاب: -الحليب، استكره.

اسْتِحْلابُ الأدْهَان: تحليل الدهن في الماء. انقسام الدهـن بجزيـئات الماء التي تنقسم ذاتها إلى ذرات الهيدروجيـن ومجموعـات الهيدروكسـيل وتعطيها للدهن.

إسْتِحْمَام: ١-اسـتحم اسـتحماماً: اغتسل بالماء الحميم، أو أي ماء آخر.٢- تغطيس الجسم في سائل كالمـاء وغـيره للغسـيل، أو لأهداف علاجية، وقد تطور الاصطلاح عند تعريض الجسم للهواء الساخن والبارد والبخار والشمس إلخ.

اسْتِخْرَاجٌ: ١- عملية إخراج الشيء، السن مثلاً.

اسْتِخْرَاجُ السَّاد: إخراج الساد من العين.

اسْتِخْرَاجُ خَارِجِ المِحْفَظَة: إخراج عدسة العين وترك جزء من المحفظة في مكانه.

اسْتِخْرَاجُ الحَصَاة: شق المثانة لاسْتِخْرَاج حصاة بولية.

اسْتِخْرَاجُ الحَصَاةِ الثُنَائِي: شـق عجاني مسـتعرض مـع شـق عميق خلال الفص الجانبي للموثة.

اسْتِخْرَاجُ الحَصَاةِ العَالي: اسْتِخْرَاجُ الحصاة من فوق العانة.

اسْتِخْرَاجُ الحَصَاةِ الجانِبِي: عملية إخراج حصوة من المثانة بشق العجان على جانب واحد من الخط الأفقي.

اسْتِخْرَاجُ الحَصَاةِ العِجانِي: هي الطريقة العادية لاسْتِخْرَاج الحصاة المستعملة منذ أقدم العصور، وقد استبدلت باسْتِخْرَاج الحصاة العالي من فوق العانة.

اسْتِخْرَاجُ الحصاة من فوقِ العَانَة: هـي الطـريقة المستعملة حالياً لاسْتِخْرَاج حصيات المثانة التي لا يمكن سحقها، أو التي تكون في داخل رتوج.

اسْتِخْرَاجُ حصاة الحَالِب: شق الحالب لاسْتِخْرَاج حصاة.

اسْتِخْرَاجُ حَصَاةِ الحُوَيْضَة: اسْتِخْرَاجُ حصاة بالوسائل الجراحية من حويضة الحالب.

اسْتِخْرَاجُ حَصَاةِ الكِلْوَة: اسْتِخْرَاجُ حصاة من الكلوة بالوسائل الجراحية وشق الكلوة.

اسْتِخْرَاجُ الحَصَاةِ اللُعَابِيَّة: شق الغدة اللعابية، أو نبيبة من أجل اسْتِخْرَاج حصاة.

اسْتِخْرَاجُ حَصَاةِ المَثَانَة: شق المثانة لإخراج حصاة داخلها.

اسْتِخْرَاجُ حَصَاةِ المَرَارَة: شـق المرارة واسْتِخْرَاج الحصاة.

اسْتِخْرَاجُ حَصَاة المُوثَة: شق الموثة لاسْتِخْرَاج حصاة من داخلها.

اسْتِخْرَاجُ قَرِّي: إخراج العدسة بواسطة مسبار، الذي ينتج كرة ثلجية لزجة في داخلها.

استِخْلاب: قابلية مركبات معينة لاكتساب شكل داء ريبدمج داخلي خلال التكافؤ المتبقي لبعض الذرات، عـادة الأكسجين والآزوت، أو الكبريت، التي تشكل روابط منسقة مع ذرات المعادن المتعددة التكافؤ، أو مع الهيدروجين.

اسـتِخْلاص: الاستحصـال، الاستنتاج، فصل أحد أجزاء خليط معين عن بقية الأجزاء.

استِدْمَاج: مصطلح خاص بعلم النفس، حيث يتماثل الشخص مع شخص، أو شيء آخر ويعتبره جزء من نفسه.

استئصـال: الشـيء؛ قلعه من أصله، استأصل الله شأفتهم؛ أبادهم وأفناهم.

استئصـال الأَخْمَعِيَّة: ١- الأخمع؛ غير متساوي الأضـلاع، مختلف الجوانب. ٢- استئصال أي من العضلات الأخمعية، وهي العضلات حول الرقبة.

استئصال الأُذُن: استئصال محتويات الأذن.

استئصـال الأَسْـهَر: ١- الأسـهران؛ عرقان يصـعدان مـن الخصـيتين ويجـتمعان فـي باطن القضـيب. ٢- استئصال مجرى المني الصاعد من الخصية، وقطع الأسهرين يؤدي إلى العقم.

استئصال الأعور: استئصال المصران الأعور.

استئصال أم الدم: ١- أم الدم هي تضخم الأوعية الدموية (في العادة الشرايين) بسبب جرح أو التهاب أو أمراض وراثية. ٢-استئصال كيس أم الدم.

استئصـال الباسور: ١-الباسور ورم في الفتحة الشـرجية، وأسبابه كثيرة، قد تكون التهاباً، أو تمزق أو ضـعف أو تورم في الأوردة، نتيجة ضغط البراز وتصلبه. ٢- استئصال جراحي للباسور وهناك عدة طرق جراحية لذلك.

استئصال البَرْبَخ: استئصال جراحي للبربخ، وهو ذلك الجزء الممتد المتصل بالجزء العلوي للخصية.

استئصـال الـبَرْبَخ والأَسْـهَر: الاستئصـال الجراحي للبربخ والأسهر.

استئصال بِطانَة الرَّحْم: الاستئصـال التام لبطانة الرحم.

استئصال بِطانَة الشِرْيَان: الاستئصال الجراحي للجدار الداخلي للشريان.

استئصال البَظْر: الاستئصال الجراحي للبظر.

استئصـال بَوابُ المَعِدَة: الاستئصال الجراحي لبواب المعدة، أي الجزء السفلي الذي يفتح في العفج

استئصـال الـبُوق: الاستئصال الجراحي لبوق الرحم.

استئصـال الـبُوق والمِبـيِض: الاستئصـال الجراحي لبوق واحد ومبيض واحد.

استئصال التُوتَة: الاستئصال الجراحي للتوتة.

استئصال التيه: عملية استئصال تيه الأذن.

استئصال الثَدْي: البتر الجراحي للثدي، وهو على عـدة أشـكال؛ ١- الاستئصـال الجـذري؛ وهـو الاستئصـال الجراحـي للثدي والعضلات الصدرية والغـدد اللمفاويـة.وهـو أيضـاً على نوعين؛ أ- الاستئصـال الجـذري الممتد وهو استئصال جذري بالإضـافة إلى استئصال الغدد اللمفاوية الثديية وفي بعـض الأحـيان الغدد اللمفاوية فوق الترقوة. ب- الاستئصال الجذري المعدل؛ وهو استئصال جراحي

للغدد اللمفاوية الصدرية والإبطية من غير استئصال العضلات الصدرية الكبيرة وفي بعض الأحيان الصغيرة.

٢- استئصال الثدي البسيط؛ وهو استئصال الثدي من غير استئصال الغدد اللمفاوية الإبطية.

استئصال الجَذْر: استئصال جذر عصب، أو جذير، وخاصة الجذور الشوكية الخلفية.

استئصال جَذْر السِّن: قطع جذر السن.

استئصال الجِرَاب: استئصال جراحي للجراب وهو تعبير يدل على أي تجويف مغلق في الأنسجة الضامة.

استئصال الحَالِب والكُلْوَة: الاستئصال الجراحي لكلوة وحالبها في جهة واحدة.

استئصال الحَبْل الصَوتِي: استئصال جراحي للحبل الصوتي.

استئصال الحَلَمَة: ١- استئصال جراحي للحلمة من ثدي المرأة إذا كانت تنزف، أو محتقنة. ٢- استئصال جراحي لحليموم.

استئصال الحَنْجَرَة: استئصال جراحي تام للحنجرة عادة عند الإصابة بمرض خبيث.

استئصال الحُوَيْصِلَة المَنَوِيَّة: استئصال جراحي لحويصلة منوية كلي، أو جزئي.

استئصال الخَثْرَة: استئصال جراحي لخثرة دموية من الأوعية الدموية.

استئصال الخَثْرة وبِطانة الشِّرْيان: استئصال جراحي لخثرة مع بطانة الشريان والطبقة الوسيطة.

استئصال الخِصْيَة: استئصال جراحي للخصية، والإخصاء هو استئصال الخصيتين معاً، والاستئصال الجذري للخصية يشمل استئصال الحبل المنوي.

استئصال الخِصْيَة والبَرْبَخ: استئصال جراحي للخصية والبربخ.

استئصال الدَّرَقِيَة: استئصال جراحي للغدة الدرقية.

استئصال الدَّرَقِيَة والدُّرَيْقَات: استئصال الغدة الدرقية والغدد الصغيرة بجانبها وهي الدريقات، أو جنيب الدرقية.

استئصال الدُّرَيْقَات: استئصال جراحي لغدد الدريقات وهي زوجين فوقيين وزوجين سفليين على جانبي الدرقية.

استئصال الدَّوَالِي: استئصال جراحي لدوالي الأوردة، وعادة ما تظهر في الساقين، ويكون استئصالها بسحب جميع الأوردة المنتفخة.

استئصال الرَتَج: استئصال جراحي للرتج وهو كيس جانبي في جدار عضو فارغ.

استئصال الرَحْم: استئصال جراحي لجميع جسم الرحم.وقد يتم استئصاله عن طريق البطن وهو الاستئصال البطني، أو استئصاله كله أو جزء منه بعد عملية قيصرية، وهو الاستئصال القيصري، أو يتم استئصال الرحم وملحقاته مع أكبر قدر ممكن من أنسجة الحوض والغدد المنطقيةمع جزء من المهبل العلوي وهذه عملية فيرتهايم. وهناك استئصال غير كلي للرحم مع ترك الرقبة، كما أن هناك استئصال مهبلي للرحم، أي استئصاله عن طريق المهبل.

استئصال الرَّحْم الشَّامِل: استئصال كلي للرحم.

استئصال الرَّحْم والمبيضَين: استئصال جذري للرحم والمبيضين.

استئصال الرُّضفَة: عملية استئصال الرضفة.

استئصال الرِّكاب: استئصال جراحي لعظمة الركاب في الأذن الوسطى.

استئصال الرِّئَة: استئصال كلي، أو جزئي للرئة.

استئصال جُزئِي للرِّئَة: استئصال فص من الرئة.

استئصال جَذرِي للرِّئَة: استئصال الرئة كاملة مع الغدد اللمفاوية في جذر الرئة.

استئصال كُلِّي للرِّئَة: استئصال كامل الرئة.

استئصال الزَّائِدة: عملية استئصال الزائدة الدودية من المصران الغليظ.

استئصال الزُّجَاجِيَّة: استئصال جراحي للجسم الزجاجي في العين.

استئصال الزُّغَيل: استئصال الزغابات الزليلية.

استئصال السُّرَّة: استئصال جراحي للسرة.

استئصال السِّفَاق: استئصال جراحي لسفاق عضلة.

استئصال السُّلامَى: استئصال سلامة إصبع اليد، أو القدم، بتر سلامة الإصبع.

استئصال السِّلْعة: استئصال جراحي لكل الدراق، أو جزء من ورم درقي.

استئصال السَّلِيلة: استئصال ما استطال من غشاء أو غطاء جلدي.

استئصال السِّن: استئصال جراحي لسن من جذره عند مرضه أو تسببه في إزعاج للعظم أو إغلاق الفم.

استئصال السِّيني: استئصال جراحي للجزء الحوضي من الأمعاء الغاليظة.

استئصال السِّيني والمُستَقيم: استئصال جراحي للجزء الحوضي من الأمعاء الغليظة مع المستقيم.

استئصال الصَّافِن: استئصال جراحي لجزء من وريد صافن واحد في علاج الدوالي.

استئصال الصَّائِم: عملية استئصال جزء أو كل المصران الصائم.

استئصال الصُّفَيحة الفَقَرِيَّة: استئصال الصفيحة للقوس الفقري في العمود الفقري.

استئصال الصُّلْبة: عملية جراحية في العين، حيث تستأصل جزء من الصلبة، إما من زاوية كعملية درنقانى عملية الزرق، أو شريحة دائرية.

استئصال الصَّنَوبَرِيَّة: استئصال جراحي لجسم الغدة الصنوبرية.

استئصال الطَّبْلَة: استئصال جراحي لغشاء الطبلة.

استئصال الطِّحَال: عملية استئصال الطحال الجراحية.

استئصال الطِّحَال تَحت المِحفَظة: فتح محفظة الطحال واستئصال اللب وحشو مكانه بالشاش.

استئصال الطَّرَجْهَالي: استئصال واحد من الاثنين من الغضاريف الطرجهالية.

استئصال العَنَبة: استئصال جراحي لعنبة العين عند مرضها، وخاصة عند مرض الساد.

استئصـــال العَضَلُوم اللّيفي: استئصال جراحي لعضلوم ليفي وهو ورم ليفي عضلي.

استئصـــال العَظْـــم الرُّسْغي: استئصال جراحي للعظم الرسغي.

استئصال العُظَيْمة: استئصال عظيمة خاصة من الأذن.

استئصـــال العُقْـــدَة: استئصـــال جراحـــي لعقدة عصبية.

استئصـــال عُقْـــدَة غاسر: غاسر: عالم تشريح نمســـاوي ولـــد ١٧٢٣م، استئصـــال جراحي للعقدة الثلاثـــية(عقـــدة غاسر)، استئصال كلي، أو شبه كلي للعصـــب الثلاثـــي فوق العقدة الثلاثية لتخفيف الألم العصـــبي. (العصـــب الثلاثـــي هو العصب المخي الخامس)

استئصـــال العُقْـــدَة اللّمْفِية: استئصال جراحي لعقدة لمفية.

استئصـــال العُقْدَة النَّجْمِيَة: استئصـــال جراحي للعقدة النجمية الواقعة في الجزء السفلي من العصب الودي.

استئصال العَيْن: استئصاال جراحي لجسم العين.

استئصال الغَار: استئصال جراحي لجدران الغار وخاصة غار الخشاء.

استئصال الغَار والعَفْج: استئصال جراحي للقسم الأول مـــن العفـــج مـــع غار المعدة، ويتبعه مفاغرة نهائية.

استئصال الغُدَة اللُّعَابِية: استئصال جراحي لغدة لعابية واحدة.

استئصـــال الغِشَاء الزُّلِيلِي: استئصال جراحي لجزء، أو كل الغشاء الزليلي.

استئصـــال غُضْرُوف الجَفْن: عملية استئصال جزء من غضروف الجفن.

استئصال غِمْد الخِصْيَة: استئصـال جزء، أو كل غمد الخصية

استئصـــال الفَـــرْج: عملـــية استئصال الأعضاء التناسلية النسائية الخارجية.

استئصـــال الفَـــصّ: عملية استئصال فص من عضو كالرئة أو الكبد أو الغدة الدرقية.

استئصـــال الفَقْرة: استئصال جزء من الفقرة من العمود الفقري.

استئصال القَاع: استئصال أي عضو أجوف.

استئصال القُرْص: استئصال أي قرص في العادة شـــكل دائـــري مفلطـــح، والاصطلاح للأقراص من أصل ليفي غضروفي التي تفصل السطح المتمفصل للعظم.

استئصـــال القُرَيْنَات: استئصـــال جراحي لعظمة علـــى صورة مخروط مقلوب، وهي ثلاث عظمات دقيقة في داخل حفرة الأنف.

استئصال القَزَحِيَّة والهُدابي: استئصال جراحي للقزحية والهدابي.

استئصـــال القَعْـــب: استئصال جراحي لمؤخرة القدم.

استئصال القِمَّة: عملية استئصال قمة الجذر لسن ميت لإزالة الالتهاب، وهي عادة مقرونة بعملية كحت للعظام السنخية المجاورة.

استئصال القُند: عملية استئصال جراحية للمبيض، أو الخصية.

استئصال القِيلة النُطفِيَّة: استئصال جراحي للقيلة المنوية.

استئصال الكَأس: عملية استئصال جزء من الكلوة تباشر من أجل استئصال كأس، أو عدة كؤوس للحالب، حيث هناك تمدد عليد، أو تكون متكرر للحصيات في الكأس.

استئصال الكظر: استئصال جراحي للغدة الكظرية فوق الكلوة.

استئصال الكُلْوة: استئصال جراحي للكلوة. ١- استئصال بطني؛ إزالة الكلوة من خلال فتحة في البطن والصفاق. ٢- استئصال قطني؛ إزالة الكلوة من خلال فتحة في الخصر. ٣- استئصال جذري؛ استئصال الكلوة مع الأنسجة الجانبية والدهنية المحيطة في حالة مرض خبيث.

استئصال الكيسة: استئصال جزء من، أو كل كيسة المثانة.

استئصال الكيسة المبيضية: استئصال جراحي لكيسة مبيضية.

استئصال اللِّثة: استئصال جراحي لحدود اللثة لإزالة جيوب وتحسين حافة اللثة.

استِئْصَالُ اللِّحَاظ: استئصال جراحي للحاظ، وهي مؤخر العين، مما يلي الصدغ.

استِئْصَالُ اللَّوْزَتَيْن: استئصال جراحي للوزتين في الحلق، التي هي عبارة عن كمية من الأنسجة اللمفاوية.

استِئْصَالُ اللَّهَاة: استئصال جراحي للهاة الحلق.

استِئْصَالُ المُوْق: استئصال اللحاظ.

استِئْصَالُ النَاتِئ المُسْتَعْرِض: استئصال جراحي لناتئ مستعرض في فقرة من العمود الفقري.

استِئْصَالُ النَاسُور: استئصال جراحي لناسور، أو فتحة غير طبيعية، بين عضو داخلي وسطح الجسم، أو بين عضو وآخر.

استِئْصَالُ النُخَامَى: استئصال جراحي لغدة نخامى الدماغ.

استِئْصَالُ النُدْبَة: استئصال جراحي لندبة، أو فتح جرح في الندبة.

استِئْصَالُ نِصْفِ القُولُون: استئصال جراحي لجزء من القولون.

استِئْصَالُ النَكَفِيَّة: استئصال جراحي للغدة النكفية.

استِئْصَالُ المطْرَقَة: عملية استئصال جراحية للمطرقة، من الأذن الوسطى.

استِئْصَالُ المُعَثْكَلَة: البنكرياس. استئصال جراحي لجزء، أو كل المعثكلة.

استِئْصَالُ المَعِدَة: استئصال جزء من، أو كل المعدة. ١- استئصال أمام القولون؛ استئصال جزء من المعدة، وإعادة تفاغرها أمام القولون. ٢- استئصال جزئي؛ استئصال جزء وفي العادة الجزء

السفلي للمعدة. ٣- استئصال فسيولوجي؛ ربط الأوعية المعدية بدون استئصال المعدة. ٤- استئصال جلسي؛ إزالة معظم المعدة، ماعدا جزء صغير من البواب. ٥- استئصال كلي؛ إزالة كل المعدة. ٦- استئصال عبر الصدر؛ استئصال المعدة عن طريق الصدر والحجاب الحاجز.

اسْتِئْصَالُ المَفْصَل : استئصال جراحي لمفصل.

اسْتِئْصَالُ المِهْبَل : استئصال جراحي للمهبل.

اسْتِئْصَالُ النَّكَفِيَّةِ المُحَافِظ : استئصال جراحي لغدة النكفية جزئياً، أو كلياً للمحافظة على العصب الوجهي، وتستخدم عادة في الأورام متعددة الأشكال.

اسْتِئْصَالُ النَّكَفِيَّةِ الجَذْرِي : استئصال جراحي للغدة النكفية، مع التضحية بالعصب الوجهي، وربما بالأنسجة المحيطة، وتستخدم في حالة السرطان والأورام الخبيثة للنكفية.

اسْتِئْصَالُ النَّكَفِيَّةِ تَحْتَ الوَجْهِي : استئصال جراحي لذلك الجزء من الغدة النكفية، الذي يقع تحت العصب الوجهي.

اسْتِئْصَالُ النَّكَفِيَّةِ السَطْحِي : استئصال جراحي لذلك الجزء من الغدة النكفية، الذي يقع فوق العصب الوجهي.

اسْتِئْصَالُ الوَرِيْد : استئصال جراحي لوريد.

اسْتِئْصَالُ الوَشِيْظ : استئصال عظم ناخر بالوسائل الجراحية.

اسْتِئْصَالٌ وِعَائِيٌ : استئصال وعاء دموي بالوسائل الجراحية.

اسْتِئْمَام : المرأة تتخذها أماً.

اسْتِئْنَاث : في الرجل؛ عملية تطور صفات نوعية أنثوية.

اسْتِجَاء :١- الشيء؛ غطاه، جعله يسكن. ٢- تثبيت نسيج في مادة صلبة، مثل شمع البرافين، من أجل قطعها إلى شرائح.

أُسْـرَة : مجموعة الأشخاص الأحياء، مكونين من الوالدين وأبنائهما، مع آخرين متصلين بالدم، أو المصاهرة.

أُسِسْ : أي نسيج قابل لأخذ الصبغة القاعدية.

أُسِسَـة : خلية محببة أسسة، وأي نسيج قابل لأخذ صبغة قاعدية مثل الخلايا الأسسة للنخامى الأمامية، التي تفرز الهرمون المنشط للغدة الدرقية، والهرمون المنشط للجريب، والهرمون الملوتن، وموجه قشرة الكظر، والهرمون المنشط للخلية الملانية.

إِسْطُوَانَة : شكل يحيط به دائرتان متوازيتان من طرفين، هما قاعدتان يصل بينهما سطح مستدير، يفرض في وسطه خط موازٍ لكل خط يفرض على سطحه بين قاعدتيه، يعادل حجم الإسطوانة مساحة القاعدة مضروبة بارتفاع الأسطوانة، وتعادل مساحتها الجانبية، محيط المقطع القائم مضروباً بالراسم.

إِسْطُوَانِيّ : له شكل وصفات الإسطوانة.

إِسْطُوَانِيَّات : عائلة عليا، أو نظام تحتي للديدان الممسودة، ولها أهمية طبية.

إِسْطُوَانِيَّة شَعْرِيَّة : نوع من الديدان الممسودة، تعيش كبارها وهي صغيرة الحجم في أمعاء الثدييات المختلفة في داخل الغشاء المخاطي، أنواع كثيرة منها تأتي عند كثير من الحيوانات البيتية، وعند الإنسان.

إسْـعَافٌ أوَّلِي : العلاج السريع المقدم في الموقع، فـي حـالات الحـوادث والجروح، ويقدم عادة من أشـخاص مجربيـن، ولـيس بالضرورة من المهن الطبيـة، وذلك قبل وصول العون الطبي المتخصص باطنيـاً، أو جراحيـاً. وهـي تحوي إجراآت منقذة للحـياة، مـثل وقف النزيف وتسهيل التنفس وتسهيل عملـية النقل إلى مركز متخصص. وتكتسب معرفة الإسـعاف الأولي أهمية متزايدة في العصر الحديث، نظـراً لكـثرة الحوادث وتنوعها وخطورتها، وهي تشـمل حـوادث السـير والرياضة، بالإضافة إلى التسـمم. كمـا أن معرفة الإسعاف الأولي تؤدي إلى معـرفة أسباب الحوادث وبالتالي معرفة الوقاية منها بطـريقة أفضل، وهكذا فإن معرفة الإسعاف الأولي يجـب أن تـأخذ مكانها الطبيعي في التعليم والثقافة العامة.

إسْـفَنْج : الهـيكل الليفي المرن لحيوانات بحرية معيـنة كثـيرة المسـام، غـير متحركة، من رتبة الثقبـيات، وقاعدتهـا بروتينية (إسفنجين). ويستعمل للغسيل لغايات الامتصاص، وقد تم تعويضه بالإسفنج الصناعي.

إسْفَنْجِيَّة : أن تكون المادة مخرمة، كما في العظام.

إسْفَنْجِيّ : شكله كالإسفنج.

إسْـفَنْجِيّات : شـعبة مـن الحيوانات، تقسم إلى رتبتيـن؛ الرتـبة الكلسية، والرتبة القرنية السيليكية. تظل ثابتة في مكانها وجسمها مؤلف من حويصلات تمزقها المياه المحيطة.

إسْـفِينَة : حديدة، أو خشبة تستعمل لفلق الحطب، أو غيره.

إسْـفِينِيّ : شـكله إسـفيني، بثلاثة أضلاع، وهي عظمات الرسغ.

إسْـفِينِيّ زَوْرَقِـيّ : يتعلق بالعظمين؛ الإسفيني والزورقي من عظام الرسغ.

إسْـفِينِيّ نَرْدِيّ : يتعلق بالعظام الإسفينية والعظام النردية، أو يؤثر بها.

إسْقَاط : ١- إجهاض؛ هو فقد الجنين، قبل أن يبلغ درجـة من النمو تمكنه من الحياة خارج الرحم. ٢- رسـم جـرم علـى سطح يدعى سطح الإسقاط وفقاً لقواعـد هندسية معينة. ٣- عملية تفسير الأشياء والأحداث في ضوء أفكار الشخص وخبراته.

إسْقَاطٌ عَمُودِيّ :موقـع عمود سقط من نقطة على مستقيم، أو على سطح.

إسْـقَاطٌ مُـنْحَرِفٌ عَنِ المَرْكَزِ : وتسمى أيضاً إحسـاس محـول، وهو إحساس يتم الشعور به في مكان مختلف عن مكان المثير.

إسْقَاطٌ خَاطِئ : توضيع خاطئ لشيء في حيز من صـورة مستقبلة، بعين مصابة بشلل لعضلات العين الخارجـية. ويـتحرك الشيء بشكل خاطئ في اتجاه عمل العضلة المشلولة.

إسْـقَاطُ الضُوء : تمرين يستعمل في طب العيون للحكـم على القسم الخلفي من العين، عندما لا يمكن رؤيته نتيجة لتعكر الطبقة الوسطى، ويؤشر المريض على ضوء موضوع في أماكن مختلفة.

إسْـقَاطُ الأشِـعَّة : وضع معين للمريض بالنسبة لجهاز أشعة إكس، في التشخيص بالأشعة.

إسْـقَرْبُوط : مرض يتسبب من نقص فيتامين "ج" في الغذاء، وهو نادر الحدوث في هذه الأيام.

إسْـك : واحدة من عظام الحوض الجنينية الثلاثة، وهي التي تكون بعد اندماجها الجزء السفلي والخلفي للحــوض. جسم الإسك؛ هو ذلك الجزء من العظمة الذي يدخل في تركيب الحوض والذي يحمل النتوء. الســطح الخلفــي للإســك؛ يتجه السطح الخلفي إلى الســطح الإلوي لعظم الحرقف، وهو خشن في جزئه الســفلي لــيكون النتوء الإسكي، الذي يعطي اتصالاً بأوتــار المــأبض لعضلات الفخذ القابضة. السطح الفخذي للإسك؛ سطح الإسك الذي يتجه باتجاه الفخذ. الســطح الحوضــي؛ سطح الإسك الذي يتجه باتجاه الفراغ الحوضي. جزء من جانب الحوض الحقيقي.

إسكيّ : يتعلق بعظم الإسك، أو العصب الإسكي.

إسكيّ شَرْجِيّ : يتعلق بالورك والشرج.

إسكيّ عانيّ : يتعلق بعظم الورك وعظم العانة.

إسكيّ عَجُزِيّ : يتعلق بعظم الورك وعظم العجز.

إسْـكِيّ عُصْعُصِـيّ : يتعلق بعظم الورك وعظم العصعص.

إسكيّ مُستَقيميّ : يتعلق بعظم الورك والمستقيم.

إسْلاك : أسـلكه إسـلاكاً؛ جعله يسلك، جعل في الشـيء أسـلاكاً معدنية، ربط العظام المكسورة، أو تقويم وضع الأسنان بواسطة الأسلاك.

أسْمَاءٌ تَشْرِيحيّة : الأسماء التشريحية التي تبنتها الجمعـية الألمانية للتشريح في بازل / سويسرا عام ١٨٩٥. الأســماء التشريحية لباريس؛ المصطلحات التشــريحية التــي اتفــق عليها في المؤتمر السادس للتشريحيين، الذي عقد في باريس في تموز ١٩٣٣.

أسْمَر : ذو السمرة، والأنثى سمراء. ج؛ سمر.

إسْـمَنْت : أي مادة تخلط بالماء، أو غيره. وتعطي مادة صلبة، أو ما يلصق جسمين في الأسنان. المادة المستعملة في ترميم الأسنان.

إسْمَنْتُ العِظَام : أكريليك،يتكون من خليط الميثيل ميــتأكريلات الموحــود، والمكثور في وجود العامل المنشــط البدنــي. وهو مستعمل بكثرة في تعويض العظام والمفاصل.

أسْمُول : وحدة التناضح (الرشح).

أسْمُوليّ : له خاصية التناضح.

أسْمُولِيّة : التركيز الأسمولي لسائل معبر عنه بعدد الأسمولات المذابة في الكيلوغرام من السائل.

أسْنَاخ : ١- جمــع سنخ. السنخ؛ الأصل من السن. مغــرزها في الفك. ٢- ذلك الجزء من الفك، حيث تــنغرز الأسنان. ٣- أي خلية من الخلايا الهوائية في الرئة. ٤- الذي فسد وتغيرت ريحه.

أسْنَان : جمع سن، وهي الأجسام الصلبة الحادة في الفم لقطع الطعام.

إسْـهَال : وهو الخروج المتكرر لبراز سائل غير مشكل. والإسهال ليس مرضاً، وهو عرض ينشأ عن أنــواع مختلفة من الاضطرابات، تمتد في نطاقها من سبب بسيط مثل فرط الانغماس في الطعام والشراب، أو الإصــابة بعــدوى، أو أسباب أخرى. ومهما كان التهــيج، فإنه يحدث التهاباً في القناة الهضمية، معيقاً بذلــك الوظــيفة الســوية لــتلك القناة في امتصاص الســوائل والأمــلاح، أثناء عملية الهضم، كما تزداد سرعة الحركات التمعجية للقناة. ويحدث ضعف عام بسبب فقدان السوائل والأملاح.

إِسْـــهَالٌ حَـــادٌ : إســـهال مفاجـــئ، التوازن بين الحوامض والقواعد.

إِسْـــهَالٌ دُهْنِيٌّ : إسهال مع دهن غير مهضوم في البراز.

إِسْهَالٌ زُحَارِيٌّ : إسهال مع دم ومخاط في البراز.

إِسْـــهَالٌ صَـــابُونِيٌّ : حيـــث يحتوي البراز على أحمـــاض دهنية وصابون نتيجة لنقص الامتصاص، ولكن مع هضم معثكلي جيد.

إِسْهَالٌ صَيْفِيٌّ :إسهال معدي، إنتان يصيب الغشاء المخاطـــي للجهاز الهضمي وأكثر حدوثه في فصل الصـــيف ويصـــيب عادة الأطفال، وقد كان من أهم أسباب الوفاة في بداية هذا القرن.

إِسْهَالٌ طَقْسِيٌّ : إسهال نتيجة التعرض لبرد.

إِسْـــهَالٌ عَصَـــبِيٌّ : إسهال يعود لزيادة الحركات التمعجية، لأسباب عاطفية.

إِسْهَالٌ مَائِيٌّ : إسهال شديد السيولة.

إِسْهَالٌ مُخَمِّرٌ :إسهال مع عضويات تسبب اختمار السكريات.

إِسْهَالٌ مُزْمِنٌ : إسهال عنيد مزمن.

إِسْـــهَالُ المُسَافِرِينَ : إسهال حاد ناتج عن إنتان جرثومـــي يكتسب أثناء الرحلات، أو في بلد أجنبي، بســـبب طعـــام ملـــوث، أو بســـبب تغير الجرثومة المعدية.

إِسْهَالٌ مِعَدِيٌّ : إسهال بسبب معدي، يعود لنقص، أو غياب حمض الكلور من عصير المعدة.

إِسْـــهَالٌ مُمَـــيَّعٌ : إســـهال مائي غزير يقود إلى تجفاف.

إِسْـــهَالُ المَنَاطِقِ الحَارَّةِ : مرض مزمن يتميز بقصـــور في امتصاص العناصر الغذائية من الأمعاء الدقـــيقة، خاصة الدهنيات وبعض الفيتامينات. وينتج أيضاً من نقص حامض الفوليك. أهم أعراضه فقدان الشـــهية، الانـــتفاخ، فقـــر الدم، تقلصات في المعدة وهـــزال شديد بالإضافة إلى الإسهال. البراز خفيف اللون دهنياً فاقداً القوام وكريه الرائحة. إذا زاد نقص فيتامـــين "ب المركـــب" أيضـــاً تشـــققت زوايا الفم، وأصـــبح اللســـان نـــاعم الملمس لامع المظهر براق الحمرة. يعالج هذا المرض بنظام خاص في التغذية، بغذاء قليل الدهن غني بالبروتينات خفيف بوجه عام.

إسهال مائي: إسهال شديد السيولة، كثير.

إِســـهالي: له خصائص إسهالية، يزيد الإسهال، أو يتعلق بالإسهال.

أسهر: الأسهر؛ أنبوب عضلي طويل(٤٦سم) يشكل امـتداداً للـــبربخ ، يســـتعرض قناة الإربية والجدار الجانبـــي للحوض، وينتهي بالانضمام إلى الحويصلة المـــنوية لـــيكون القـــناة الدافقـــة، ويحمل المني من الخصية إلى إحليل الموثة.

إسواء: سوى الشيء؛ جعله سوياً حسب العادة.

أسود: ذو السواد، وهي؛ سوداء ج؛ سود.

أُسُوســـة: ١- عـــدد ذرات الهيدروجيـــن القابلـــة للاســـتبدال، وهـــي عـــادة أحادية، ثنائية، أو ثلاثية الأسوســـة. ٢- وتستعمل لقياس قلوية قاعدة، ويعبر عنها بتركيز الهيدركسيل، درجة الحموضة(الباهاء)، أو عادية المحلول.

إِسْوِي: مساوي ، مثيل.

إسْمُويٌّ التَّوَتُّر: له توتر مثيل، أو مشابه. ١- السوائل؛ له نفس الضغط الأسموزي مهما كان تركيزها. ٢- انقباض العضلات حيث يختلف طول العضلة وليس الضغط الفاعل.

آسي الشكل: الآس؛ نبات عطري، شجيرات من فصيلة الآسيات تنبت في السهل والجبل، عطرة الأوراق، دائمة الخضرة.

أسيتون: سائل شفاف له رائحة الأثير وطعم لاذع سريع الالتهاب،. وهو سائل موجود في خثارة المثانول. يوجد آثار له في الدم والبول العادي، وتزداد الكمية كثيراً في بول مرضى السكري. يختلط بالماء والكحول والأثير بجميع النسب وهو مخدر، مضاد للدود، كما يستعمل في ضيق النفس. وهو يشكل نقطة البداية لكثير من الأدوية الصناعية.

إسيتونمية: حالة وجود أجسام الأسيتون.

إشباب: تحسن الصحة النفسية والجسدية كنتيجة لتجديد الحيوية.

إشباع: الإرواء وإعطاء الشيء كفايته. ١- في الكيمياء؛ المركب الكيماوي حيث جميع التكافؤات مستعملة، وبالتالي غير قابل لتكوين مركب كيماوي آخر.٢- السوائل؛السائل الذي يحتوي أكبر كمية من المذاب، الذي يمكن للمذيب استيعابها في درجة حرارة معينة. ٣- البخار؛ البخار الذي يكون باحتكاك مع سائله في درجة حرارة معينة.

إشتاء: سبات بعض الحيوانات في فصل الشتاء.

اشتداد: هجوم، أو اشتداد مرض، أو أعراض خاصة أعراض متكررة.

اشتراب: امتزاز، اجتذاب، تركيز جزيئات المذاب على سطح، أو السطح البيني داخل سائل، وتعتمد العملية على ضغط السطح والضغط البيني والشحنة الكهربائية المتورطة، وهو مهم في السوائل الغروانية وكثير من التفاعلات الحيوية تعتمد على الصلة القوية التي ينتجها الاشتراب على سطح الخلايا.

اشتمال: ١- احتواء ضمناً.٢- اشتمال الخلايا؛ إي جسم غريب تحتويه خلية.

اشراب: ١- في الوراثة؛ أن تلد الأنثى من ذكر ثان أولاد فيهم صفات ذكر أول أتاها.

إشراب صناعي: إخصاب الحيوانات صناعياً بحقن الحيوانات المنوية للذكر في رحم الأنثى.٢- إشراب ؛ عملية إشباع بمادة حافظة، كالوقاية من الماء.

أشريكية: نوع من عائلة الأمعائيات توجد في براز الإنسان والحيوان. وهو قد يكون ضاراً بالإنسان ويسبب بعض أنواع الخمج؛ كالتهاب المعدة والأمعاء والتهاب الحويضة والتهاب المثانة.

إشعاع: ١- اسم يطلق على جميع أصناف التموجات التي تنتشر خلالها الطاقة؛ مثل الإشعاع الضوئي، الإشعاع الذري، إشعاع كهرومغناطيسي الخ. ٢- في الطب؛ إشعاع مؤين يستعمل لأغراض تشخيصية وعلاجية.

إشعاع خلفي: إشعاع مكتشف في غياب المصدر. في حالة الإشعاع المؤين فإن مصدر الإشعاع الخلفي يكون من آثار مادة مشعة، من مصادر غير مهمة في الجوار، أو من إشعاع جوي.

إشعاع خلفي مُبَعْثَر: إشعاع مبعثر في اتجاهات معاكسة لإتجاه الحزمة الشعاعية الرئيسة. ويستعمل الاصطلاح في الطب للدلالة على أي إشعاع مبعثر بغض النظر عن الاتجاه.

إشعاع جُسَيْمات: إشعاع خواصه الفيزيائية مفسرة على فرضية إصدار جسيمات غير مترابطة.

إشعاع مُبَاشِر: في حالة الأشعة السينية، جميع الأشعة ما عدا الحزمة المفيدة التي تأتي من أنبوبة الأشعة والغلاف المحيط.

إشعاع كَهْرُومِغْنَاطِيسي: موجات تتحرك بسرعة الضوء، تظهر خواص كهربائية ومغناطيسية، حيث ترافق الذبذبات الكهربائية، ذبذبات مغناطيسية في زاوية قائمة، بينما اتجاه الانتشار في زاوية قائمة للإثنين.

إشعاعٌ لَصَفِي: إشعاع صادر عن مادة لاصفة(متألقة) تحت تأثير نوع من الإثارة، ويكون الإشعاع الصادر خاصاً بالمادة اللاصفة، وليس بالمؤثر مثلاً إشعاع مرئي صادر عن مادة لاصفة تحت تأثير الأشعة فوق البنفسجية.

إشعاع مجزأ: علاج بالأشعة يعطى في جرعات مجزأة بحيث أن الجرعة النهائية هي مجموع الأجزاء المعطاة.

إشعاع جاما: إشعاع كهرومغناطيسي صادر عن الذرّة وتسمى أيضاً أشعة جاما.

إشعاع ثَقِيل: أشعة قصيرة الموجات نسبياً في العلاج بالأشعة يكون المستوى بين ١٠٠كيلوفولت إلى عدة ملايين من الفولتات. في الأشعة التشخيصية فإن الأشعة من ٨٠-١٥٠ كيلوفلت تعتبر ثقيلة.

إشعاع تحت الأحمر: إشعاع غير مرئي خلف النهاية الحمراء للطيف وله تأثير تسخيني.

إشعاع مُؤَيِّن: إشعاع كهرومغناطيسي، أو جسيمي قادر على التأيين.

إشعاع مُهَيِّج: إشعاع بالأشعة فوق البنفسجية لدرجة إنتاج الحمامى.

إشعاع تَفَتُّلي: انبثاق أشعة نظري من انقسام الخلايا، ويؤدي إلى نشوء حالة مشابهة في الخلايا.

إشعاع حُزْمَة ضَيِّقَة: الحالة التي يكون فيها موازاة الحزمة من الأشعة السينية، أو أشعة جاما التي تخترق المادة مصممة لمنع بعثرة الأشعة الكهرومغناطيسية المبعثرة والتي تنتج خلال عملية حساب امتصاص الإشعاع في المادة المخترقة من الوصول إلى الآلات الحاسبة.

إشعاع حُزْمَة عَرِيضَة: الحالة التي يكون فيها موازاة الحزمة من الأشعة السينية، أو أشعة جاما التي تخترق المادة حيث هناك اختلاط للإشعاع الحاصل مع الإشعاع المبعثر.

إشعاع كِيمْيَائي ضَوْئي: إشعاع يؤدي إلى تغييرات كيميائية.

إشعاع أوَّلِي: ١- إشعاع سيني، إشعاع يأتي مباشرة من أنبوب الأشعة ما عدا الحزمة المفيدة. ومعظم هذه الأشعة يتم امتصاصها في غلاف الأنبوب. ٢- إشعاع جاما، أو بيتا تأتي مباشرة من مصدر الأشعة.

إشعاع مُطَوَّل: علاج بالأشعة يعطى بجرعة منخفضة ويستعمل أيضاً لإعطاء إشعاع مجزأ.

إشــعاع لَهُ طاقة إشْعاعيّة: أي إشعاع ناتج عن مادة مشعة.

إشـعاع مُبَعْثَر: إشعاع يتبعثر في اتجاهات مختلفة عـند مـروره فـي مادة، وقد يتغير طول الموجات خلال ذلك.

إشـعاع ثَـانَوي: إشــعاع غير الإشعاع الأولي، يصــدر عن أي مادة معرضة للأشعة السينية، جاما، ألفا، أو غيرها.

إشـعاع نَــاعِم: أشعة بموجات طويلة نسبياً. في العلاج بالأشعة يتضمن الإشعاع الناعم أشعة محدودة (١-١,٥) كيلوفلــت، والأشــعة السينية حتى ١٠٠ كيلوفولــت، فــي الأشــعة التشخيصية من ٤٠-٦٠ كيلوفولت.

إشعاع شمسي: أشعة آتية من الشمس.

إشـعاع تائــه: أشــعة لا تخــدم أي هدف معين وتحــتوي على أشعة مباشرة وأشعة ثانوية من مواد معرضة للإشعاع وتمثل ذلك الجزء من الأشعة التي يؤخذ ضدها إجراآت وقائية.

إشعاع فوق البنفسجي: موجات كهرومغناطيسية طولها أقصر من تلك في الضوء المرئي وأطول من الأشعة السينية.

إشـعاعية: خاصية ذرات معينة إصدار إشعاع من خــلال الــتحول فــي نواتها. ويمكن عمل إشعاعية اصــطناعية بالــتدخل بأنويــة الذرات، حيث يبطل التوتزن بين البروتونات والنيوترونات، ويجري عادة بقذفها بالنيوترنات.

أشـعة: حــزمة مــن الإشعاع الكهرومغناطيسي، كالضوء والحرارة، وقد امتد الاصطلاح ليشمل تياراً مــن الجسيمات مثلاً نويات الهيليو، في سرعة كبيرة تتصــف بالإشعاع وللأشعة آثار طبية على الإنسان، إذا زادت كمــية الأشــعة التي يتعرض لها الإنسان، ومــن الآثــار الطبية، الإصابة بسرطان الدم، إصابة الأجــنة بالتشــوه والموت وتظهر بعد الولادة أورام خبيثة ، الشيخوخة المبكرة، ضعف وقاية الجسم مما يــزيد انتشــار الأمراض المعدية، اضطرابات نفسية وعقلية، وضمور في الجهاز التناسلي.

أشــعة ألفا: أشعة سينية، تيار من نويات الهيليوم المشــحونة إيجابــياً، مســلطة من ذرة عنصر مشع بســرعة عالية، ولكن بقدرة ضعيفة على الاختراق. ليس لها قابلية على اختراق الجلد.

أشعة بيتا: تيار من جسيمات بيتا، أو الإلكترونات مقذوفــة بســرعة عالــية من ذرات عناصر مشعة متحللة، لها قابلية على اختراق الجلد بمقدار ١ سم ، الملابــس والأحذيــة والقفازات تقي الجسم من تأثير هذه الأشعة.

أشــعة جامــا: لها قابلية النفوذ من جسم الإنسان والجدران، فوتونات اشعاع جاما

أشِــعَّة فَضَائِيَّة : إشعاع مخترق من مصدر غير معروف، تصل إلى الفضاء الخارجي وتكتشف على الأرض بتأثــيرها المؤيــن. وتــتكون من جسيمات مشــحونة (بروتونات وإلكترونات) تؤدي إلى نشوء الميزون (دقيقة ذات كتلة بين البروتون والإلكترون) فــي الغلاف الخارجي، تؤدي إلى تشكل زخات من إلكــترونات ذات طاقــة عالــية وبالتالــي فوتونات وبوزيترونات.

أشِــعَّةُ هِــرتْس : موجــات الــراديو، موجات كهرومغناطيســية تنتج من ذبذبات الراديو. موجات كهرومغناطيسية تنتج من ذبذبات دائرة. وقد عرضها

هرتس،هينريش فيزيائي ألماني ١٨٥٧-١٨٩٤. هذه الموجات أطول من تلك في منطقة تحت الحمراء في الطيف

أَشِـعَّةٌ تَحْتَ الحَمْرَاء : إشعاع كهرومغناطيسي طـول موجاتـه أكثر من تلك الموجات في الطيف المرئـي، وأقـل مـن موجات الراديو. وتتسبب في ظهـور الحـرارة المشعة، لأن لها خاصية اختراق الضـباب أكـثر مـن أشعة الضوء المرئية، ولهذا تستعمل في التصوير تحت الأحمر.

أَشِعَّةٌ فَوْقَ البَنَفْسَجِيَّة : موجات كهرومغناطيسية طولهـا بيـن الموجـات الناعمة والضوء المرئي. ويمكنها أن تنعكس، تنكسر، أو تستقطب مثل الضوء المرئي. وتؤثر في صفيحة تصويرية، ولكنها توقف بمعظم الأوساط الشفافة مثل الزجاج. وضوء الشمس غنـي بمـثل هـذه الأشعة التي ندين لها بكثير من الخواص، مثل قابليتها لعمل فيتامين "د" في الجلد بعد الإشعاع، أو خاصيتها لإبادة الجراثيم.

أَشِـعَّةٌ فَوْقَ سَمْعِيَّة : موجات عالية التردد، إلى حد يجعل سماعها متعذراً.

أَشِـعَّةٌ سَـافِعَة : أكتينية؛ موجات ضوئية تشجع العمـل الكـيماوي مثلاً: تحليل محلول فوتوغرافي، خاصة أشعة الشمس الغنية بالذبذبات تحت الحمراء.

أَشْفَر : الثنية الضيقة من الطبقة القرنية للظفر، التي تتداخل مع هليل الظفر. اللحم يخرج تحت الظفر.

أَشْفَار : الشفر، وهو حرف كل شيء وحده.

أَشَلّ : شَلاء؛ يشكو من الشلل.

أُشْنَة : طحلب؛ شيء من الفطر أبيض دقيق، يكون على أغصان الصنوبر والبلوط وغيره، وكأنه مقشور مـن عرق نبات من مستورات الزهر، لا تتميز في أجسـامها السيقان والأوراق والجذور، وهي مختلفة القـدود جداً، تعيش في الماء العذب والمالح، وتقسم إلـى أربـع رتب حسب ألوانها الحمراء، ورتبة من الأشـنة تشمل بضع فصائل؛ الخضراء، رتبة تشمل المدغمـات والمحصـيات وغيرهما، ورتبة الزرقاء وتنسب إليها فصيلة البكتيريات، وفصيلة بزلة القمر، ورتبة السمراء وتشمل القوقسيات وغيرها.

إِصَـابَة : أذى، أو حـادث عـارض يلحق ضرراً بالنفس، أو الجسد.

إِصَـابَةُ وِلاَدَة : ١- ضـرر يقع على الوليد أثناء الـولادة، أي مـنذ بـدء الولادة إلى انتهائها بخروج الوليد من بطن أمه، ولا تزيد نسبة حدوثها عن واحد فـي الخمسـة آلاف. والوليد في أثناء ولادته يكون عرضة بصفة خاصة للضغط ومن الممكن أن تناله إصـابة إذا ما طالت الولادة، أو كانت شديدة العسر. وإصابات الرأس التي تحدث أثناء الولادة هي السبب فـي التلف العصبي الذي يترتب عليه حالات كثيرة من الشلل الدماغي والتخلف العقلي. أسباب الضغط؛ ١- قـد تكـون ضيق في التركيب العظمي لحوض الأم، حيث يمكن الوقاية منها باستعمال جفت الولادة لإمساك رأس الوليد، أو إجراء العملية القيصرية. ٢ - قـد لا يلقى مؤونة كافية من الأكسجين عند التواء الحبل السري، حيث يمكن أن يؤدي ذلك إلى انقطاع مؤونة الوليد من الأكسجين، وما يترتب على ذلك من عطـب للدمـاغ. ٣- الولـيد المبكر، الذي يولد قبل أوانه، أو أنه يكون الأكثر عرضة لإصابات الولادة.

إِصَـابَةُ البَرْد : إصابة الأنسجة لتعرضها لحرارة منخفضة، وليس بالضرورة منخفضة جداً. وانخفاض

الحرارة الذي يحصل عند المسنين، ويدوم لبضع ساعات، فإنه يسبب الركود الدموي، فقاعات جلدية، ازرقاق ووذمة، وفي بعض الأحيان تقرحات، أو غرغرينا، وأيضاً تقرحات داخلية للبلعوم والمعدة ونخر المشكلة مع نخر دهني.

إِصَابَةُ الضَغْط : أي إصابة ناتجة عن ضغط طويل الأمد، يؤدي إلى نشوء نخر إقفاري، وقد يؤدي إلى ظهور متلازمة الضغط.

إِصَابَةُ الهَرْسْ : أي إصابة ناتجة عن هرس أنسجة الجسم مثلاً؛ إصبع، أو أي إصابة تؤدي إلى هرس كمية من الأنسجة وإلى ظهور متلازمة الهرس.

إِصَابَةُ عَمَل : أي إصابة تحصل للإنسان أثناء ممارسته لعمله، وله حق قانوني بالمطالبة بالتعويض عنها حسب قوانين العمل.

إِصْحَاح : زوال العاهة، العودة إلى الوضع الطبيعي.

إِصْدَار : انبعاث، إخراج، وقد يستعمل الاصطلاح في الأشعة.

اضْطِرَابِيّ : له علاقة بالاضطراب، وهو آلة لدراسة، أو مراقبة الحالات المتتابعة لأي جسم في حالة اهتزاز مرحلية، بواسطة ضوء متقطع، يسقط على الجسم، ويبدو أن هذه الطريقة تبطئ درجة الاهتزاز.

اصْطِنَاع : ١- في الكيمياء؛ تكوين مواد معقدة من مواد بسيطة، أو عناصرها. ٢- بناء وحدة من عناصر مختلفة في علم الوراثة والخلايا.

أَصْعَر : صعراء، الملتوي العنق من داء تشنجات تصيب عضلات العنق، ترمي الرأس إلى جهة وتقوي العنق، وقد تكون أسباب التشنجات عصبية، روماتيزمية، أو عرضية.

أَصْغَر : صغرى؛ اسم تفضيل، أقل كمية.

أَصْفَر : لونه أصفر.

اصْفِرَار : ظهور بقع صفراء في الجلد، أو ظهور تلوين أصفر في سوائل الجسم.

اصْفِرَارُ الدَمّ : وجود أجسام صفراء في الدم، تزيد من اصفرار لون المصورة (البلازما) والمصل.

اصْفِرَارٌ أَصْفَرِيّ : له خواص الجسم الأصفر، أو مكوناته.

أَصْل : ١- أسفل الشيء، فيقال أصل الجبل، وأصل الحائط، وأصل الشجرة، ثم توسع المعنى حتى تناول كل ما يستند إليه وجود شيء. ٢- البداية المتعبة نسبياً لعضلة. والنقطة عند تفرغ شريان، أو عصب.

إِصْلَاحُ التَشَوُّه : إعادة بناء مفصل إلى وضعه الطبيعي، إعادة تشوه جلدي إلى حالة الجلد السابقة بدل إصلاحها.

أَصْلَم : المقطوع الأذن من أصلها. ٢- نوع من البراغيث من فصيلة البرغوثيات الإستوائية، وكثير منها تعتبر مراحل وسيطة في نقل الطاعون.

أَصْلِيّ : اصطلاح يستخدم لوصف مرض، أو حالة مرضية، تنتج في عضو، أو جسم، حيث هي موجودة.

أَصَمّ : محروم من حاسة السمع كلياً، أو جزئياً.

أصَمِّيّة : عـدم القابلية لنقل المؤثرات الصوتية، كنتيجة لعدم تطور، أو مرض حاسة السمع.

أصْنُوفَة : صنف، في علم التصنيف.

أصِيص : قصـرية؛ إناء للبول العمق مصنوع من التوتيا، أو الحديد الذي لا يصدأ، أو من المطـاط مصـمم لاستقبال البراز من شخص في السرير.

إضَاءة : تسـليط الضـوء على سطح، أو شيء، بجعله قابل للرؤية. ويمكن تسليط الضوء مباشرة، أو بطريقة غير مباشرة.

إضَافِي : يطلق الاصطلاح على عضو، أو شكل يساعد في وجوده بطريقة ثانوية. عضو أهم كعضل إضـافي، أو معـتكلة إضافية، أو طحال إضافي، أو عظمة إضافية.

إضْبَارَة : ملف؛ ما توضع فيه الوثائق، مجموعة مـن الوثـائق تـتعلق بقضـية واحدة. ج؛ أضابير وإضبارات.

أضْبط : مـن يعمـل بكلـتا يديه. البارع إلى حد استثنائي.

اضْطِرَاب : تحرك في غير انتظام، أي اختلال في الجسم. **اضْطِرَابٌ نَفْسِيّ** : وهو مرض نفسي ناتج عـن عـدم اكتمال، أو توقف تطور الدماغ، أو خلل نفسي جسمي، أو أي خلل دماغي.

اضْـطِرَابُ المـزَاج : خلل في الوضع العاطفي، حيث يشعر الإنسان بعواطف ملائمة للظروف، أو للأحداث المرافقة.

اضْطِرَابُ النَّظْم : خلل في النظام، عدم النظام. ٢ – أي اختلاف، إما في قوة، أو معدل ضربات القلب، رجفان أذيني، انقباضة خارجة. وقد يكون سببها، إما فـي مصدر النبض في عقدة "هس"، أو من العصب العاشر، أو الأذين.

إضْـفَاء : عملـية تفسير المواضيع والأحداث في ضـوء أفكـار الشخص وخبرته، كما في اختبارات الاسقاط.

أَضْلاع : جمع ضلع؛ وهو عظم مستطيل من عظام الجنب، منحن.

إطَار : كل ما يحيط بشيء؛ كإطار الدف والصورة، أو يستخدم لدعم هيكل.

أطِبّاءٌ اسْتِشَارِيّون : أطباء مختصون عاملون، أو مـتقاعدون اكتسـبوا خـبرة كبيرة أثناء عملهم في تخصصـهم، يسـتدعون عـند الحاجة من الأطباء المناوبيـن لـلإدلاء برأيهم، أو مشورتهم في علاج حالات خاصة.

أطِـبَّاءُ المُسْتَشْـفَى : هم الأطباء العاملون في مستشفى طيلة الوقت.

أطِـبّاءٌ مقـيمون : هـم الأطباء الذين يقيمون في المستشـفى أربعـة وعشـرون سـاعة، وهم عادة من الخريجيـن الجدد من الجامعة، حيث تبدأ المسيرة المهنية، بسنة إقامة في المستشفى، ثم يتكرجون في المسيرة.

إطْبَاق : الإغلاق المحكم، وتطلق أيضاً على احتكاك الفـك الأسفل بالفك الأعلى أثناء عملية المضغ، حيث يكـون الإطـباق عاديـاً، عندما تكون جميع الأسنان موجودة في القوس، وكل سن يقابل الآخر.

إِطْبَاقِيّ : يتعلق بالإطباق.

إِطْبَاقِي إِنسِي : ذلك الشكل من الإطباق، حيث تقع الأسنان السفلى في وضع متقدم، عن ذلك في الوضع الطبيعي بالنسبة للأسنان العليا.

إِطْبَاقِـــي شِدْقِي : ذلك الشكل من الإطباق، حيث يـــأخذ ســـن، أو أكـــثر وضعاً خدياً (جانبياً) بالنسبة للوضع العادي.

إِطْبَاقِي عُنُقِي : يتعلق بالسطح الإطباقي وإلى عنق السن.

إِطْرَاح : التخلص من الفضلات.

أَطْـــرَاف : أي عضو، أو جزء من الجسم، وخاصة الأطراف العليا والسفلى؛ أي الذراعين والساقين.

إِطْـــرَاف : ١- مال رأسه إلى صدره وسكت فلم يـــتكلم. ٢- ســـقوط الجفـــن العلوي نتيجة لشلل أعصاب العين.

إِطْعَام : عملية إدخال الطعام إلى الفم ومضغه وبلعه مثلاً عند الأطفال.

إِطْعَامٌ صِنَاعِيّ : إدخال الطعام إلى الجسم عن أي طـــريق مـــا عـــدا الفـــم؛ مثلاً خلال الوريد، أو من الشرج.

إِطْعَامٌ خَادِع : طريقة للتجربة، حيث يدخل الطعام إلـــى الفـــم ويمضـــغ ويـــبلع، ولكنه يمنع من دخول المعدة.

اطْمِئْنَان : وضع من الهدوء النفسي الكامل.

أَطْـــيَاف : جمـــع طـــيف؛ مجموعة الأشعة الملونة الناجمة عن تفكيك الضوء المركب. وينتج عن تفكيك ضـــوء الشـــمس؛ طـــيف الشـــمس، يسمى الطيف الشمسي، الذي تبدأ فيه ألوان قوس قزح. والأطياف نوعان؛ أطياف الإرسال الصادرة عن مصادر النور، وأطياف الامتصاص، التي يمكن الحصول عليها عن طـــريق حـــزم تخترق أجساماً قليلة الإشفاف، فتكون أطياف الأجسام الصلدة والسوائل متصلة. أما أطياف الإرسال والامتصاص الناجمة عن العناصر النارية، فأطياف تختلف باختلاف الغاز، وهذه الخاصية، هي أساس التحليل الطيفي.

إِظْهَار : عملية تشكيل صورة واضحة.

أُظَيْفِير : إظفر صغير لإنسان، أو حيوان.

إِعَادَة : ١- ترميم أي شيء إلى شكله الأصلي. ٢- فـــي الولادة؛ إدارة الجنين ٤٥ْ درجة إلى اليمين، أو اليسار بعد خروجه من المهبل.

إِعَـــادَةُ التَّضْمِيد : تجديد الضماد على جرح، أو كسر.

إِعَـــادَةُ الانْقِلاَب : تصحيح الانقلاب الحاصل إلى الوضـــع الطبيعـــي مـــثلاً؛ إعادة انقلاب الرحم، أو المثانة.

إِعَـــادَةُ البُنْيَان : إعادة هيكلية متغيرة، إلى شكلها الطبيعي.

إِعَادَةُ التَّسْرِيب : إعادة تسريب السوائل إلى جسم الإنسان بطريقة صناعية.

إِعَادَةُ التَّعْصِيب : محاولة تصحيح وظيفة أعصاب مشلولة بالزرع أو بالوصل.

إِعَادَةُ التَّكَلُّس : تعويض الكلس الضائع من خلايا الجسم.

إعَادَةُ التَّلْقِيح : تكرار التلقيح لمرض واحد، أو إعادة تنشيط اللقاح السابق.

إعَادَةُ التَّمَعْدُن : تزويد الجسم بالمعادن، التي نقصته نتيجة مرض، أو خطأ غذائي.

إعَادَةُ الغَرْز : عملية زرع ألياف الغشاء حول السني في عظم السنخي وإسمنت السن الذي ارتخى.

إعَاضَةُ السَّوَائِل : تعويض السوائل التي فقدها الجسم نتيجة مرض، أو إفراز عرق، أو إسهال واستفراغ، أو سوء تغذية.

اعْتِرَاض :١- إقامة الدليل على ما يخالف دليل الخصم. ج: اعتراضات. ٢- فيزيائياً: ظاهرة بحركة الموجات (صوت ضوء)، حيث تتخلل موجات حزمة في الفضاء على أخرى وفي وضع معين مصادف. ٣- في الكهرباء : إشارات كهربائية تغطي على الإشارات المرغوبة. الموجات الفضائية في الراديو.

اعْتِظَامُ الوَتَر : تحول نسيج الوتر إلى عظم.

اعْتِلاَج : ١- التصارع والتضارب. ٢- ذلك الجزء من الطاقة الداخلية لجسم، أو مادة، التي لا تستخدم للعمل الميكانيكي، ولكن تستعمل داخليا.

اعْتِلاَل : فتور الصحة.

اعْتِلاَلٌ أُذُنِيّ : أي حالة مرضية للأذن.

اعْتِلاَلُ الأَطْرَاف : أي مرض في اليدين والقدمين.

اعْتِلاَلُ الأَظْفَار : أي مرض في الأظافر.

اعْتِلاَلٌ بَوْلِيّ : اصطلاح عام يستعمل لوصف أي مرض في الجهاز البولي.

اعْتِلاَلُ التَخَثُّر : نقص في قدرة الدم على التخثر، لأي سبب، ماعدا قلة عدد الصفائح الدموية.

اعْتِلاَلٌ تُوتِيّ : مرض التوتة.

اعْتِلاَلُ الجُذُورِ العَصَبِيَّة : أي حالة مرضية لجذور الأعصاب.

اعْتِلاَلٌ جِنْسِيّ : أي حالة مرضية تتعلق بالعلاقات الجنسية، أو بالعملية الجنسية، أو بنوعية الجنس.

اعْتِلاَلٌ خَثْرِيّ : أي مرض يتسبب في عدم قدرة الدم على التخثر.

اعْتِلاَلٌ خِضَابِيّ : مرض في الدم مترافق مع وجود خضاب غير عادي في الكريات الدموية الحمراء.

اعْتِلاَلٌ خُصْوِيّ : أي حالة مرضية في الخصيتين.

اعْتِلاَلٌ دَرَقِيّ : أي حالة مرضية، أو اختلال وظيفي في الغدة الدرقية.

اعْتِلاَلٌ دِمَاغِيّ : مرض دماغي لأسباب متعددة، وعائي، أو انحلالي، أو لمرض موضوعي في الدماغ، أو حادث.

اعْتِلاَلٌ دَمَوِيّ : يستعمل الاصطلاح لأي مرض في الدم، وخاصة المتعلق بالاستقلاب والتطور.

اعْتِلاَلٌ سُمِّيّ : أي مرض سببه فعل مادة سمية.

اعْتِلاَلُ سِنْجَابِيَّةِ الدِّمَاغ : أي حالة مرضية للمادة الرمادية (السنجابية) في الدماغ.

اعْتِلاَلٌ سِنِّيّ : أي مرض في السن.

اعْتِلاَلٌ سِيسَائِيّ : أي حالة مرضية للعمود الفقري.

اعْتِلالُ الشَبَكِيَة : أي حالة مرضية للشبكية. عادة مترافقة مع ضعف في البصر، تشوه الأشياء، تورم ونزيف في مادة الشبكية.

اعْتِلالٌ شِرْيَانِيّ : أي حالة مرضية لشريان، أو أكثر.

اعْتِلالٌ شَعْرِيّ : أي حالة مرضية في الشعر.

اعْتِلالٌ صَدْرِيّ : أي حالة مرضية في الصدر، أو الأعضاء بداخله.

اعْتِلالُ الصُفَيْحَات : أي مرض يتعلق بالصفائح الدموية.

اعْتِلالُ الصَنَوْبَرِيَة : أي خلل في الغدة الصنوبرية، سواء في حجمها، أو إفرازها.

اعْتِلالٌ ضَوْئِيّ : أي حالة مرضية تتعلق بتأثير الضوء على الجسم.

اعْتِلالُ العُرُوقِ الدِقَاق : أي مرض في الأوعية الشعرية.

اعْتِلالٌ عَصَبِيّ : هو مرض يعتقد أنه غير التهابي من خصائصه تحلل أو تحطيم الأنسجة الخاصة للجهاز العصبي المركزي، أو الطرفي، وهو عادة نتيجة خلل وعائي تسممي واستقلابي، مثل السكري، أو نقص فيتامين "ب".

اعْتِلالٌ عَصَبِيّ جَذْرِيّ : حالة مرضية لجذور الأعصاب الفقرية، بين النخاع الشوكي والثقوب الفقرية للفقرات.

اعْتِلالٌ عَظْمِيّ : أي مرض يصيب العظام، سواء كان إصابة، أو ناتج عن سوء التغذية، أو الأشعة، أو السن المتقدم.

اعْتِلالٌ غَامِيّ : حالة يبدي فيها المصل ارتفاعاً في نسبة الغلوبولين المناعي مثل حالة النقيوم، ولكن لا يكون هناك بروتين بنس-جونس في البول، وحيث الخلل لا يبدي النزعة التصاعدية لوجود البروتين في الدم بحيث أن الإنذار جيد.

اعْتِلالٌ فَقَارِيّ : أي مرض، أو خلل في الفقرات بسبب حادث، أو مرض عضوي.

اعْتِلالٌ قَحْفِيّ : أي مرض في جمجمة الرأس.

اعْتِلالٌ قُرْصِيّ : أي مرض في أقراص بين الفقرات في العمود الفقري.

اعْتِلالُ القُزَحِيَة : أي مرض في القزحية.

اعْتِلالٌ قَصَبِيّ : أي مرض يؤثر على مرور الهواء إلى الرئتين.

اعْتِلالٌ قَلْبِيّ : اصطلاح عام يشمل جميع أمراض واضطرابات القلب.

اعْتِلالٌ قَلْبِيّ تَصَلُّبِيّ شُرَيَنِيّ : وهو مرض يعود إلى تصلب الشرايين.

اعْتِلالٌ قَلْبِيّ دُهْنِيّ : مرض يرجع إلى انتشار الدهن في أنسجة القلب.

اعْتِلالُ الكُلْوَة : أي مرض في الكلوة.

اعْتِلالُ القَلْبِ السُمِّيّ : نتيجة فعل مواد سمية على القلب.

اعْتِلالٌ كَلامِيّ : أي مرض كلامي ناتج عن خلل في الجهاز العصبي المركزي.

اعْتِلالٌ كُلْوِيّ : أي مرض في الكلوة، يتعلق بوظيفتها الفسيولوجية، أو بتكوينها التشريحي.

اعتِلالٌ لِمفِيّ : أي حالة مرضية في العقد والأوعية اللمفية.

اعتِلالٌ لَوزِيّ : أي مرض في لوزتي الحلق.

اعتِلالٌ مَبِيضيّ : أي مرض في المبايض.

اعتِلالُ المَشِيمِيّة : أي مرض في المشيمية، وهي غشاء في العين للغلاف الوعائي بين الشبكية والصلبة، ينتهي من الجهة الأمامية بالقزحية.

اعتِلالُ المَصَاوِت: أي مرض للأعضاء الصوتية يؤثر على الكلام.

اعتِلالٌ مُضغِيّ : أي مرض في المضغة، وهي الملقوحة البشرية التي تكون الجنين.

اعتِلالٌ مَعِدِيّ مِعَوِيّ : اصطلاح عام لأي مرض في المعدة والأمعاء.

اعتِلالٌ مِعَوِيّ : أي مرض في الأمعاء.

اعتِلالٌ مِفصَلِيّ : أي مرض في المفاصل ويؤثر على وظيفتها، ويمكن أن يكون انحلالي، أو التهابي، أو عصبي.

اعتِلالٌ مِفصَلِيّ عَصَبِيُّ المَنْشَأ : مرض مفصلي مدمر، يحدث عند تأثر الحساسية العميقة. وقد وصف في البداية في مرض "تابس"، ولكنه يحدث في عدد من الأمراض وخاصة السكري.

اعتِلالٌ مِفصَلِيّ عَظْمِيّ : مرض في المفاصل والعظام المحيطة بها، وهو مرض يظهر بشكل أساسي في الكاحل والركبة والرسغ، ويكون عادة مرافق لسرطان في الرئة، أو لأمراض رئوية أخرى.

اعتِلالٌ مَنَوِيّ : أي مرض في الحيوانات المنوية.

اعتِلالُ المِهبَل : أي مرض في المهبل.

اعتِلالٌ نُخَاعِيّ :أي مرض يصيب النخاع الشوكي والأنسجة النخاعية، سواء لأسباب عظمية محيطة، أو لأسباب إشعاعية، أو جوية.

اعتِلالٌ نَفسِيّ : أي مرض، أو اختلال في العقل، لسبب ولادي، أو مكتسب، جنون.

اعتِلالُ النَوم : أي اختلال في النوم.

اعتِلالٌ هيموغلوبيني : مرض في الدم، مترافق مع وجود هيموغلوبين غير عادي في الكريات الحمراء.

اعتِلالٌ وِعائِيّ : أي مرض وعائي، وخاصة في الأوعية الدموية.

اعتِلالٌ وِعائِي عَصَبِي : اختلال وعائي ، سببه مرض في الأعصاب الوعائية العضلية، مثلاً التغيرات التي تطرأ في الأطراف بعد التعرض للبرد، أو البخار.

اعتِلالُ الشَبَكِيّة والمَشِيمِيّة : مرض في غلاف المشيمية، وفي شبكية العين.

اعتِلالُ شِغَافِ وعَضَلَةِ القَلْب : وضع مرضي يؤثر على الغلاف الداخلي للقلب(شغاف القلب)، والألياف العضلية للقلب.

اعتِيَان : أخذ العينات واختيارها حسب النظام والهدف الموضوع.

أعْرَاف : جمع عرف. الذروة، القمة. ٢- الطبقة الرقيقة التي تتكون من التفاف الطبقة المتقدرة الداخلية.

أعـرَج : الـذي في رجله شيء يجعله يغمز بها، وهي: عرجاء، ج: عرجان.

أعسَر : الذي يعمل بيسراه (يده اليسرى).

أعصَابيّ : يتعلق بالأعصاب.

أعضَـاء : جمـع عضـو، وهو كل جزء تام من مجموع الجسد، له وظيفة محددة.

أعضَاءُ التّنَاسُل : أعضاء التكاثر؛ وهي مسؤولة عـن الأمشـاج وانتقالها من الذكر إلى الأنثى. وفي الأنـثى تكـون مسـئوليتها تغذية وحماية الأمشاج والجنين.

إعطَاء : أعطى، إعطاء؛ الشيء؛ وهبه. وتطلق في الطب على هبة الأعضاء والدم.

أعظَـم : عظمى؛ أكبر كمية، أو أثر، أو أعلى قيمة يمكن الوصول إليها. الحد الأعلى.

أعظَمِـيّ : تستعمل كتقارب من الحد الأعلى، حيث قـيمة المحصـلة لا تسـاوي القيمة العظمى، ولكن تقاربها.

أعمِدَة : جمع عمود. في التشريح؛ أي شكل مطول، فـي الغالـب عامودي وقد يدعم، أو يظهر أنه يدعم هياكل أخرى. ويستعمل الاصطلاح غالباً في الجهاز العصبي المركزي لنظام مطول من الألياف.

أعـنَش : عنشـاء؛ وجـود أكثر من العدد العادي للأصابع في اليدين، أو القدمين.

اعوِجَـاجُ المِفْصَـل : بقـاء المفصل في وضع منقـبض، أو منثني بسبب تقلص العضلات، أو ثبات المفصل.

أعوَر، الأعور : الانتفاخ المغلق في العقدة اللفائفية اليمنى، التي تكون بداية الأمعاء الغليظة، وتتصل في نهايـتها الزائدة الدودية، ويسمى بالأعور لأنه ينفتح من جهة واحدة فقط.

أعوَرِي : يتعلق بالمصران الأعور.

إعيَاء : حالة من التعب الشديد للجسم، أو الدماغ.

إعيَاءٌ كَهرَبَائِي : إعياء ناتج عن صدمة صاعقة، أو صـدمة كهربائـية شـديدة. يفقد المريض وعيه ونبضـه ونفسه ويصفر لونه، وقد يكون هناك حالة توقف مفاجئ للحياة تحتاج إلى التنفس الصناعي.

إعـيَاءٌ حَـرَارِي : حالـة من الإعياء ناتجة عن ارتفـاع الحـرارة، حيـث يدوخ المريض ويصفر، ويعـرق ويـنخفض ضـغط الـدم ويضعف النبض ويسرع، وتعتبر من أهم الأسباب؛ نقص الأملاح في الجسم نتيجة العرق الشديد.

إعـيَاءٌ عَصَـبِي : مـرض عصـبي، حالة من الضـعف، الـنزق والاكتـئاب التي قد تتبع حالات الالتهابات والأمراض الطويلة، أو التجارب المتعبة، وقد تكون عصبية في الأصل.

أغَـار : اسـم لنوع من الطحالب البحرية من نوع جليديوم.

اغـتِذَاء : تـناول الطعـام، إيصـال الطعام إلى الأجهزة.

اغتِرَاس : عملية زرع الأنسجة، من مكان لآخر.

اغـتِرَاسُ الأسنَان : عملية زرع سن من شخص إلى جراب سن الشخص الآخر.

اغـتِرَاسٌ ذَاتِيٌّ : عملية زرع الأنسجة من مكان لآخر، في نفس الشخص.

اغـتِرَاسٌ عُضْـوِيٌّ : نقل الأنسجة إلى شخص مشـابه جينـياً، وهذا ممكن في الإنسان عند التوائم فقط.

اغـتِرَاسٌ غَيْرِيٌّ : نقل الأنسجة من الحيوان إلى الإنسان، أو من حيوان إلى حيوان من جنس آخر.

اغـتِرَاسٌ غَيْرِيٌّ مَكَانِيٌّ : حين يؤخذ الطعم من جـزء من جسم المتبرع مغاير للمكان المزروع فيه عند المستقبل.

اغـتِرَاسُ القَرَنِيَّةِ : تعويض جزء، أو كل قرنية العيـن بقرنية مأخوذة من عين أخرى حديثاً، أو بعد الوفاة مباشرة.

اغـتِرَاسُ قَلْبِـيٌّ : عملية نقل القلب من شخص صحيح سابقاً فوراً بعد الوفاة إلى شخص آخر.

اغـتِرَاسٌ مُتَشَـابِه : نقل الأنسجة إلى شخص متشـابه جينـياً، وهذا ممكن في الإنسان عند التوائم فقط.

اغـتِرَاسٌ مُمَـاثِل : نقل الأنسجة من إنسان إلى إنسان، أو من حيوان إلى حيوان من نفس النوع

اغْتِصَـاب : الجماع غير القانوني مع إمرأة بدون موافقـتها، بـالقوة، الخـوف، أو الخداع. وليس من الضـروري ادخال القضيب كاملاً، لذا خرج السائل المـنوي . مجـرد إدخال القضيب إلى المهبل كاف لإثـبات الاغتصـاب. وتعتـبر عمليات الجماع مع القاصرات سناً، عملية اغتصاب، حتى مع موافقتهن على ذلك.

أغْذِيَةٌ مَحْفُوظَة : أغذية محفوظة في معلبات، أو كرتون، بعد إعدادها للحفظ بالطهي، أو بإضافة مواد حافظة ، أو كليهما.

أغْمَاد : جمع غمد، أو أي شيء يتكر بالغطاء كغمد السيف.

إغْنَاء : أغنى إغناءً؛ جعله غنياً.

آفَـةٌ : اضـطراب مرضي؛ كجرح، أو التهاب، أو تورم.

آفَةٌ تَنَكُّسِيَّة : اضطراب يؤدي إلى فقدان الوظيفة. تنكس.

آفَةٌ مخربة : اضطراب يؤدي إلى وفاة الأنسجة.

آفَـةٌ اغْتِذَائِـيَّة : اضـطراب سببه تدخل بتغذية الجسم.

آفَةُ الإفْرَنْجِي الأوَلِيَّة : القرحة التي تتكون مكان تلقيح المرض.

آفَـةٌ جزئية : اضطراب وظيفة العضو، أو خلاياه بدون تغيير هيكلي.

آفَـةٌ بِدْئِـيَّة : في الأمراض الجلدية، الاضطراب الأولـي لطفـح جلدي. وهي تسمى عناصر البزوغ الأساسـية وهـي؛ البـقع، والحطاطـات، والعقـد، والفقاعات والبثرات وأثر الضرب.

آفَـةٌ بُنْيَوِيَّة : اضـطراب في هيكلية الأنسجة، أو الأعضاء.

آفَـةٌ ثَانَوِيَّة : مرحلة متأخرة من الآفة الأولية، أو النتـيجة لتأثير عرض عليها، أو في سياق التطور. وقد تكون الآفة بدائية في تأثير جلدي، أو ثانوي في

الجسم الآخر. والنماذج للآفة الثانوية؛ في القشور، التسحج، التشققات والندب والقرحات.

آفَةٌ جُزْئيَّة : اضطراب لا يؤثر على كلية العضو.

آفَةٌ رَضْحِيَّة: اضطراب في الخلايا، أو الأعضاء، ناتجة عن جرح آلي؛ كالسحق، أو العصر.

آفَةٌ شَامِلَة : اضطراب يؤثر على كل العضو.

آفَـــةٌ عِيَانِيَّة : اضطراب في أنسجة، يمكن رؤيته بالعين المجردة.

آفَـــةٌ قَبْلَ سَرَطَانِيَّة : اضطراب يسبق التغييرات السرطانية.

آفَـــةٌ مَجْمُوعِيَّة : اضطراب يشمل مجموعة من الأنسجة بوظيفة مشتركة.

آفَةٌ مِجْهَرِيَّة : اضطراب في الأنسجة يمكن رؤيته بالمجهر.

آفَةٌ مُحِيطِيَّة عَصَبِيَّة : قطع اتصال عصبي، في نقطة أسفل الجذور العصبية.

آفَةٌ مُخَرِّبَة : اضطراب يؤدي إلى موت الأنسجة، أو الأعضاء.

آفَةٌ مُنْتَثِرَة : اضطراب موزع يشمل عدة أجزاء.

آفَـــةٌ مُنْتَشِــرَة : اضـــطراب يشمل جميع أجزاء الأنسجة.

آفَـــةٌ مُهَــيِّجَة : اضـــطراب يثير وظائف الجزء المعني.

آفَـــةٌ مَوْضِعِيَّة : اضطراب في مساحة محددة من الأنسجة.

افْتِرَاق : ترك، تفرقة، ابتعاد.

افْتِرَاقٌ بِالمِفْصَل : خلع في المفصل، مع انفصال في العظم وبدون جرح الأربطة، أو تغيير موضعها.

افْــتِكَار : وظيفة الدماغ في صياغة الأفكار. قدرة الدماغ على تكوين الأفكار والعواطف.

افْتِهَام : الوظيفة العملية للدماغ.

افْحَـــج :١- ذو الفحـــج؛ وهـــو مشي يتدانى صدر القدمين فيه، وتباعد العقبان؛ المتباعد ما بين ركبتيه. ٢- انقـــلاب القـــدم إلى الداخل، بحيث يكون الوزن علـــى الجزء الخارجي من الكعب. ٣- تشوه تكون فيه الساقين متجهة إلى الخارج.

إفْرَاز : وظيفة الأعضاء الغددية، حيث تقوم خلاياها الظهاريـــة بتصـــنيع مـــواد كيماوية معينة، خاصة الإنظيمات، التي تستعمل في عمليات كيماوية أخرى.

إفْــرَازٌ خَارِجِــي : إفـــراز مواد كيماوية، تخرج مباشرة إلى سطح الخلايا الظهارية.

إفْرَازٌ دَاخِلِي : إفراز مواد كيماوية تخرج مباشرة إلى الدورة الدموية.

إفْرَازُ مَجْمُوعَةِ الدَّمّ : مجموعات الدم أ، ب، و(A,B,O)، وتفرز حسب التكوين للجنين في الإفرازات المخاطية مثلاً في اللعاب وعصير المعدة. ٨٠% من الناس هم عبارة عن مفرزين.

إفْــرَازَات : المـــواد التي تبنى في الغدد، أو الجسم الحي، أو تفرز من الدم.

إفْرَازِي : يتعلق بالإفراز.

إفْــرَاطُ الــتَوَتُّر : ١- زيادة التوتر في العضلات والشرايين. ٢- زيادة في نشاط العضلات. ٣- زيادة في التوتر النفسي.

إِفْــرَاغ : ١- أفــرغ الإناء من الماء؛ أخلاه. ٢- إخراج فضلات الجسم.

إِفْرَاغٌ بِالمُسَهِّلات : إفراغ المستقيم بالمسهلات.

إِفْرَاغِيّ : يتعلق بالإفراغ، أو للمساعدة فيه.

إِفْرَنْجِي : مرض الإفرنجي هو مرض السفلس وقد عرفــت الكلمة في أوروبا في القرن السادس عشر، ويعــتقد أن أصــلها عربي من كلمة سفل، بما يعني الــنذالة، والســفل يعنــي نقيض العلو. وهو مرض جنسي يصيب الجلد، أو الأغشية المخاطية للأعضاء التناســلية بشــكل مبدئي، ويؤثر على أي عضو، أو نسيج. ويتبع مساراً مطولاً، مع توقف مؤقت، وينشط مــن جديــد خــلال ســنوات كثيرة. ولا يعرف أن الإفرنجــي يصــيب أي حيوان في الحالة الطبيعية. ولكــن أنواعــاً مــن القرود والأرانب، قد تتعرض للإصــابة. العــامل الرئيس الخاص بالإفرنجي؛ هو اللولبيــة الشــاحبة، والتــي تظهر بأعداد كبيرة في الجــرح فــي المراحل الأولية للمرض، يتم رؤيتها بالمجهــر علــى قــاعدة سوداء. ويقسم المرض في تاريخــه الطبيعــي إلى مرحلتين؛ المرحلة المبكرة، والمــرحلة المتأخرة. وتستمر المرحلة المبكرة لمدة سنتين، ويبقى المرض معدياً. أما المرحلة المتأخرة، فــإن المريض لا يعدي، ولكن الشفاء بمصل مضاد لا يمكــن إحــرازه بشــكل غــير مســلم، بل بشكل مستضدي، حيث تبقى اللولبيات في العقد اللمفية.

إِفْرَنْجِــي وِرَاثِــي : مــرض الإفرنجي العام في الطفــل، نتــيجة عدوى من الرحم، ويتميز بالهزال والــزكام وطفح جلدي والتهابات العظام في الأشهر الأولــى مــن الحياة، وفي الطفولة المتأخرة؛ التهاب قرنية خلالي، طرش وثلمات في الحد القاطع للأسنان الدائمــة (ثلاثــي هتشنســن) وقــد تختفي علامات الإفرنجــي فــي الطفولة المبكرة وتظهر في الطفولة المتأخرة، أو في الكبر (الإفرنجي الوراثي المتأخر).

إِفْرَنْجِي خَارِجَ تَنَاسُلِي : إفرنجــي يبدأ من جرح أولي، يقع على أي جزء من الجسم خارج الأعضاء التناســلية. وقــد يظهر القرح على الشفاه والأصابع وفــي اللوزتيــن، أو اللسان، ونادراً ما يظهر على أجزاء أخرى من الجلد.

إِفْرَنْجِــي بَــرِيء : إفرنجي قد يكتسب بالعدوى المرضية، وليس بواسطة الجماع الجنسي.

إِفْرَنْجِــي عَصَبِي : أي نوع من توريط الجهاز العصــبي بمرض الإفرنجي، وقد تبدو التغيرات في السائل النخاعي بدون أعراض في الجهاز العصبي، وقد تسبق هذه التغيرات ظهور المرض.

أَفْسِــنْت :عشــبة معمــرة من المركبات الأنبوبية الزهــر، ورقهــا كورق الزعتر، تستعمل في الطب للهضم والإدرار، وتستعمل في صنع شراب كحولي يســمى باسمها مع الأنيس وزيت الثوبا. وهو يسبب تشنجاً دماغياً إذا تراكم.

أُفْطُــورَةٌ : عنصــر جماعــي من عناصر الفطر، تــتكون مــن شعيرات، أو خيوط تتجدل لتكون نمواً حصيرياً كثيفاً.

أَفْعَى : الحية الخبيثة السامة. ج؛ أفاعي.

أَفْقَــم : ١- ذو فقــم؛ وهــو الذي فكه العلوي إلى الخــارج، فــلا يقــع على السفلي. ج؛ فقم. ٢- من الأمور؛ العظيم، الذي لم يجر على استواء.

أُفُقِي : نسبة إلى الأفق. من الخطوط؛ سطح يوازي سطح البحر. في الصحيفة؛ ما يمتد من اليمين إلى اليسار.

إِفْلاَت :١- النجاة والخلاص. ٢- تخليص القلب من تأثير معاكس.

أَفَنٌ : ١- نبت أحمر وأصفر، واحدته؛ أفانية. ٢- النقص والحمق. ٣-شخص توقف نموه العقلي بشكل بسيط.

أَفْيُون : عصارة لبنية كثيفة، تستخرج من الخشخاش، وتحتوي على مواد متنوعة منها المورفين. وتخفف العصارة جزئياً بالتبخير، وجزئيا بالحرارة الموضوعية وتصنع من الناتج؛ كعك. المكون الأساسي هو المورفين القلواني، مع أجزاء أقل من القلويات؛ كالبابافرين الناركوتين والثباين وقلويات صغيرة، وعمله الرئيس هو كمنوم، ولكنه ويستعمل كمعرق ومهدئ لعلاج السعال والبرد.

أَفْيُونِي : أي مركب يحتوي على الأفيون، أو مركباته.

أَفْيُونِيَّة : عادة أخذ الأفيون كإدمان.

اقْتِرَاح : ١- اقترح الرأي؛ أعده وقدمه للبحث. ٢- دس أفكار معينة، أو أحاسيس في ذهن شخص ، تنبع في الأساس من الخارج، وتؤثر في أعماله وأحاسيسه، هو مقترح عليه.

اقْتِرَان : ١- اتصال والتصاق. ٢- اندماج خليتين يشمل انقسام الكروماتين والانقسام إلى خليتين. ٣- اندماج كائنين، يشمل اتحاد النويات، أو تبادل المادة النووية.

اقْتِرَانِي : يؤثر، أو يتصل، للشريكين في الزواج.

اقْتِطَاع : ١- أن يقتطع أحد الشركاء من أموال الشركة حين تصفية حساباتها، وقبل اقتسامها مالاً، يستولي به ديناً كان له عليها. ٢- قطع وإزاحة، خاصة للسرطانات والأجزاء الفاسدة والميتة من الجسم.

اقْتِطَاعُ القُزَحِيَّة : في علاج الساد؛ عملية قطع جزء من القزحية، عندما يكون البؤبؤ مغلق بمنتجات التهاب في المنطقة.

اقْتِطَاعُ الوَتَر : قطع وتر أحد العضلات في العين، وتر أحد العضلات خارج العين، في علاج الحَوَل. قد يكون قطع الوتر جزئياً، أو كلياً.

إِقْرَارٌ : ١- اعتراف ضمناً، أو صراحة. ٢- أي عملية تثبيت لمادة أخرى.

أَقْرَابَاذِين :١- كتاب فيه تركيب الأدوية. ٢- نشرة تصدر عن جهة رسمية تحتوي على وصف للأدوية المستعملة في ممارسة الطب، مع طرق تحضيرها وتركيبها واستعمالاتها وتحديد قوتها وتفاوتها. معظم البلدان لها نشرات أقراباذين خاصة بها.

أُقْسُومَةٌ :١- النصيب والحظ. ٢- في بوائغ الحيوانات الأوالي، ناتج عن التوالد بالانفلاق، وتنقسم النواة المنقسمة عدة مرات بدون قسمة الهيولي، حيث تغادر النويات إلى الأطراف وتتبرعم كأقسومات، تاركة الهيولي المحلي.

أُقْصُورَة : الديدان الخيطية، وهي ديدان مدورة مغزلية، طولها أقل من سنتيمتر واحد، تعيش في الأمعاء، وبخاصة أمعاء الأطفال. وتخرج عادة إلى ما حول فتحة الشرج أثناء النوم فتسبب حكة مؤلمة وأرقاً. وقليلاً ما تسبب أعراضاً في الأمعاء. وتخرج

الديدان مع البراز، وتنتقل العدوى بواسطة البيض، الذي يعلق بالجلد حول الشرج ويعلق بالملابس ومقاعد المراحيض. ويعلق البيض أيضاً بيدي المصاب وأظفاره وينقل بهذه الوسيلة، كما تنتشر العدوى عن طريق الفم في الطعام، ولا تتحول البيضة إلى دودة كاملة النمو إلا في جسم الإنسان. ولكنها قادرة على الحياة مدة طويلة في التراب والهواء، كما أنها لا تتأثر بالمطهرات العادية. وتشخص العدوى بسهولة، وتعالج أيضاً بأدوية ناجعة، وتتوقف الوقاية على المحافظة على النظافة العامة، وخاصة في أثناء الطعام وغسل الأيدي قبل وبعد الطعام.

إِقْعَاء :١- في جلوسه؛ تساند إلى ورائه، أو جلس على إليته ونصب ساقيه وفخذيه. ٢- في أمراض القلب؛ الوضع الذي يأخذه كثير من الأطفال في حالة الإصابة بزراق أمراض القلب الوراثية، وخاصة رباعية "فالوت"، وذلك للحصول على راحة من الضغط الحاصل من الممارسة.

أَقْعَس : قَعْسَاء؛ ذو القعس، وهو من دخل ظهره وخرج صدره خلفه، ضد الأحدب.

إِقْفَارٌ : ١- أقفر؛ صار إلى الفقر. ٢- عدم كفاية تغذية عضو من الجسم بالدم، بالنسبة للحاجات المحلية. وعادة ما يكون هذا نتيجة مرض في الأوعية الدموية، التي تمول ذلك الجزء المتأثر، وقد يحصل هذا النقص في القلب، أو في الشبكية، أو أي عضو آخر.

إِقْفَارٌ عَضَلِيٌّ : عدم كفاية تروية الدم في أي عضل.

إِقْفَارِيٌّ : يتعلق بالإقفار ونقص التروية.

أَقْلَمَةٌ :عملية تعود الجسم على محيط جديد؛ كالجو الإستوائي، أو الضغط العالي.

إِقْنَاء : ١- عمل قناة. ٢- إدخال إبرة مجوفة إلى الجسم لإدخال سائل إلى الجسم، أو إخراجه بهدف العلاج.

أُقْنَةٌ : ١- بيت للإشتاء يبنى داخل الجبل ج؛ أُقَن. ٢- حدود قرحة هضمية نشيطة كما تظهر في الأشعة. ٣-الحفرة الظاهرة بعد شفاء القرحة.

أَقْوَاد :١- وهو ما تقاد به الدابة. ٢- رابطة. مفردها قواد.

أُكَال : أي مادة تودي إلى دمار، أو تآكل جزئي لنسيج كالحوامض القوية، والقواعد.

آكِلَةٌ جِلْدِيَّة : نوع من السرطان الجلدي قليل الخبث.

إِلِكْتْرُون : الجزء من الذرة المشحون سلبياً، والذي يدور حول البروتون، أما الجزء المقابل المشحون بنفس الشحنة إيجابياً، فيسمى البوزيترون. ولكن اصطلاح الإلكترون يشمل عادة البوزيترون الإيجابي والنيغاترون السلبي.

اكْتِسَاب : اصطلاح لوصف حالة، أو صفة غير موجودة عند الولادة ولكنها تطورت، كرد فعل على المحيط.

إِكْثِيمَة : شكل عميق جلدي من القوباء، وهو داء ينتشر منه الجلد. وتسميه العامة "الحزاز" (انظر هناك)، وتكون بداية الإصابة فقاعة صغيرة مع هالة حمامية. وتنتشر هذه طرفياً، وتتكون قشرة وتحتها

قرحة غير مؤلمة، وعادة لا تلاحظ هذه الآفة، وتتطور عادة في الأطراف السفلى. أصلها جرثومي، تنشط عند ضعف المريض.

أَكْرِيَّة : اسم مجموعة من الحيوانات الأوالي، تتبع نظام البوائغ، طفيلية في الحيوانات، لها دورة حياة معقدة تذكر بطفيلية البرداء.

إِكْزِيمَة : مرض جلدي التهابي غير معدي، مصحوب بحكة وحرقة شديدة قد تكون حادة، أو مزمنة. تأخذ شكل تهيج جلدي في البداية (حمامي) مصحوبة بحطاطة، حويصلة، أو بثرة قد تتطور إلى توسف. يمكن حدوثها في أي عمر، ويمكن تسببها بتشكيلة من العوامل الداخلية والخارجية، وقد يطلق الاسم على التهاب الجلد التحسسي. وقد أتت الكلمة من اليونانية وتعني الغليان والفوران. وهي حالة عدم تحمل بشروي تجاه عوامل مؤرجة خارجية، أو داخلية، وإن تفاعل الجلد تجاه هذه العوامل يكون بالارتكاس الإكزيمي.

إِكْزِيمَة حَسَاسِيَّة : سببها مستأرجات داخلية، أو خارجية، أو نواشب. ويلعب الاستعداد الشخصي هنا دوراً مهماً، حيث لا يتحمل الجلد المحسسات الخارجية البسيطة، دون الوصول إلى الارتكاس الأرجي، ويلاحظ هذا أكثر لدى ذوي البشرة البيضاء والشعر الأشقر، أكثر مما هو لدى سمر البشرة

إِكْزِيمَة زُهَمِيَّة : جافة، متشققة متموضعة في الأطراف، وتحدث في الشتاء، وخاصة عند كبار السن، أو عند الذين يعانون من جفاف الجلد.

إِكْزِيمَة مُتَنَبِّذَة : التهاب جلدي منتبذ، تحدث كجزء من عرض في حالة منتبذة.

إِكْزِيمَة طُفُولِيَّة : إكزيمة الأطفال منتبذة، أو حساسية، ويضيف إليها البعض الهيجان الدهني عند الأطفال.

إِكْزِيمَة حَمْرَاء : مرحلة من الإكزيمة من خصائصها الاحمرار، الورم، الترشيح، الرطوبة،وتضيع الطبقات الخارجية للجلد ويلاحظ التقشير.

إِكْزِيمَة نَازَّة : نوع من الإكزيمة من خصائصه إفراز سوائل.

إِكْزِيمِيّ : تتأثر بالإكزيمة، أو تذكر بها.

أَكْسَجَة : تشريب مادة بالأكسجين.

أَكْسَدَة : ١- عملية الحرق بالهواء. ٢- جمع مادة مع الأكسجين. ٣- إضافة إلى مركب؛ من أكسجين، أو أي عنصر كهروسلبي. ٤- حذف من مركب؛ الهيدروجين، أو أي عنصر كهروايجابي. ٥- زيادة تكافؤ عنصر. ٦- زيادة شحنة العنصر الايجابية من خلال حذف إلكترونات مشحونة سلبياً.

أَكْسَدَة هَوَائِيَّة : ١- أكسدة في الأنسجة بوسائل الأكسجين الجزيئي المنشط بأكسيداز هوائي.

أكسدة غير هوائية : أكسدة من الأنسجة لا تتأثر بالأكسجين الجزيئي، ولكنها تتأثر بإزالة الهيدروجين المنشط بالديهيدروجيناز.

أُكْسِيد حِمْضِي : أكسيد يتحد مع قاعدة، أو يتحلل بالماء ليعطي حامضاً. عادة أكسيدات اللافلزات مثل أكسيد الكبريت.

أُكْسِيد قَاعِدِي : أكسيد يكون ملحاً مع الأحماض، أو يتحلل في الماء ليكون قاعدة. عادة أكسيد فلزات معينة مثل أكسيد الصوديوم.

أكسيد مُتَعَادِل : أكسيد يتصرف ليس كحمض، أو كقاعدة.

أَكْلٌ : إدخال مواد إلى الجسم عن طريق الطعام، أو كدواء.

أَكْــلُ الــبُرَازِ : عادة أكل البراز، شكل معين من الجنون.

أَكْلُ التُّرَابِ : عادة سيئة بأكل التراب، أو ما يلتقط من الأرض.

أَكْــلُ الشَّــعْرِ : عــادة عصبية سيئة لأكل وعض الشعر.

آكِلَةُ الفَمِ : سرطان الدم، التهاب الفم الغرغريني.

أَكْلِيّ : يتعلق ويشير إلى الأكلة، أو الوجبة.

إِكْلِيلٌ : تاج، أو خط منحرف، أو دائرة.

إِكْلِيلٌ هُدْبِيّ : التاج الهدبي، الجزء الأمامي للجسم الهدبي، كمقابل للجزء الخلفي، أو الدائرة الهدبية.

إِكْلِــيلٌ مُتَشَــعِّع : ١- الألــياف التــي تشع بين الحويصــلة الداخلية وقشرة الدماغ. ٢-خلايا جرابية حــول بيضــة ناضجة، بعضها بقي متصلاً بالبيضة لفترة قبل الإباضة.

إِكْلِــيلٌ وِعَائِــيّ : شرايين تجري بشكل مشع في داخل النخاع الشوكي.

إِكْلِيلِــيّ : اصــطلاح يصف أشكالاً تشريحية، لها شكل التاج، أو الدائرة.

أَكَيْمَةٌ : ١- ما ارتفع من الأرض؛ كالتل. ٢- واحد من الأجسام التي تشكل سقف الدماغ الوسطى، وهي أرفع من الرابطة وأعرض ظهراً.

أُكَــيْمَةٌ مَنَوِيَّة : ارتفاع وسطي في الجدار الخلفي للإحلــيل الموثي، حيث تفتح القنوات الدافقة والقريبة الموثية.

إِلْــبَاْن : ١- تجمــع اللبــن (الحليب) في الضرع وخــروجه. ٢-فــترة ما بعد الولادة، حيث يفرز الحليب.

أَلْبُومِيْن : نوع من البروتينات البسيطة، يذوب في الماء ومحاليل الأملاح المخففة، ويتخثر بالتسخين. ويوجــد بشــكل واسع في الحيوانات والنبــاتات. ويتمــيز الألبومــين عــن الغلوبولــين، بأنــه لا يترسب من المواد المشبعة بسلفات الأمونيوم في الحيوان. يكون الألبومين الأهم في ألبومين المصل الــدم، ألبومين الإلباء في الحليب، وألبومين البيض فــي البــيض، وميوألبومين في العضل. بينما في النــباتات؛ فإن الألبومين المميز؛ هو الليغوملين في بــذور البقولــيات، والليوكوزيــن في بذور القمح والشعير.

أَلْبُومِيــن الــبَيْض : البروتين الرئيس في بياض البــيض، حيــث تشــكل حوالي ٧٠% من مجموع البروتيــن. إنه بروتين بلوري بوزن جزيئي حوالي ٤٠٠٠٠.

أَلْبُومِيــن اللَّبَن : بروتين ذائب يتخثر بالحرارة، يوجــد في الحليب. في الحليب الإنساني تكون نسبته أعلى من الحليب البقري.

أَلْبُومِيــن المَصْل : البروتين الرئيس في المصل، عــادة بترمــيز بنسبة ٤-٥ /١٠٠ مللتر، وله وزن جزيئي حوالي ٦٨٠٠٠، وهو بروتين عادي.

اِلْتِحَامٌ عَظْمِي : ١- جمع عظام بتعظم الأنسجة الضامة.٢- جمع عظام منفصلة مستقلة، بأنسجة عظمية.

اِلْتِحَامٌ غُضْرُوفِيٌّ : مفصل غضروفي ينشأ عن ضم عظمين بغضروف، وقد يكون هذا المفصل أولياً، أو ثانوياً. في المفصل الأولي يكون الاتصال بغضروف هياليني، ويكون مؤقتاً، أما الثانوي فهو أكثر تعقيداً ويستمر طيلة الحياة.

اِلْتِصَاقٌ : ١- التصق به؛ لزقه. ٢- توحيد أجزاء منفصلة في العادة، بإضافة أنسجة جديدة ناتجة عن التهاب.

اِلْتِصَاقُ الأَجْفَان : الالتصاق الدائم للجفن العلوي مع الجفن السفلي.

اِلْتِصَاقُ الأَصَابِع : وضع التصاق إصبعين، أو أكثر بشكل دائم.

اِلْتِصَاقُ الشَّفَتَيْن :وضع التصاق شفة بالأخرى.

اِلْتِصَاقُ القُزَحِيَّة : التصاق بين القزحية والسطح الخلفي للقرنية، أو الغشاء الأمامي للعدسة بعد نوبات من التهاب القزحية. وقد يكون الالتصاق خلفياً؛ أي يلصق كل البؤبؤ والعدسة، ويقطع الصلة بين الغرفة الأمامية والخلفية، وقد يمنع النزح بين الغرفتين.

اِلْتِصَاقُ القَلْب : التهاب التامور اللاصق؛ ويحصل في تشكيلة من الالتهابات، حيث تحدث التصاقات موسعة، تنتشر من غشاء القلب إلى الحجاب الحاجز والجنبة وجدار الصدر.

اِلْتِصَاقُ اللِّسَان : التصاق اللسان في أحد أجزاء الفم، لسبب قصر لجيم اللسان، أو لأي سبب آخر.

اِلْتِصَاقٌ مُلْتَحِمِيٌّ : التصاق أحد الجفنين مع العين، أو مع الجفن الآخر.

اِلْتِقَامٌ خَلَوِيٌّ : ابتلاع أي شيء إلى داخل الخلية.

اِلْتِهَاب : رد فعل عضوي دفاعي يحدث حول جسم غريب، يكون عادة من نوع فيزيائي، كيميائي، أو جرثومي. وعلامات الالتهاب؛ هي الحرارة، والاحمرار، والألم، والتورم، وفقدان وظيفة العضو المصاب.

اِلْتِهَاب أَرْجِيٌّ : الرد الالتهابي على بروتين، تكون الأنسجة متحسسة منه.

اِلْتِهَاب حَادٌّ : التهاب يتطور بسرعة.

اِلْتِهَاب حُبَيْبِيٌّ : التهاب مزمن، حيث هناك تخزين لنسيج حبيبي وافر، خصوصاً في أمراض امثل السل والإفرنجي، والداء العليقي، ومرض الشعية، وأمراض فطرية أخرى.

اِلْتِهَاب رَضْحِيٌّ : التهاب ناتج عن جرح.

اِلْتِهَاب سُمِّيٌّ : التهاب سببه؛ سموم كيماوية، أو نتاج سام لجراثيم معينة، وليس بفعل الجراثيم نفسها.

اِلْتِهَاب ضَخَامِيٌّ : التهاب يؤثر على العضو بشكل رئيسي.

اِلْتِهَاب قَيْحِيٌّ : التهاب مترافق مع تكون قيح.

اِلْتِهَاب كِيمْيَائِيٌّ : الرد الالتهابي على وجود جرح، لسبب كيماوي.

اِلْتِهَاب مَتْنِيٌّ : التهاب تتأثر فيه العناصر الظهارية والغددية في العضو، أو الأنسجة.

التهاب مُزْمِن : التهاب بطيء المسار والتطور، وعادة ما يترافق مع نمو أنسجة ليفية.

التهاب مُنْتَثِر : التهاب ينتشر من المكان الأولي، إلى أعضاء، أو أنسجة بعيدة.

التهاب مُنْتَشِر : التهاب ينتشر على مساحة واسعة ولا يميل إلى التموضع.

التهاب مُسِدّ : التهاب عضو مجوف، حيث تسد الفجوات التشريحية بالالتصاقات.

التهاب مَصْلِيّ : التهاب في تجويف مصلي؛ كالجنبة والتامور والصفاق، أو غشاء غضروفي.

التهاب نَزْلِيّ : التهاب في أغشية مخاطية مع تكون إفراز.

التهاب نَخْرِيّ : التهاب مترفق مع موت الجزء المتأثر بالالتهاب.

التهاب نَضْحِيّ : التهاب في تجويف مصلي رطب، يتصف بإفراز سائل من السطح الملتهب.

التهاب نَقِيلِيّ : التهاب يحدث كنتيجة انتقال العامل المسبب من الموضع الأولي، إلى أجزاء بعيدة، بواسطة الدم، أو اللمف.

التهاب نَوْعِيّ : التهاب نتيجة نوع محدد من الحيوانات الدقيقة، خاصة الملتويات في مرض الإفرنجي.

التهاب الإحْلِيل : التهاب الإحليل مع إفراز قيحي من الفتحة الخارجية. ويختلف الالتهاب حسب موقعه من الإحليل؛ أمامياً، أو خلفياً. وقد يكون سببه؛ إدخال قسطرة ملوثة إلى الإحليل.

التهاب الإحْلِيل والمَثَانَة : التهاب في الإحليل والمثانة، يكون صاعداً، أو نازلاً من المثانة.

التهاب الأُذُن : التهاب في الأذن؛ وله أسباب كثيرة؛ كالطيران وتغيير الجو والتهاب جرثومي.

التهاب الأُذُنِ الشَامِل : التهاب يشمل جميع أجزاء الأذن، وخاصة الأذن الداخلية.

التهاب الأُذُنِ الضَغْطِيّ : التهاب في الأذن الوسطى، بسبب تغير الضغط الجوي. أن عطل القناة البلعومية الطبلية، قد يؤدي إلى اضطهاد هواء في الأذن الوسطى، وأي تغيير في حجم هذا الهواء يشوه غشاء الطبلة، ويؤدي إلى الالتهاب.

التهاب الأُذُنِ والخُشَاء : حالة مرضية يظهر فيها التهاب الأذن والخشاء.

التهاب الأُذُنِ والغَار : التهاب يؤثر على غار الطبلة، وعلى ردب فوق الطبلة.

التهاب الأَسْنَاخ : التهاب السنخ والأسنان.

التهاب الأُسْهَر : التهاب يؤثر على الأسهر.

التهاب الأُسْهَرَيْنِ والحُوَيْصِلَتَيْن : التهاب يؤثر على الأسهرين والحويصلتين المنويتين.

التهاب الأَعْصَاب : التهاب أعصاب كثيرة.

التهاب الأَعْصَابِ الحُمّي الحَاد : التهاب مصحوب بحرارة وشلل منتشرين في عضلات الرقبة والجذع والأطراف.

التهاب الأَعْصَابِ الخَمَجِيّ الحَاد : بعد عدوى غير محددة، وزوال النخاعين من جذور النخاع الشوكي والأعصاب الطرفية، فإن هذا يعود إلى ضعف عام شديد وشلل، ويصعد عادة إلى الأعصاب

الوجهية، ويؤدي في بعض الأحيان إلى شلل تنفسي. وتغيب ردود فعل الأوتار وتغيرات حسية بسيطة، ويزيد البروتين في السائل النخاعي، بدون زيادة في الخلايا، ويكون الإنذار جيداً بشكل عام.

التهاب الأَعْصَاب السُّكَّرِي : التهاب أعصاب يحدث كنتيجة لمرض سكري مزمن.

التهاب الأَعْوَر : التهاب المصران الأعور. وقبل معرفة الزائدة الدودية كمرض مستقل، كان يعتقد أن أي ألم في الجهة اليمنى من البطن؛ هو التهاب الأعور.

التهاب الأَعْوَرِ والقُولُون : التهاب الأعور والجزء القريب من القولون.

التهاب الأَعْوَرِ والمِعَى : التهاب الأعور.

التهاب الأَقْنِيَةِ اللُّعَابِيَّة : التهاب أقنية الغدد اللعابية.

التهاب أُمِّ الظُّفُر : التهاب في أم الظفر، يؤدي إلى شذوذ في الظفر. وقد يكون سببه أي سبب يؤدي إلى التهاب في الجسم، كجراثيم، أو جرح، أو صدمة، أو وجود جسم غريب.

التهاب الأَمْعَاء : التهاب الغشاء المخاطي للأمعاء، وقد يشمل الالتهاب؛ المعدة والقولون.

التهاب الأَمْعَاءِ النَّاحِي : داء "كرون"؛ وهو مرض يكون فيه الغشاء المخاطي ملتهباً ومتقرحاً، وتصبح جميع الطبقات وارمة وجامدة. ويتبع الالتهاب تليف وتضيق في اللمعة. وتلتصق الأجزاء القريبة من المصران، وتتكون نواسير. وأول ما يتأثر؛ هو الجزء الأخير من اللفائفي. وقد ينتشر المرض إلى الأعور وأجزاء أخرى من الأمعاء الدقيقة والقولون.

التهاب الأَنْف : التهاب الغشاء المخاطي للأنف. وقد يكون طفيفاً مزمناً، أو حاداً قصير الأمد، كما في نزلة البرد. و يكون السبب حمات (فيروسات)، أو جراثيم متنوعة؛ مثل المكورات العنقودية، أو السبحية، أو الرئوية. وتساعد العوامل كثيرة على غزو الغشاء المخاطي بالجراثيم؛ ومن ذلك المواد المنبهة للحساسية، والجفاف الشديد، والتعرض للرطوبة، والبرد، واستنشاق الغبار بكثرة، وإصابة أهداب الغشاء المخاطي بعدوى حموية.

التهاب الأَنْفِ الأَرَجِي : التهاب الأنف بسبب حساسية، مثل حمى القش.

التهاب الأَنْفِ التَّأَقِّي : نوع من الالتهاب الحساسية.

التهاب الأَنْفِ الحَرَكِيِّ الوِعَائِيّ : سيلان الأنف نتيجة إفراز أكثر للمخاط من الأغشية المخاطية، بسبب حساسية، أو عدم توازن عصبي أنفي.

التهاب الأَنْفِ الضُّمُورِيّ : نوع من الالتهاب؛ من خصائصه ضمور الأغشية المخاطية للأنف، ويتدخل في الوظائف الهدبية، وينتج عنه جفاف وتقشر الممرات الأنفية.

التهاب الأَنْفِ المُزْمِن : نوع مزمن من التهاب الممرات الأنفية، ويتوافق مع إفراز زائد واحتقان وتضخم الحدود الأنفية.

التهاب الأَنْفِ النَّزْلِي المُزْمِن : التهاب الأغشية المخاطية للأنف، ينتج إفراز مزمن.

التهاب الأَنْفِ الفِبْرِينِي : التهاب مترافق مع تشكيل أغشية خناقية كاذبة.

الـــتهاب الأنْـــفِ الجَافّ : جفاف شديد للأغشية المخاطــية الأنفية، تتعلق بالالتهاب الضموري، ولكن بدون تكوين القشرة المميزة.

الـــتهاب الأنْـــفِ الضَخَامِي : تضخم، أو توسع الأغشــية المخاطــية الأنفية، وينتج عادة من التهاب مزمن، أو بسيط.

الـــتهاب الأنْفِ الخَمَجِيّ : الـــتهاب نتيجة وجود جراثيم، أو خمّات.

الـــتهاب الأنْـــفِ والحَنْجَرَة : الـــتهاب الأغشية المخاطية للأنف والحنجرة.

الـــتهاب الأنْـــفِ والنَفِـــير : التهاب يؤثر على الأغشــية المخاطــية للأنف وحدود الأنبوب الحلقي الطبلي.

الـــتهاب الأوتار : التهاب يصيب عدد من الأوتار تلقائــياً. وتـــتكون الأوتار من النسيج الضام، وتربط العضل بالعظام. وغمد الوتر؛ طبقة مزلقة من النسيج تحوي الوتر ويتحرك داخلها. وأكثر ما يحدث التهاب الوتــر في اليدين والرسغين، أو في اليدين والكعبين. ويكـــون عـــادة نتـــيجة كثرة الاستعمال، كما يحدث لعازفي البيانو والكاتبين على الآلة الكاتبة.

الـــتهاب أوْرِدَةِ الـــرَحِم : التهاب يصيب أوردة الرحم.

الـــتهاب الأوْعِيَةِ الصَفْرَاوِيَة : التهاب الأوعية الصـــفراوية للمـــرارة، ويكـــون سببها عادة، وجود حصوة . وقد تكون حادة، أو مزمنة، أو متكررة، أو متقـــيحة، بسبب وجود جراثيم، وقد تؤدي إلى تضخم جدران الأوعية وشكلها، وبالتالي إلى تضيقها.

الـــتهاب الأوْعِـــيَة اللِمَفِـــيّة : قد يكون التهاب الأوعـــية اللمفـــية حاداً، كنتيجة لانتشار الجراثيم من بـــؤرة خمجـــية، وغالباً تكون المكورات السبحية. وهـــي تشـــكل آفة مهمة في كثير من الخمجيات مع موقـــع فـــي الجلد، أو قد تكون مزمنة مثل الالتهاب الـــذي يحصـــل في مرض السل، أو تحت الصفاق، عـــند حدوث القرحة السلية في المصران، وقد تكون نتيجة الإفرنجي.

التهاب الأوْعِيَة اللِمَفِيّة الخَيْطِيّة : وهو التهاب نتـــيجة وجـــود الطفيلـــيات الخيطية " الفيلاريا " في الأوعـــية، وتـــؤدي إلـــى انسداد ميكانيكي ورد فعل التهابي، يؤدي إلى توسيع الأوعية اللمفية وإلى انتفاخ لمفي، لنوبات متكررة، تؤدي إلى مرض الفيل.

الـــتهاب بَاطِـــنِ العُنُق : وضع التهابي للأغشية الحادة لعنق الرحم.

الـــتهاب البَرْبَخ : البربخ هو الأنبوب المتطاول، الـــذي تمر فيه الخلايا المنوية للذكر في خروجها من الخصية. وقد يكون التهاب البربخ غير نوعي؛ نتيجة عـــدوى بالمســـالك البولية، ولا سيما الموثة.والتهاب الـــبربخ التدرني؛ عندما يكون الجسم مصاباً بالتدرن (الســـل). وقـــد يكـــون التهاب البربخ نتيجة إصابة المريض بالنكاف. وقد يكون التهاب البربخ سبب في التهاب خطير للخصيتين، وقد ينتج عنه العقم.

التهاب البَرْبَخ والخِصْيَة : التهاب يصيب البربخ والخصية في نفس الوقت، ويكون بداية الالتهاب في الـــبربخ، ثم يمتد إلى الخصية. ويتميز بتورم ظاهر في إحدى الخصـــيتين، أو كليهما.

التهاب البَصَلَة : التهاب الجزء المنتفخ من إحليل القضيب.

التهاب بَصَلَة الشَعْرَة : التهاب بصيلات الشعر.

التهاب بِطَانَةِ الرَحِم : التهاب الغشاء المخاطي الداخلي للرحم. وقد يكون حاداً مترافقاً مع التهاب في عضلات الرحم، وقنوات الرحم وأنسجة الحوض. ويحدث في الالتهاب الذي يحصل في حمى النفاس، أو بعد الإجهاض، أو في التهاب البوق الحاد. وقد يحدث نتيجة الكشط أو الأشعة. وقد يكون الالتهاب مزمناً، كامتداد للالتهاب الحاد، أو لالتهاب النفير المزمن، بعد الولادة، أو بعد الإجهاض، ونادراً ما يكون هناك سليلة ملتهبة، أو وجود لولب لمنع الحمل، أو إشعاع داخل الرحم. ومن أهم ميزات الالتهاب المزمن وجود خلايا مصورة.

التهاب بِطَانَةِ الشِريَان : التهاب الغلالة الجوانية للشريان، وقد يكون الالتهاب جرثومياً في حالة السفلس والسل، أو غير جرثومي، حيث يحدث تغيير في الغلالة الجوانية للشريان، حيث يهيئ الغلالة الجوانية لظهور التصلب الشرياني من خلال ترسب الدهون والكلس، أو التصلب وتسلل الألياف الفيبرينية، أو قد تحدث تغييرات نتيجة إغلاق الشريان بواسطة صمة.

التهاب بِطَانَةِ الشِريَانِ الخُثَارِي : التهاب الغلالة الجوانية للشريان مع وجود خثار، وقد يكون مشابهاً لالتهاب بطانة الشريان، أو قد يتحلل ويكون قيحاً مع التهاب جدران الشريان.

التهاب البُطَيْن : التهاب أي بطين في القلب، أو في الدماغ.

التهاب البَظْر : وضع التهابي في البظر.

التهاب البُلْعُوم : التهاب في البلعوم لسبب جرثومي، أو لسبب منعكس عن اضطراب في جزء آخر من الجسم؛ كالجهاز الهضمي، أو الحوض، وخاصة عند النساء. والتهاب البلعوم قد يكون حاداً، أو مزمناً مصحوباً بالتهاب الغدد اللمفاوية المحيطة، وقد ينتج التهاب عن الرشح، أو البرد، ومع مرض الخناق.

التهاب البُلْعُوم والحَنْجَرَة : التهاب يصيب البلعوم والحنجرة في نفس الوقت.

التهاب البُلْعُوم والغُدَانِيَات : التهاب يصيب البلعوم واللوز.

التهاب البُلْعُومِ واللُوَز : التهاب يصيب البلعوم واللوزتين.

التهاب البُوقِ : التهاب بوق الرحم (قناة فالوب)، ويطلق التهاب البوق أيضاً على التهاب البلعوم الطبلي (قناة يوستاكيوس). ويكون التهاب البوق حاداً، أو مزمناً،وقد يكون سببه إما مرض السيلان، أو السل، أو لسبب غير ظاهر. وقد يؤدي الالتهاب إلى التصاقات في البوق، وتكوين جيوب.

التهاب البُوقِ القَيْحِي : التهاب البوق الذي يكون قيحاً بشكل مضطرد.

التهاب البُوقِ والمَبِيض : التهاب البوق والمبيض المجاور.

التهاب البُوَيْق : التهاب البويق والهياكل المحيطة بالبويضة.

التهاب بيضاء الدماغ : التهاب المادة البيضاء في الدماغ، وقد يكون مصحوباً بنزيف، أو بأعراض تخلف عقلي ونهاية مميتة.

التهاب التَامُور : التهاب الكيس الغشائي المغطي للقلب الداخلي، أو الخارجي، أو كليهما.

التهاب التَامُورِ الحَادّ : التهاب حاد للتامور مع أو بدون إفرازات، والتي تصرف في وقت قصير. وقد تكون مترافقة عادة مع التهاب عضلات القلب، وقد يتطور منه التهاب تامور قابض. ولا يعرف سبب الالتهاب بالضبط، ولكن يعتقد أنه من عدوى حموية.

التهاب التَامُورِ الحَادّ الفيبريني: التهاب حاد للتامور مصحوب بإفراز ليفي (فيبريني) في الكيس وتغييرات التهابية في خلايا الغلاف الداخلي للتامور.

التهاب التَامُورِ اللاّصق : الغاء كيس التامور بالتصاقات ليفية كثيفة ناتجة عن التهابات سابقة. وقد تكون محددة، أو عامة. كما قد يحدث هناك تكلس والتهاب لاصق داخلي بين طبقتي التامور، وقد يحدث إلغاء الكيس التاموري، أو التهاب لاصق خارجي بين التامور والأعضاء المحيطة.

التهاب التَامُورِ الجُرثُومي : التهاب التامور ناتج عن عدوى جرثومية من المكورات العنقودية، أو الرئوية، أو السبحية، أو جراثيم أخرى. ويمكن انتقال الالتهاب عن طريق الدم، أو عن طريق الاتصال من الصدر، أو من البطن عن طريق الحجاب الحاجز، أو من جروح خارجية.

التهاب التَامُورِ السَرَطَاني : التهاب تاموري ناتج عن التورط بأمراض خبيثة إما ثانوياً أو أولياً عن طريق سرطانات في الصدر.

التهاب التَامُورِ المُضَيِّق : التهاب التامور اللاصق المنتشر، مترافق مع تكثيف ليفي للتامور. ويحتوي غالباً على رقائق متكلسة تغلف القلب في حقيبة جامدة، تعرقل امتلاء القلب وقد كان الالتهاب سابقاً في الغالب نتيجة لمرض السل، ويبدو الآن أكثر كنتيجة لخمج حمي مفتوح، أو ساكن، وقد تتبع أيضاً التهاب قيحي، أو نزفي، ولكنه لا يتبع التهاب رئوي.

التهاب التَامُورِ الجَاف : التهاب التامور بدون أي إفرازات. وينتج عادة من أخماج؛ يوريمية، حمى رثوية، رضح، أمراض خبيثة، احتشاء عضلات القلب،خمائر طفيليات، وأمراض مغرانية معينة.

التهاب التَامُورِ الانْصِبَابي : تجمع سوائل في كيس التامور، كنتيجة للالتهاب.

التهاب التَامُورِ النَزْفي : التهاب في التامور مع انصباب سائل ملون بالدم. ويمكن أن يكون نتيجة اجتياح سرطاني، أو سلي.

التهاب التَامُورِ الليفي : التهاب التامور الناتج عن التصاقات ليفية.

التهاب التَامُورِ القَيْحي : التهاب التامور الجرثومي.

التهاب التَامُورِ المُحَدَّد : لماكن محددة لالتهاب التامور، تكون بقع مسطحة تامورية بيضاء؛ تعرف ببقع الحليب.

التهاب التَّامُورِ الرَّضْحِي : التهاب تامور ناتج عن جروح الصدر، التي تؤدي إلى تمزق الأوعية الدموية وتسرب الدم إلى كيس التامور، وتتحول كمية الدم القليلة إلى مادة متليفة. وقد يكون النزيف قوياً ويؤدي إلى تامور دموي، وقد ينشط هذا الرضح التهاب تامور سُلّي.

التهاب التَّامُورِ اليُورِيمِي : التهاب تامور جاف، أو التهاب تامور انصبابي؛ يحدث في الحالة الأخيرة لقصور كلوي مزمن مع يوريمية. ويوجد أحياناً التهاب جرثومي ثانوي.

التهاب التَّامُورِ المُلْغِي : التهاب داخلي لاصق؛ أي بين طبقتي التامور. ويلغي بالتالي وجود الكيس التاموري.

التهاب التِّيه : التهاب الأذن الداخلية؛ وقد يكون سببه جرثومياً، أو ناتج عن صدمة حادث؛ كسر في الجمجمة، أو صدمة أثناء عملية جراحية.

التهاب الثَّدْي : التهاب، أو تغييرات تشبه الالتهاب في غدة الثدي.

التهاب الثَّدْيِ الحَادّ : خمج الثدي بعدوى الجراثيم. وأكثر ما يكون الثدي عرضة للعدوى وقت الإلبان بعد الولادة؛ ويسمى التهاب الثدي النفاسي؛ وهو عدوى تحدث عادة من وجود جراثيم عنقودية، أو سبحية تدخل أحياناً من شقوق جلد الثدي والحلمة بصفة خاصة. ويكون الثدي موجعاً، أحمر دافئاً، كما أنه يورم وتصحبه في النهاية قشعريرة وحمى. ويتكون خراج يفتحه الجراح في بعض الحالات.

التهاب الثَّدْيِ المُزْمِن : التهاب مزمن للثدي؛ وهو تعبير قديم لشرح الألم في الثدي من غير سبب عضوي ثابت، وغالباً ما يكون سببه نفسي، أو تغييرات طفيفة في قوام الثدي لسبب فسيولوجي. وقد يكون سبب التغييرات الالتهابية في الصدر؛ هو وجود سرطان الثدي الذي له أعراض شبيهة، أو يكون السبب وجود كيسات في الثدي. ومن الأسباب أيضاً؛ التهاب الأنسجة الضامة بين قنوات الثدي. وقد يظهر الالتهاب عند الأطفال، أو المرضعات، أو بعد الرضاعة، وقد يتطور الالتهاب لتكوين القيح. ويعتبر التهاب الثدي التكيسي أكثر الأنواع شيوعاً نتيجة اضطراب في الهرمونات. ويحدث بين النساء بين الثلاثين والخمسين، ويتصل بسباط المبيض. وهو نادر بعد سن اليأس. ويتميز هذا المرض بتكوين كيسات تعطي الثدي شكله المتميز. ومن أعراضه ألم يزيد قبل دورة الحيض، حين تميل الكيسات إلى التضخم. ومن أعراضه أيضاً نضح يخرج من حلمة الثدي. وكثيراً ما يتغير حجم الكيسات، كما قد يختفي فجأة، ثم يظهر ثانية. ويختلط الأمر مع سرطان الثدي. وتصاب البنات أحياناً أثناء البلوغ بألم وتضخم وصلابة بالثدي، ويسمى ذلك التهاب الثدي البلوغي. وقد يكبر الثديان، أو أحدهما في الصبيان، أو الرجال.

التهاب الجَافِيَة : التهاب يحدث للأم الجافية في الدماغ، أو في الرقبة. وقد يصيب الالتهاب؛ الطبقة الداخلية للأم الجافية. وقد يكون الالتهاب محدداً في منطقة معينة، أو عاماً. وقد تمتلئ الفجوة بين النخاع الشوكي والأم الجافية في منطقة الرقبة بنمو ليفي قوي، وتظهر آثار ذلك على جذور الأعصاب

والنخاع الشوكي ويؤدي إلى ألم شديد، وشلل في العضلات.وقد يكون التهاب الأم الجافية قيحياً، وفي العادة ثانوي لالتهاب العظام والجمجمة.

التهاب الجَافِيَةِ والحَنُون : التهاب يصيب الأم الجافية والأم الحنون معاً.

التهاب الجَذْر : التهاب يؤثر على جذر العصب الشوكي، وخصوصاً ذلك الجزء بين النخاع الشوكي والفجوة بين الفقرات، في فقرات العمود الفقري.

التهاب الجُذُورِ والسَحَايَا والنُخَاع : التهاب جذور الأعصاب والسحايا والنخاع الشوكي.

التهاب الجُذُورِ والأَعْصَاب :التهاب ليفي لأعصاب كثيرة مع جذورها.

التهاب الجُذُورِ والعُقَد : التهاب يؤثر على جذور الأعصاب الشوكية الخلفية وعقدها.

التهاب الجِرَاب : وضع التهابي يصيب جراب؛ في أي مكان؛ كالتهاب جراب الزج، أو التهاب جراب الثرب، أو جراب الحلق، أو جراب رضفة الركبة، أو أي جراب آخر.

التهاب الجُرَيْبَات : عدوى تصيب جريبات الشعر عند فتحاتها على سطح الجلد . وسببها المكورات العنقودية. وهو شبيه بالحصف، ويتميز بظهور بثور في جريبات الشعر، وحكة وألم حينما يلمس الشعر، أو يحرك على ما يحدث في الحلاقة. وفي بعض الأحيان تمتد العدوى إلى الجزء المجاور من الجلد؛ فيحمر ويتقشر بشكل يشبه الأكزيما. وهذا المرض يمكن أن يستمر شهوراً، بل أعواماً. وقد يؤدي إلى ظهور خراجات جلدية. وقد يتسبب من تهيج موضعي؛ كالذي يحدث من ملامسة مواد كيمياوية صناعية كاوية، أو من مرض عام؛ كالسكر. وينتقل بواسطة اللمس غالباً. ويمكن أن يكون سببه المكورات البنية.

التهاب الجِسْمِ الإسْفَنْجِي : التهاب في الجسم الإسفنجي للقضيب.

التهاب الجَفْن : التهاب جفن العين. وقد يكون الالتهاب زاوي مقترح يؤثر على الجلد الخارجي والداخلي للجفن، وقد يصيب غدد الجفن. والتهاب الجفن الداخلي يصيب الملتحمة التي تحد الجفن.

التهاب الجَفْنِ والمُلْتَحِمَة : التهاب يصيب الجفن والملتحمة.

التهاب الجِلْد : ينشأ من ملامسة الجلد لمختلف المواد الحيوانية والنباتية والكيمياتية والفيزياتية ومن التهيج الميكانيكي ومن سوء التغذية، ومن بعض الأمراض المعدية وأي مواد قد تسبب حساسية، أو غير معروفة السبب. وأعراض التهاب الجلد تشمل؛ الحكة والاحمرار والتقشر وظهور فقاعات ورشوحاً مائية وتشققات، أو غير ذلك من التغيرات التي تظهر على الجلد. وأهم أشكال التهاب الجلد؛ هو التهاب الجلد اللماس، وهو نوعان؛ التهاب الجلد اللماسي الأرجي، والتهاب الجلد الابتدائي (التهيج). وأسباب التهاب الجلد اللماسي الأرجي كثيرة؛ كالأسباب الحيوانية والنباتية والكيمياتية والفيزياتية. ومن الأسباب الحيوانية؛ الحيوانات البحرية، وملامسة القطط والكلاب وأي حيوانات قد تنتج حساسية جلدية. ومن الأسباب النباتية؛ الفواكه. ومن الأسباب الفيزياتية؛ الشمس والحرارة والبرودة يحصل معها التهاب حول فغر القولون. ومن الأسباب الكيماتية؛ الحوامض والأملاح والقلويات والأمونياك، التي تظهر العضويات التي في العضلات، والأمونياك من

البوريا البولي، والزرنيخ، حيث تحدث نتوآت إكزيمية، وتقرحات من التعرض للسوائل والمساحيق والألوان، التي تحتوي الزرنيخ، أو التي تنتج عن أكل الزرنيخ والبزموث عند حقن الجلد بالبزموث والإسمنت والمساحيق التجميلية والذهب والأدوية والزئبق. وقد تحدث الحساسية الجلدية عند التعرض لمختلف المواد السابقة، أو غيرها مما لا يمكن حصره.وقد يصيب الالتهاب الجلدي مرضى السكري، وقد يحصل الالتهاب لأسباب غير معروفة عند الأصحاء. وهناك أنواع من التهاب الجلد المعدي، الذي يتسبب من الاصابة بجراثيم، أو حمات، أو غيرها من الطفيليات. وكثير من هذه الأنواع سريع الإصابة بعدوى اللمس. والحصف؛ هو عدوى لمسية للجلد تتسبب من جراثيم المكورات في جماعات السباحة وعند الحلاقين ومحلات التجميل، كذلك من العدوى الجلدية ومرض القوباء وكذلك الدمامل.

التهاب الجِلْدِ الإِشْعَاعِي :التهاب جلدي سببه التعرض لأشعة مؤينة. وقد يكون الالتهاب حاداً خلال ٤٨ ساعة من التعرض للأشعة، حيث ينتج احمرار وتورم ويتطور إلى ظهور فقاعات وخروج دم. وفي الحالات الصعبة؛ يحصل هناك صعوبة في الشفاء . هناك الالتهاب الإشعاعي المزمن، الذي يحصل بعد التعرض المتكرر للأشعة المؤينة؛ ويجف الجلد ويضمر ويختفي معه اللون ويحدث تلون ملطخ وتضخم الأوعية الدموية، ثم تحصل أورام ظهارية متصدفة.

التهاب جِلْدِ الأَطْرَاف : هو التهاب الجلد في أحد الأطراف، لأي سبب كان. وعادة ما يعني أي التهاب منتشر. وقد يكون الالتهاب ضامراً، حيث يضمر الجلد، وخاصة في السطوح الامتدادية، مثل الركبة والكوع والأصابع. وقد يمتد الانتشار إلى الساعدين، ويضمر الجلد ويلمع بعد أن يتطور إلى ونمة صلبة، ولا يتأثر الوجه وداخل اليدين والقدمين، ونادراً ما يتأثر الجذع، وقد يؤدي التهاب جلد الأطراف إلى ظهور فقاعات على اليدين، وقد تغزو مناطق أكبر.

التهاب جِلْدِ الأَطْرَافِ المُسْتَمِر :حالة نادرة، حيث يظهر الالتهاب حول الأظافر ويمتد ببطئ ليشمل الأصابع وراحة اليد ، أو مناطق أوسع. ويمتاز الالتهاب بوجود فقاعات وبثور، وقد يصل الأمر إلى تقرحات.

التهاب جِلْدِ الأَطْرافِ المُغَاثِي : حالة مرضية نادرة مميتة غالباً، تعود إلى خلل إنظيمي في الرضاعة ، مع فقاعات وتقرحات واحمرار للجلد وسقوط الشعر، ويكون أحياناً مصاحباً للإسهال، أو إسهال دهني.

التهاب جِلْدِيّ ضَوْئِيّ : التهاب جلدي نتيجة التعرض المستمر للضوء.

التهاب جِلْدِ الجَنْبَة والتَامُور : التهاب الجنبة والتامور، كل على حدة.

التهاب جُنَيْبِ الخُشَاء : في حالة التهاب الخشاء؛ التهاب عظام الصدغ.

التهاب الجَيْب : التهاب جيب، أو أكثر من الجيوب، التي تفتح في الأنف. وتتكون هذه التجاويف، التي تسمى الجيوب من أربعة أزواج من الجيوب؛ أربعة على كل جانب. ويحدث الالتهاب نتيجة عدوى أغشية الجيب. وقد يحدث الالتهاب نتيجة لعدوى الإنسان، أو الحساسية في حمى الطلع، أو أحد الأمراض المعدية؛ كالتهاب الرئة، أو الحصبة، أو تلوث الهواء والغطس والسباحة تحت

الماء، والحرارة الشديدة، وعيوب تركيب الأنف، التي تعيق التنفس. ومن أهم أعراض التهاب الجيوب؛ الصداع وإفراز المخاط الأنفي، وقد يكون الالتهاب حاداً، أو مزمناً.

التهاب الجُيُوبِ الضَغْطِي : التهاب جيب، أو أكثر من الجيوب الأنفية ، نتيجة تغيير في الضغط الجوي، حيث يؤدي التغيير في حجم الهواء في الجيب مع إغلاق المخرج؛ إلى ألم والتهاب.

التهاب الحَالِب : التهاب الحالب لأي سبب كان، وقد يكون نازلاً من الكلوة، أو صاعداً من المثانة.

التهاب الحَالِبِ والحُوَيْضَة : التهاب الحالب الممتد من حويضة الكلوة.

التهاب الحِبَالِ الصَوتِيَة : حالة التهابية في الحبال الصوتية.

التهاب الحِبَالِ الصَوتِيَة لِلْمُغَنِّين : التهاب الحبال الصوتية لدى المغنين، نتيجة الإجهاد.

التهاب الحِبَالِ الصَوتِيَة اللِّيفِي : التهاب حاد للحبال الصوتية، مع تخزين ليفي على الحبال الصوتية التي تظهر تآكلاً فيها.

التهاب الحِبَالِ الصَوتِيَة الجُبَيْبي : التهاب يؤثر على مهنيي الصوت، حيث تظهر حبيبات صغيرة على حبل واحد، أو على الحبلين الصوتيين، وعادة على الثلث الوسطي للحبل.

التهاب الحِبَالِ الصَوتِيَة السُفْلِي : التهاب حنجرة مزمن يؤثر على السطح السفلي للحبال الصوتية بشكل خاص.

التهاب الحَبْل : التهاب الحبل المنوي.

التهاب الحِجَابِ والتَّامُور :التهاب يؤدي إلى ارتباط رأس القلب مع الحجاب الحاجز.

التهاب الحَشَفَة : حالة التهاب حشفة القضيب، عادة عند وجود تضيق في القلفة، أو حشفة البظر. وقد يكون سبب الالتهاب عند الأطفال؛ تحلل البول وإنتاج الأمونياك منه، أو قد يكون السبب جرثومياً، أو أميبياً. وقد ينتج عن مرض السكري؛ لوجود السكر في البول. وقد يحدث التهاب ظهاري مع تغييرات في الغشاء الظهاري؛ تؤدي إلى تصلب غير خبيث. وقد يحدث هناك تضيق لفتحة الإحليل.

التهاب الحَشَفَة والقُلْفَة : التهاب حشفة القضيب والقلفة. وقد يحدث التهاب حاد للحشفة والقلفة فوقها، وإفراز قيح من التقرحات الظاهرة. وغالباً ما يكون سببها الجراثيم الملتوية، التي تسبب الإفرنجي.

التهاب الحَلْق :التهاب يشمل البلعوم والحلق بالإضافة إلى اللوزتين، ويصاحب التهاب الحلق عادة نزلات البرد والخناق والأنفلونزا. ويظهر التهاب الحلق، كمرض في بداية أمراض أخرى؛ كالحصبة، والتهاب السنجابية النخاعي، والحمى القرمزية. وقد يكون عرضاً من أعراض الزهري المبكرة، وما يسمى فم الخندق.

التهاب الحَلَمَة : التهاب حلمة الثدي لأي سبب كان، وغالباً ما يحدث أثناء الرضاعة.

التهاب الحُلَيْمَة : التهاب القرص البصري، أو رأس العصب، أو أي نتوء يشبه الحلمة الصغيرة؛ كالتهاب حليمات اللسان وتضخمها، والتهاب الحليمات الكلوية، الذي يحصل في نهاية الأهرامات الكلوية في مرض السكري، أو التسمم من حبوب الفيناسيتين، أو أدوية أخرى عند ظهور حمض البوليك في الدم.

التهاب الحَلَيمَةِ والشَبَكِيَّة : التهاب يشمل القرص البصري والشبكية، ويستعمل الاصطلاح غالباً عند التهاب العين الودي المترافق مع التهاب الكلوة.

التهاب الحَنْجَرَة : هو التهاب الغشاء المخاطي للحنجرة، ويؤثر في الصوت والتنفس. وأكثر انتشاره في الطقس البارد. وقد يكون الالتهاب حاداً، أو مزمناً.

التهاب الحَنْجَرَة الحَادّ : التهاب نزلي؛ كالذي يحدث أيام البرد. وقد يتسبب في التهاب حاد، أو عدوى حمية (فيروسية)، أو جرثومية. وتبدأ أعراض الالتهاب بجفاف في الحنجرة، أو احتباس جزء من الصوت، وقد توجد حمى بسيطة وفقد شهية الطعام وصعوبة في البلع، وقد تتورم الحنجرة وتؤدي إلى ضيق النفس.

التهاب الحَنْجَرَة المُزْمِن : ويحدث بعد تكرر الإصابة الحادة بالتهيج المستمر والإفراط في تدخين التبغ والمهيجات الأخرى، فيصير الغشاء المخاطي حبيبياً، ثم يتصلب، مما يجعل الصوت خشناً أجش.

التهاب الحَنْجَرَة الضُمُورِي : التهاب حنجرة مزمن يؤدي إلى ضمور في الغشاء المخاطي.

التهاب الحَنْجَرَة النَزْلِي : التهاب حاد للحنجرة، الذي يحدث في نزلات البرد عادة.

التهاب الحَنْجَرَة الخَانُوقِي : التهاب حاد للحنجرة في عصر الطفولة يشبه التهاب الحنجرة الخناقي.

التهاب الحَنْجَرَة الخُنَاقِي : التهاب الحنجرة بعد إصابة الحنجرة بعدوى الخانوق؛ جراثيم "كليبس-لوفلر"، وتشكل غشاء مزيف، الذي يؤدي إلى أغلاق الحنجرة ويكون مميتاً.

التهاب الحَنْجَرَة الغِشَائِي : هو نفس الالتهاب الخناقي (انظر هناك).

التهاب الحَنْجَرَة الجَافّ : التهاب الحنجرة الضموري. (انظر هناك).

التهاب الحَنْجَرَة الإفْرَنْجِي : التهاب يتسبب من الجراثيم اللولبية الشاحبة.

التهاب الحَنْجَرَة السُلِّي : التهاب بعد غزو جراثيم السل.

التهاب الحَنْجَرَة الوَذَمِي : التهاب محلي يسبب ورماً في الحنجرة، وعادة ما يكون سببه جرح من سوائل، أو غازات كيماوية، ويترافق أيضاً مع التيفوئيد وذات الرئة والإفرنجي.

التهاب الحَنْجَرَة الفَلْغَمُونِي : التهاب حاد للحنجرة يصل نتيجة عدوى بالجراثيم السبحية، ويكون مصاحباً لوذمة كبيرة، وأكثر حدوثه عند الأشخاص الضعاف الواهنين.

التهاب حَوَالَيّ السِنّ : التهاب الغشاء المحيط بالسن، وقد يكون الالتهاب حاداً، أو مزمناً. وقد يصيب سناً واحداً، أو عدة أسنان، ويكون هناك خراج، وقد يؤدي الالتهاب إلى ذوبان العظام السنخية وفقدان الغشاء المخاطي بدون سبب واضح. وقد يصيب الالتهاب رأس السن وحوله.

التهاب حَوَالَيّ المُقْلَة : التهاب الخلايا والأنسجة الضامة في جوار العين.

التهاب حَوْلَ الإحْلِيل : وضع التهابي، أو عدوى تصيب الأنسجة حول الإحليل.

الـــتهاب حَوْلَ الأَعْوَر : التهاب يصيب الأنسجة حول الأعور.

التهاب حَوْلَ التَّاج : التهاب الأنسجة اللينة حول تاج السن.

التهاب حَوْلَ الثَّدْي : الـتهاب يؤثر على الأنسجة حول غدة الثدي.

الـــتهاب حَوْلَ الجُرَيْبَات : الـــتهاب حول جريبة شـــعر دهنـــية، وقد تكون الجريبة في أي مكان من الجلـــد؛ مـــثل جلد الرأس ، أو الساقين، وقد يصيب جريبة واحدة، أو أكثر.

الـــتهاب حَـــوْلَ الحَالِـــب : الـتهاب يؤثر على الأعضاء حول الحالب.

الـــتهاب حَوْلَ الرَّحِم : التهاب الأنسجة والخلايا في الأربطة والهياكل حول الرحم.

الـــتهاب حَوْلَ السِّنّ : التهاب الأنسجة والأغشية المخاطية حول السن.

الـــتهاب حَـــوْلَ الغُدَّة :التهاب الأنسجة والهياكل حول أي غدة.

الـــتهاب حَوْلَ القَصَبَات : التهاب شديد للقصبات الهوائـــية فـــي جمـــيع أجـــزاء فص الرئة، وتكثيف الأنســـجة الضـــامة حول القصبة، وتتحول في غالب الأحيان إلى التهاب قصبات رئوي.

التهاب حَوْلَ القُولُون : التهاب الغلاف الصفاقي حـــول القولـــون، وغالباً ما يأتي انتشار العدوى من الأغشية المخاطية، ويؤدي إلى التصاقات بين أجزاء المصـــران وإلـــى خراج محلي، أو التهاب الصفاق. وقـــد يحـــدث الالـــتهاب فـــي القولون الصاعد فوق الأعـــور، أو فـــي القولـــون النازل الأيسر، أو حول القولـــون الســـيني. وتشبه أعراضه أعراض الزائدة الدوديـــة في الناحية اليسرى، وقد تزيد من أعراض التهاب الرتج في تلك الجهة.

الـــتهاب حَـــوْلَ الكَبِد : التهاب الغشاء الصفاقي للكـــبد. وقد يكون الالتهاب حاداً؛ كمضاعفة لالتهاب الكـــبد الحـــاد، أو مزمناً، حيث يحصل تثخن محفظة الكـــبد؛ كما يحصل في أحوال عديدة؛ كتصلب الكبد، أو ضـــعف القلـــب، أو ســـرطان الصفاق، أو تهيج المرارة، أو قرحة معدية.

الـــتهاب حَـــوْلَ الكُلْوَة : الـــتهاب الأنسجة حول الكلـــوة، وتثخن المحفظة المحيطة بالكلوة، وتلتصق بالأنسجة المحيطة.

الـــتهاب حَوْلَ اللَّوْزَة : الـــتهاب يصيب الأنسجة المحيطة باللوزة، أو اللوزتين.

الـــتهاب حَوْلَ المَبِيْض : التهاب يصيب الهياكل حول المبيض.

الـــتهاب حَوْلَ المَثَانَة : التهاب يصيب الأنسجة الضامة والأنسجة الأخرى القريبة وحول المثانة.

الـــتهاب حَـــوْلَ المَحَارَة : التهاب يصيب عظام تجويف العين.

التهاب حَوْلَ المُسْتَقِيم : التهاب يصيب الأنسجة الضامة حول المستقيم وحول الشرج.

الـــتهاب حَوْلَ المِفْصَل : التهاب يصيب الأنسجة والأجـــزاء المحـــيطة بالمفصل، وقد يؤدي ذلك إلى تكلس حول المفصل وإلى تحديد الحركة.

الـــتهاب حَوْلَ المِهْبَل :التهاب الأنسجة المحيطة بالمهبل.

الـــتهاب حَــولَ الوِرك : التهاب الأنسجة حول مفصل الورك.

الـــتهاب الحُوَيْصَـــلاتِ المَـــنَوِيّة :الـــتهاب الحويصلات المنوية.

الـــتهاب الحُوَيْصَـــلَة : الـــتهاب أي حويصـــلة؛ كالحويصلات المنوية.

الـــتهاب الحُوَيْضَة : التهاب حوض الكلوة نتيجة عـــدوى دمويـــة مـــن متن الكلوة، أو تكون العدوى صـــاعدة عند انسداد الأقنية البولية التحتية. وقد تنتقل العـــدوى من التهاب الحويضة إلى الكلوة نفسها. في المـــرحلة الأولى من المرض لا تظهر أية أعراض، ولكنه يؤدي إذا لم يعالج إلى التهاب مزمن يؤدي إلى تلـــف الكلوة. وهذا المرض أكثر انتشاراً عند صغار الأطفـــال، وخاصة عند الإناث، وذلك لقصر المسافة بيـــن المـــثانة والصـــماخ البولي. وأهم أعراض هذا المـــرض هو كثرة التبول والحرقة أثناء التبول، ومن المحـــتمل حـــدوث الصداع والحرارة وألم الخصر. ويعالج بالمضادات الحيوية.

التهاب حُوَيْضِي مَثَانِي : التهاب يصيب حوض الحالب والمثانة.

الـــتهاب الخُشَاء : الخشـــاء هو جزء من الجمجمة خلف الأذن، وهو بروز يحتوي على فراغات. ويحدث الـــتهاب الخشاء عادة بعد التهاب الأذن الوسطى، التي تتصـــل بخلايا الخشاء، كما يحدث بعد التهابات الحلق والجهـــاز التنفســـي، وقد يحدث بعد الخناق والحصبة والحمى القرمزية. وقد يكون الالتهاب حاداً أو مزمناً، وقـــد يـــؤدي إلى ثخن العظام واختفاء الفراغات. وقد يحـــدث الالتهاب صامتاً دون أية أعراض بالرغم من وجود التهاب وتقيح في الفراغات.

الـــتهاب الخِصْـــيَة : التهاب يصيب الخصية، أو الخصـــيتين. وعلامـــته تضـــخم وألم وشعور بالثقل وحـــرارة. وعادة ما يتسبب هذا الالتهاب بعد التهاب الـــبربخ، أو مرض السيلان، أو الإفرنجي، أو السل الـــرئوي، أو بعـــد الحمـــى النكفية والجذام وبعض الأمراض الطفيلية.

الـــتهاب الخِصْـــيَةِ والبَرْبَخ : امـــتداد الالتهاب ليشـــمل الخصية والبربخ، وعادة ما يأتي من البربخ إلى الخصية.

الـــتهاب الخَيْشُـــوم : الـــتهاب يصيب الأغشية المخاطية الأنفية للبلعوم.

الـــتهاب الدَرَقِـــيَة : لالـــتهاب الغـــدة الدرقـــية وتضـــخمها. ويحـــدث الـــتهاب الدرقية الحاد نتيجة العـــدوى بجراثـــيم مختلفة، وقد يحدث بالانتقال من الهـــياكل المحيطة. وقد يتطور إلى التهاب متقيح عند حدوث خراج في الغدة.

التهاب الدِسَام :١- دسم القارورة؛ سدها وأغلقها. والدسمة؛ ما تسد به القارورة وغيرها. ج؛ دسام. ٢- الـــتهاب الصمام، أو الصمامات، وخاصة صمامات القلـــب، وغالـــباً مـــا يحدث التهاب صمامات القلب كمضاعفة لمرض الرثية، وذلك بفعل انتقال الجراثيم السبحية.

الـــتهاب الدِمَـــاغ : هـــو الـــتهاب أنسجة الدماغ وأغشيته. وقد يحدث المرض بشكل وبائي حمي، أو نتـــيجة مضـــاعفات نادرة لبعض الأمراض الحمية. ومـــن أعراضـــه؛ النعاس الملح، والهذيان. وقد يؤدي إلى السبات المستغرق.

الـتهاب الدِمَاغِ الحَادّ والمُنْتَشِر : التهاب بعد العـدوى، الـتهاب الدماغ والنخاع الشوكي، يتطور منفرداً، أو بعـد الشـفاء مـن العدوى، أو قد يتبع التطعيم ضد الجدري ومرض الكلب.

الـتهاب الدِمَـاغ كاليفورنيا : التهاب السحايا والدمـاغ، وهـو حمـيد بشكل عام، سببه حمة من مجموعة كاليفورنيا. وبالرغم من اسمه فإن المرض لا ينحصـر في كاليفورنيا، حيث أنه وجد في جنوب أمريكا وفي آسيا وأوروبا.

التهاب الدِمَاغِ المُتَقَدِّم تَحْتَ القِشْرَة : ضمور المادة البيضاء تحت القشرة، نتيجة تغيرات عصيدية شديدة في الأوعية تحت القشرة. وهو مرض بالدماغ أكـثر مـنه التهاب. ويؤثر بشكل خاص على الفص الصدغي والفص القذالي. ومن أعراضه الخرف مع تعطيل متقدم للنظر.

الـتهاب الدِمَاغِ القِشْرِي : التهاب دماغ مزمن، أو مـرض دماغـي، حيث تجري تغييرات مرضية متقدمة في قشرة الدماغ.

الـتهاب الدِمَاغِ الوَبَائي : اصطلاح يطلق على جمـيع أنـواع الالتهابات الدماغية التي يكون سببها عدوى حموية وتنتشر بشكل وبائي.

التهاب الدِمَاغِ الدَمَوِي : أي التهاب دماغ يحدث فـيه نـزيف، مـثل النزيف الذي يحدث في مرض الكحولية، أو في حالات نقص فيتامين ب١، وتحصل تغيـيرات مرضية في الدماغ الوسطي، وتؤدي إلى تخليط ورأراة وشلل عيني.

الـتهاب الدِمَاغِ الوَسَنِي : التهاب دماغي وبائي حمـي، يسـبب السـبات، أو عكـس نظـام النوم واضـطراب فـي تكيف العين. ومن ناحية مرضية يكـون الالتهاب أشد ما يكون في المادة السوداء وفي وسط الدماغ. وإذا أصبح المرض مزمناً، يتطور إلى متلازمة "باركنسون". ويدعى أيضاً مرض النوم.

الـتهاب الدِمَاغِ الأُذُني : التهاب الدماغ يحصل أثناء التهاب الأذن، أو التهاب الخشاء، ويحدث عادة بشكل خراج إما في الجانب الصدغي الوتدي، أو في المخيخ.

الـتهاب الدِمَاغ غَرْبُ النيل : نوع من الالتهاب الدماغـي الـذي ينتج مخبرياً في الحيوانات، بحقنها بحمـة غـرب النـيل، وهي تشبه حمة سانت لويس والحمـة اليابانـية من نوعB، وقد تؤدي إلى مرض إنسـاني ينحصر بين الحمى القصيرة الأمد والتهاب الدماغ الحاد، مميتة أحياناً.

الـتهاب الدِمَاغ الشَامِل : مرض مزمن متقدم، فـيه انحـلال مميـت لخلايـا الدمـاغ في الأطفال كمضـاعفة مـتأخرة للحصبة. إنها مضاعفة نادرة، وتـبدو كنتيجة لتنشيط حمة حصبة ساكنة في الجهاز العصبي المركزي، وميكانيكية التنشيط غير مفهومة.

الـتهاب الدِمَـاغ والسَـحَايَا : التهاب الدماغ والسحايا المحيطة.

التهاب الدِمَاغ والنُخَاع : مجموعة من الأحوال سـببها أنواع مختلفة من الحمات، التي تهاجم الجهاز العصـبي بشكل خاص. ويكون تأثير بعضها محدداً فـي خـراب خلايـا الدمـاغ، أو النخاع الشوكي. وتوصـف هذه الحمات بدقة؛ بأنها موجهة للعصب. فـي حالات أخرى يتوجه تأثير العدوى إلى الهياكل الظهاريـة والأوعـية، حيـث أن الحمـات شمولية الانحـياز. وهناك صلة بين بعض حمات الأمراض الحيوانية والمرض الإنساني كالكلب.

التهاب الدَّوَالي : التهاب الأوردة المتحولة إلى دوالي.

التهاب الرباط : التهاب أي رباط لأي عضلة.

التهاب الرَّتْج : ١- رتج؛ ردب، وهو طريق لا ينفذ مغلق. ٢-أكياس صغيرة تتكون في بطانة القولون وجداره. وتتكون الرتوج، أو الردوب في جدار الأمعاء الغليظة، خاصة في المواضع التي تمر منها الأوعية الدموية خلال طبقات العضلات. وينحصر في هذه الردوب المواد البرازية، وقد تكون التهاباً يؤثر على محيطها في جدار الأمعاء الغليظة والهياكل المحيطة. وقد تؤدي إلى مغص في منطقة الردب، أو إمساك وربما إلى انسداد الأمعاء، أو خراج، أو ناسور.

التهاب رَتْج "دوغلاس": هو التهاب يحصل في جراب "دوغلاس" أي في الجراب بين المستقيم والرحم عند الإناث. دوغلاس، جيمس تشريحي إنكليزي، لندن ١٦٧٥-١٧٤٢.

التهاب الرَّحِم : التهاب عضلات الرحم. وقد يكون الالتهاب حاداً، أو مزمناً. عادة ما يكون لاحقاً لالتهاب داخل الرحم بعد الولادة.

التهاب الرَّحِم والبُوق : التهاب الرحم وأبواقه.

التهاب الرُّغَامَى : التهاب الغشاء المخاطي على حدود الرغامى في النزلات البردية.

التهاب الرُّغَامَى والقَصَبَات : التهاب القصبات الهوائية الممتد إلى الرغامى.

التهاب الرِئَة : وهو اصطلاح عام لالتهابات الرئة، لأي سبب كان، وأي شكل كان. وهو يختلف عن اصطلاح ذات الرئة الذي يستعمل للتخصيص.

التهاب الزَّائِدَة : التهاب الزائدة الدودية، مع، أو بدون اغلاق لمعتها.

التهاب الزَّائِدَة الحَادّ : التهاب سريع يصيب الزائدة خلال ساعات، أو أيام. وهناك أعراض تظهر سريعاً وهي؛ الغثيان، وألم في البطن في الجزء الأيمن الأسفل، وقد يكون هناك قيء وإمساك، أو إسهال، ويكون هناك غالباً ارتفاع في عدد الكريات البيض في الدم.

التهاب الزَّائِدَة المُزْمِن : مسار طويل الأمد، أو متكرر للزائدة، وفي التشريح تظهر الندب من هجمات سابقة لالتهاب حاد.

التهاب الزَّائِدَة البِلْهَارْسِي : التهاب الزائدة الناتج عن غزو الزائدة بطفيليات البلهارسيا. المنشقة المنسونية.

التهاب الزَّائِدَة النَّزْلي :التهاب خفيف للغشاء المخاطي للزائدة، مع إفراز شديد للمخاط، ولكن دون تكوين قيح.

التهاب الزَّائِدَة المُلازِم : التهاب زائدة يحصل ضمن مرض التهابي آخر.

التهاب الزَّائِدَة الخَاطِف : التهاب زائدة حاد، مفاجئ، وشديد مع تطور سريع لالتهاب الصفاق ونهاية مميتة.

التهاب الزَّائِدَة المُوَاتِي : حالة من التهاب الزائدة يكون فيها موات في الزائدة، سببه قطع الدورة الدموية. عادة بسبب انسداد لمعتها.

التهاب الزَّائِدَة الدُّودِيّ : التهاب ناتج عن غزو الزائدة بالديدان.

التهاب الزَّائدةِ اليَسَاري : عندما تكون الزائدة موضوعة على الجانب الأيسر من البطن؛ أي مقلوبة.

التهاب الزَّائدةِ المُسِدّ : التهاب تحت حاد للأغشية المخاطية، يؤدي إلى التصاقات جدران اللمعة. وقد يكون التهاب داخل اللمعة ويشفى مع تضيق.

التهاب الزَّائدةِ الانْسِدَادي : التهاب مترافق مع انسداد في لمعة الزائدة؛ بتحجر برازي، أو جسم غريب، أو ونمة غشائية، وتمدد العضة المسدود، مما يتدخل بدورتها الدموية، ويؤدي إلى موات وتمزق.

التهاب الزَّائدةِ الثَّاقِب : التهاب الزائدة بعد انسداد اللمعة التي أدت إلى تمدد وموات الجدار، ثم تمزق الزائدة والتهاب الصفاق الموضعي، أو العام.

التهاب الزَّائدةِ المُتَكَرِّر : هجمات متكررة لالتهاب الزائدة البسيط، بدون انسداد اللمعة.

التهاب الزَّائدةِ المُتَقَيِّح : التهاب الزائدة المترافق مع وجود قيح في الزائدة، أو يكون تقيح حولها.

التهاب الزَّائدةِ الرَّضْحِي : التهاب سببه جرح خارجي مباشر.

التهاب الزَّائدةِ الحَوْضِي :عندما تكون الزائدة متموضعة في الحوض.

التهاب الزَّائدةِ النُّكْسِي : التهاب زائدة متكرر في موجات سريعة.

التهاب الزَّائدةِ تَحْتَ الحَادّ : التهاب زائدة خفيف الدرجة، خاصة في الحالات التي يكون فيها انسداد لمعة الزائدة.

التهاب الزُّجَاجِيَّة : التهاب الجسم الزجاجي، أو الغشاء الزجاجي للعين، حيث تنشأ مواد ظليلة تعيق النظر، وقد ينشأ قيح.

التهاب زَلِيلِ المِفْصَل : وضع التهابي للغشاء الزليلي للمفصل.

التهاب الزَّلِيلِ والعَظْم : التهاب الزليل والعظام المحيطة به.

التهاب الزَّلِيلِي : التهاب الغشاء الزليلي لمفصل، وعادة ما يترافق الالتهاب مع إفراز سائل في داخل التجويف الزليلي. وقد يكون الالتهاب حاداً، أو مزمناً. وقد يكون السائل مصلي، أو قيحي، أو قد يكون الالتهاب جافاً من أي سوائل. وقد يكون سببه فطريات، أو جراثيم السيلان، أو الإفرنجي، أو السل. كما قد ينتج الالتهاب عن صدمة للمفصل، أو استعمال كثير.

التهاب الزَّلِيلِيَّات : التهاب عدد من الأغشية الزليلية لعدة مفاصل.

التهاب الزَّلِيلِيَّةِ المَصْلِي : التهاب الزليلي مع إفرازات سائل مصلي في جراب المفصل.

التهاب الزَّوْرَقِي :ويسمى مرض كولر، وهو طبيب ألماني ١٨٧٤-١٩٤٧. وهو حالة مرضية غامضة لعظام الرصغ القاربي في الأطفال، ويطلق أيضاً على التهاب العظم والغضروف في رأس العظام المشطية الثانية عند الكبار.

الـتهاب السَبَلَة الشَحْمِيّة : حالة التهاب للغشاء الخارجي حيث يثخن الجلد، وتوجد كتل قاسية تحت جلدية فوق البطن والجزء العلوي للصدر، وفي الجهات الداخلية للذراعين والفخذين، وتلتهب السبلة الشحمية في داخل البطن أيضاً، وهناك نوع متكرر يعود مترافقاً مع حرارة وتورم شحمي.

التهاب السَحَايَا : هو التهاب الأغشية التي تغطي الدماغ والحبل الشوكي؛ كالأم الجافية والأم الحنون والأم العنكبوتية. وهناك أنواع كثيرة من الالتهاب السحائي؛ أهمها نوعان؛ النوع الأكثر انتشاراً تسببه المكورات السحائية، ثم التدرني والنوع القيحي تسببه أنواع كثيرة من الجراثيم ويشاهد في الإنتان الدموي. وقد ينتقل من مناطق ملتهبة قريبة كالجريبات والخشاء، والأذن. والتهاب السحايا غير الإنتاني تسببه أنواع من الحمات. والتهاب السحايا الثانوي قد تسببه المكورات السبحية والرئوية، واللولبية الشاحبة، والليسترية، والباستوريللا، والريكتسية، والتيفوئيد، والإنفلونزا، والروماتيزم، والبرداء، والرضح. أهم أعراض التهاب السحايا متشابهة، بالرغم من الاختلافات البسيطة التي تعود إلى الأسباب المختلفة. وأكثر الأعراض بروزاً هو الصداع الشديد الدائم، والقيء، وسببها ازدياد ضغط السحايا الملتهبة على الدماغ. وقد يعاني المريض من هذيان وتشنجات، ويحتفظ برقبته متصلبة، حتى لا تسبب حركة عضلات الرقبة شد السحايا فيزيد الصداع. ويثبت وجود الالتهاب السحائي بعمل بزل قطني؛ حيث تدخل الإبرة في المنطقة القطنية من العمود الفقري، ثم يسحب بعض السائل المخي الشوكي، ثم يرسل السائل إلى المختبر لتحليله وبيان نوع الجراثيم التي به. ويمكن الوقاية من هذا المرض باتباع القواعد الصحية العادية؛ كالغسل والاستحمام واستعمال قواعد النظافة العامة، وتغطية الفم عند العطس والسعال، وعزل المريض.

الـتهاب السَحَايَا المُخِّيَّة : التهاب سحايا المخ، وأعراضه الظاهرة؛ ارتفاع الحرارة والنبض البطيء، صداع، استفراغ، حَوَلٌ، وتدلي الجفن، شلل العصب الوجهي، والتهاب أعصاب العين نتيجة لتضمين أعصاب الدماغ في قاعدة المخ.

الـتهاب السَحَايَا المُخيّة النُخَاعِيّة : التهاب سحايا المخ والحبل الشوكي بجراثيم مختلفة. ومن أعراضه بالإضافة إلى أعراض التهاب السحايا العادية (انظر هناك)، بقع جلدية، والحمى البقعاء.

التهاب السَحَايَا النُخَاعِيّة : التهاب سحايا النخاع الشوكي بشكل أساسي.

الـتهاب السَحَايَا والدِمَاغ : التهاب الدماغ وسحاياه، ويؤدي إلى الخرف إذا طال الزمن.

الـتهاب السَحَايَا والعَنْبِيّة : التهاب العنبية والسحايا.

الـتهاب السَحَايَا والمَشْيمِيَات :التهاب أغشية الدماغ وتخلل خلوي للسحايا، وتخلل لمفاوي إلى المشيمة، وسببه في الأغلب هو حُمّي.

التهاب السَحَايَا الحُمَوِي : التهاب السحايا نتيجة عدوى حمية.

الـتهاب السَحَايَا الرَقِيقَة : التهاب الأغشية الرقيقة في الدماغ والنخاع الشوكي؛ وهي الأم الحنونة والأم العنكبوتية.

التهاب السَحَايَا العَقِيْم : التهاب سحايا في العادة نتيجة عدوى حمية، ورد فعل لمفاوي.

التهاب السَحَايَا والنُخَاع : التهاب للنخاع الشوكي والأغشية المحيطة؛ كالأم الحنون والأم الجافية، وسببه جراثيم مختلفة.

التهاب السَحَايَا وسِنْجَابِيَّة الدِمَاغ والنُخَاع : التهاب يؤثر على المادة الرمادية في النخاع الشوكي والدماغ والسحايا أيضاً

التهاب السُرَّة : التهاب عام للسرة ومحيطها، بعد الولادة غالباً مع تقرح، وتصيبها غنغرينا، وانحلال لأغطية البطن المجاورة، وينتج في مكان السرة تقرح كبير ملون.

التهاب السِفَاق : التهاب ملاءة الألياف الغضروفية، التي تتصل بالعضل والتي لها وظيفة الوتر، كما في البطن والأصابع، والتهابها يؤدي إلى ألم وورم في تلك المنطقة.

التهاب السُلاَمَى : التهاب سلاميات الإصبع في اليد والقدم، وهي العظام التي تتكون منها الأصابع في اليد والقدم.

التهاب السِمْحَاق : التهاب الغشاء الرقيق، الذي يغطي العظم. وقد يتجمع تحت السمحاق؛ إما سائل مصلي، أو قيح، أو دم. ويختلف هذا حسب السبب الجرثومي، أو الرضح.

التهاب سِمْحَاق الغُضْرُوف : التهاب الغشاء الليفي الضام للغضروف، الذي يصل بين أجزاء متقاربة، ويتكون عادة من ألياف بيضاء.

التهاب سِمْحَاقِ القَحِف : التهاب الغشاء الرقيق، الذي يغطي القحف.

التهاب السِمْحَاق المُثْخَن : التهاب يتضخم فيه السمحاق للعظام الطويلة كثيراً.

التهاب سِنْجَابِيَّة النَصَلَة : التهاب سنجابية مع تضمين نويات النخاع الطويل. وتعطي سبباً لشلل بصلي متقدم، وفشل تنفسي، ومحرك الأوعية.

التهاب سِنْجَابِيَّة الدِمَاغ : التهاب حاد للمادة الرمادية في الدماغ. وتختلف الأعراض؛ حسب حدة الالتهاب واختلاف موضع المادة الرمادية (السنجابية). ويتعرض الحبل الشوكي أيضاً لمضاعفات. وهو يصيب الأطفال في الغالب.

التهاب سِنْجَابِيَّة الدِمَاغِ والنُخَاع : التهاب سنجابية الدماغ والنخاع الشوكي.

التهاب سِنْجَابِيَّة النُخَاع : شلل الأطفال؛ التهاب حاد يصيب خلايا القرون الأمامية للنخاع الشوكي، نتيجة عدوى بحمة معوية. وتعمل الحمات على تدمير الخلايا العصبية، التي تحكم العضلات، وتسبب في بعض الحالات الشلل؛ وتغلب إصابة الساقين، ولا تؤثر في القوى العقلية. وهناك ثلاثة أنواع من الحمات التي تسبب المرض. النوع الأول، هو الذي يسبب عدوى الشلل. ينتقل المرض بواسطة اللعاب، أو فضلات الأمعاء. والحمة قصيرة العمر، ولا تعيش في الهواء. مدة الحضانة من أسبوعين إلى ثلاثة. وتتضمن أعراض المرض الأولى؛ حمى وصداع وقيء والتهاب في الحلق وألم، مع تيبس في الظهر والعنق ورغبة في النوم.وفي النوع غير الشللي؛ تستمر الحرارة سبعة أيام، ويقل التيبس تدريجياً من ثلاثة إلى خمسة أيام.في النوع الشللي؛ يظهر ضعف، أو شلل في الذراعين، أو الساقين، بين

يوم إلى سبعة أيام، بعد ظهور الأعراض. يمكن الوقاية من المرض بواسطة التلقيح، الذي بدأ عام ١٩٥٥. ويعطى بواسطة الفم، على شكل نقاط ، ثلاث جرعات، تفصل بينها ستة أسابيع. ويوصى أن يتناول الطفل جرعة رابعة بعد ستة أشهر. وللوقاية العامة وإتباع وسائل النظافة العامة في التصرف والحياة، أهمية خاصة.

التهاب السينّي : التهاب المصران السيني والجزء الحوضي من القولون.

التهاب السينّي والمُستَقيم : التهاب المصران السيني والمستقيم وأجزاء القولون الموجودة في الحوض.

التهاب الشَبكيّة : التهاب الشبكية؛ وقد استبدل الاصطلاح إلى أمراض الشبكية، حيث أن الجزء الرئيس من الشبكية المكون من أنسجة عصبية، لا تظهر تغيرات التهابية كثيرة، وتظهر أمراض الشبكية بشكل خاص كمضاعفة لمرض السكري.

التهاب الشَبكيّة الكُلَوي : حالة فسرت سابقاً على أنها مرض خاص. ولكن الأبحاث أثبتت أنه جزء من مرض ارتفاع ضغط الدم، ويتكون فيها نجمة في بقعة الشبكية، وبقع بيضاء ناعمة ونزيف في الشبكية، وتغيرات تصلبية في الأوعية الدموية.

التهاب الشَبكيّة الإنتَاني : التهاب حميد للشبكية، مترافق مع التهاب عام، غالباً مع التهاب الشغاف. ويتميز ببقع بيضاء تحيط بالنزيف، وتشاهد في منطقة القرص، وتدعى روث. روث-سوريتس. عالم أمراض سويسري، زوريخ، ولد عام ١٨٣٩.

التهاب الشَبكيّة الصِباغي : وهو مرض وراثي في الجانبين، ويحدث فيه تنكس أولي في الشبكية، وتصبح قابلة للتشخيص في الطفولة. وتتطور إلى العمى في منتصف العمر. وتتميز بضعف الرؤيا الليلية، وتضيق في حقول الرؤيا، وتلون في الشبكية بخلايا عظمية، وتغير في أوعية الشبكية، وضمور شمعي في الأقراص البصرية.

التهاب الشَبكيّة والحُلَيمَة : التهاب الشبكية والقرص البصري (الحليمة).

التهاب الشَبكيّة والمَشيمِيّة : التهاب الغطاء المشيمي وشبكية العين.

التهاب الشِريَان : التهاب جدار الشريان.

التهاب الشِريَانِ المُشَوِّه : نوع مزمن من التهاب بطانة الشريان مع تكلس في الأنسجة الشريانية.

التهاب الشِريَانِ المُتَنَخِّر : التهاب الشرايين الصغيرة، ويشمل في مراحل مختلفة؛ جميع طبقات الوعاء، التي تحلل باللمفاويات والمحببات والحمضات. ويحصل ترشح وتنخر تنتهي في خثار وتشكل أم الدم ونزيف. ويحصل أيضاً تفاعل التهابي خارجي، ويمكن أن يأخذ المرض أي مسار، وهو عادة قاتل. سببه غير معروف، ولكن سجلت حالات بعد استعطاء دواء السلفوناميد.

التهاب الشِريَانِ العَقِد : ورم عقدي في جدران الشرايين الصغيرة، في جميع أنحاء الجسم، وقد تسبب تمزق، أو خثار الشريان، وهو عادة مترافق مع التهاب الأعصاب الطرفي.

التهاب الشِّرْيَانِ المُسِدّ : التهاب بطانة الشريان المسد؛ الـتهاب يسبب في النهاية انسداداً تاماً للمعة الشريان.

الـتهاب الشـرْيَانِ الصُدْغِي : التهاب شريان بخلايـا عملاقـة، يؤثر على الأوعية خارج القحف، خصوصاً الشرايين الصدغية السطحية.

التهاب الشَرَايِين :التهاب يؤثر على مجموعة من الشرايين مجتمعة. وأهم أشكال التهاب الشرايين هو؛ العقدي. وهو مرض مغراء، يتميز مرضياً بتغييرات التهابـية ونخـر ليفي في جدران الشرايين الصغيرة والمتوسـطة، وسريرياً توجد أعراض جسمية عامة، مع تجل وظهور في معظم الأجهزة، وخصوصاً في الجلـد، وارتفـاع ضـغط الدم، وفشل كلوي، وآفة أقفارية في الدماغ، ومرض الكلوة الطرفي، وأوضاع رئويـة مخـتلفة وألم مفصلي. ويؤثر المرض على الذكور بشكل عام وإنذاره جدي.

الـتهاب شِـرْيَانِيّ خُـثَارِيّ : التهاب شرياني مـترافق مع وجود خثار ، وقد يتحلل الخثار ويكون قيحاً والتهاباً لجدران الشريان يؤدي إلى تدميرها.

الـتهاب شِرْيَانِيّ شَامِل : وضع التهابي، حيث جميع طبقات جدار الشريان متأثرة بشكل مبدني.

الـتهاب الشُرَيْن : تغيرات التهابية، أو نخرية في جـدار الشرين، ويبدأ الالتهاب النخري بالتضخم في باطن الشريان مع تضيق في لمعة الشرين. ويضاف إلـيها نخـر الجدار وفقدان هيكله، مع تحلل الخلايا الحمراء، وغالباً ما يحدث نزيف، وتشكيل أنوريسما (أم الـدم). وغالـباً ما يكون المرض نتيجة لارتفاع ضغط الدم الخبيث، ولكن شوهد أيضاً في الشرينات الرئوية، في ضيق الصمام التاجي، مع ارتفاع ضغط الدم الرئوي.

التهاب الشُعَيْرَات الصَفْرَاوِيَّة : التهاب القنوات الصـفراوية داخـل الكبد، وهو مترافق مع أمراض الالـتهاب العامـة في الكبد، كالتهاب الكبد المعدي، وتشمع الكبد وانسداد الأوعية المزمن.

التهاب الشُعَيْرَات : التهاب الشعيرات الدموية.

التهاب الشِغَاف : التهاب شغاف القلب،أي الغلاف الداخلـي للقلب. وقد يكون سببه عدوى جرثومية، أو مـرض التهابـي عـام؛ الحمـى الرئية، أو مرض غرائي- وعائي، والضرر اللاحق بصمامات القلب، قد يكون سبباً في تضييق، أو توسع الصمام.

الـتهاب الشِغَافِ الجُرثُومِي : التهاب جرثومي لصـمامات القلب بعد تدميرها بأمراض وراثية، أو رثويـة. وينـتج عـن الالتهاب الجرثومي؛ حمى، وتعـرق، وصمات، وإنتان دموي. وتسبب الجراثيم السـبحية أيضـاً التهاباً جرثومياً تحت الحاد، وتنتج نمـواً علـى صمامات القلب، قد يكون سليلاتياً، أو يسـبب تقرحاً وثقباً في شرفات الصمامات. وقد تمتد إلـى الحـبال الوترية القلبية للصمام التاجي، أو إلى جـدران تجويف القلب. والالتهاب الجرثومي الحاد، يهـاجم الصـمامات السليمة، ويسببه جراثيم مقيحة؛ كالمكورات السبحية والرئوية والبنية.

الـتهاب الشِـغَافِ الجِـدَارِي : انظر التهاب الشغاف الجرثومي.

التهاب الشِغَافِ الرِئَوِي : وهـو التهاب الشغاف الحـاد، الناتج عادة عن عدوى رئوية، أو جرثومية لصمامات القلب.

التهاب الشِغَافِ الصِمَامِي : هو التهاب الشغاف المزمن.

التهاب الشِغَافِ الحَادّ : وهو ناتج عادة عن عدوى رئوية، أو جرثومية لصمامات القلب.

التهاب الشِغَافِ المُزْمِن : هو التهاب الشغاف الناتج، إما كنتيجة متأخرة لالتهاب حاد، أو عن عدوى بمرض السفلس، أو العصيدة. وهو يؤثر بشكل أساسي على الصمامات مسبباً التضيق، أو عدم الفعالية.

التهاب الشِغَافِ الكِلْسِي : تكلس يؤدي إلى جمود في صمامات القلب كنتيجة متأخرة لالتهاب رئوي، أو وراثي.

التهاب شِغَافِ وعَضَلَةِ القَلْب : التهاب بطانة القلب والألياف العضلية.

التهاب الشَفَة : التهاب الشفتين، قد يحدث منفرداً، أو كجزء من التهاب عام للفم، ويحدث مترافقاً مع حلأ السخونة والحمامى عديدة الأشكال، والأكزيمة، والصداف، والشرى، والوذمة الوعائية العصبية،الزهري، والجمرة الخبيثة. وقد يحدث التهاب الشفة عند التعرض للأشعة فوق البنفسجية، أو الصناعية، أو بسبب حساسية ضد مواد معينة. ويحدث التهاب الشفة مع تشقق الزوايا عند نقص الحديد ومرض السكري، وبسبب عدوى فطرية بالمبيضة البيضاء، أو الجراثيم المذكورة سابقاً.

التهاب الصَائِم : التهاب يؤثر على الجزء الأعلى من المصران الدقيق، وقد يكون سببه تهيج لأي نوع من الأغذية، أو كجزء من التهاب المعدة والأمعاء، أو كمرض خاص؛ كالتهاب الصائم النخري، مع الطوص والتهاب الصفاق .

التهاب الصَائِم واللُفَائِفِي : التهاب يؤثر على المصران الدقيق بجزأيه؛ الصائم واللفائفي.

التهاب الصِفَاق : التهاب غشاء البطن، المغلف لجميع أعضاء البطن الداخلية، وأسبابه غالباً جرثومية. في شكله المعدي؛ يكون هناك نبيت مخلوط، خاصة من العصيات القولونية ومسببات القيح، وفي بعض الأحيان من اللاهوائيات؛ وتكون المكورات السبحية هي الأكثر في الأشكال الدموية والنفاسية وفي جروح البطن. طرق العدوى كثيرة؛ ١- الدخول إلى تجويف البطن من خلال أ- تثقب سرطان، أو زائدة دودية، يؤدي إلى التهاب صفاق ثقبي. ب- من خلال تمرير جدران عضو ملتهب في البطن؛ كالتهاب المعدة الفلغموني، وعلوص اختناقي، وعلوص عقي، وتقيح الغدد، والخثرات المساريقية. ٢- الانطلاق من الأعضاء التناسلية الأنثوية أ- من التهاب بطانة الرحم، خصوصاً خلال النفاس وبعد الإجهاض، غالباً لمفاوياً ونادراً من خلال البوق. ب- انثقاب الرحم، أو تمزقه. ج- انفجار بوق متقيح. ٣- الكبد والمجاري الصفراء، انثقاب المرارة الملتهبة جرثومياً مشوكة متقيحة، أو خراج كبدي. ٤- انثقاب خراجات في الكلوة، المؤثة، أو في جدار البطن. ٥- من الخارج، من خلال جرح في غلاف البطن، وربما بتمزق المصارين، أو ما شابه. ٦- انتقال التهاب ذات الجنب، أو التامور المتقيحة. ٧- بواسطة الدم كتقيح الدم والتهاب العظم والنقي، والتهاب اللوزتين والأمراض المعدية. مرضياً تشريحياً؛ يغيب اللمعان العاكس، وينتج إفراز مصلب ليفي متقيح متعفن، وربما يظهر أيضاً غاز، وعند إعتدال فوعة المسبب، تنحصر العملية من خلال إنتاج التصاقات حول

الالتهاب. ويتم التشخيص بالطرق التالية؛ ١- أعراض ذاتية؛ أوجاع حادة خارقة أو قاطعة في البداية في منطقة إنطلاق التهاب الصفاق، ثم تعم على مختلف أنحاء البطن، أو تزيد الآلام عند السعال، أو الشهيق العميق، أو عند الوقوف. في الالتهاب الانتقالي؛ يكون الألم مفاجئاً (صدمة). ٢- أعراض عامة؛ استفراغ، إسهال، وعند الظهور المتأخر لعلوص شللي، ربما يظهر استفراغ متعفن، ويتوقف الاستفراغ عند تحديد الالتهاب، عند شمول الالتهاب للحجاب الحاجز يحصل فواق، سحنة بطنية؛ عيون غائرة، أنف دقيق بارد، وجه شاحب، أطراف باردة شاحبة. ويكون النبض سريعاً، صغيراً، ناعماً. وتكون الحرارة مرتفعة، منخفضة، أو غائبة.ويكون اللسان مغطى بغشاء، في الحالات البسيطة يكون رطباً. وفي الحالات الصعبة جافاً.وربما يظهر الألبومين في البول ويكون تفاعل الإنديكان إيجابياً. ويلاحظ في تحليل الدم؛ ارتفاع عدد الكريات البيضاء، وانحراف شديد نحو اليسار (أيضاً بغياب ارتفاع الكريات البيضاء). ٣- في الفحص الموضعي؛ يلاحظ ألم ضغطي، وغياب انعكاسات غلاف البطن، ودفاع عضلي واضح. ويكون البطن منقبضاً في البداية، وعند توقف التمعج، ينتفخ البطن. ويلاحظ عند التسمع غياب الأصوات المعوية، وربما إفراز سائل، أو غاز في تجويف البطن.

التهاب الصِفَاق الحَادّ العَامّ : التهاب صفاق ثانوي لالتهاب عضو مجاور؛ كانفجار الزائدة الدودية، أو قرحة المعدة، أو المصران. وتكون الأعراض حادة جداً وقوية. وقد تحدث الوفاة خلال أربعة وعشرين ساعة.

التهاب الصِفَاق المُلْتَصِق : التهاب الصفاق، حيث تتكون التصاقات كنتيجة لالتهاب صفاق حاد بسيط. في السل قد تتكون التصاقات، بعد امتصاص السوائل واختفاء تجويف الصفاق، وتلتصق المصارين في كتلة غير واضحة.

التهاب الصِفَاق المَرَارِيّ : التهاب الصفاق المضاعف بدخول الصفراء إلى تجويف البطن، كما في تمزق غدة المرارة، أو البوق المراري.

التهاب الصِفَاق المُزْمِن : نوع من التهاب الصفاق، حيث يصبح الصفاق سميكاً ويكون الاستسقاء هو العرض البارز. ويحدث كجزء من التهاب المصليات، أو التهاب حول الكبد، أو التهاب حول الطحال، أو التهاب حول القلب القريب.

التهاب الصِفَاق المُعَقَّم : أي نوع من التهاب الصفاق غير المتسبب بعدوى؛ مثلاً وجود مهيجات كيميائية، أو مادة حيوية؛ مثل إفراز المرارة، أو رضح أثناء عملية جراحية، أو التعرض لمادة مشعة، أو أشعة س.

التهاب الصِفَاق المُتَكَيِّس : تجمع قيح محدود بالتصاقات صفاقية.

التهاب الصِفَاق الخَبِيث : سرطان الصفاق، عادة ما يحدث عند انتقال ثانوي، الرئيسي يحدث في البطن. وقد يكون الرئيسي أيضاً في الصدر، أو في عضو بعيد.

التهاب الصِفَاق التَدَرُّني : التهاب صفاق غالباً ما يكون ثانوياً لتدرن الغدد المساريقية، أو عضو بطني آخر؛ كتدرن أبواب الرحم، أو قرحة الأمعاء التدرنية.

التهاب الصِفَاقِ الإنْتَانِي : التهاب صفاق نتيجة عضويات متقيحة، تسبب تقيحاً وتشكل خراجاً.

التهاب الصِفَاقِ والبُوَقِي : التهاب في ذلك الجزء من الصفاق، الذي يحيط الأبواق الرحمية.

التهاب الصِفَاقِ والرَحِم : التهاب الرحم وأجزاء الصفاق المحيطة.

التهاب الصَفَن : غزو التهابي لأنسجة الصفن.

التهاب الصُلْبَة : التهاب الصلبة في العين؛ وأسبابه غالباً غير معروفة، لأنها ربما كانت حساسية لعدوى معينة؛ كالتدرن والزهري. أو أمراض بؤرية؛ كالتهاب اللوز والتهاب المفاصل الرثوي. ويشاهد أيضاً في النقرس. وقد يكون التهاب الصلبة حلقياً، حيث ينحصر الالتهاب حول القرنية وبشكل دائرة. وإذا كان الالتهاب الحلقي قوياً متخللاً، فإنه ينتشر في الصلبة شكل وتتورم الأنسجة حول الصلبة بشكل جيلاتيني. وقد ينتشر الالتهاب في الجزء الأمامي، أو الجزء الخلفي من الصلبة.

التهاب الصُلْبَةِ والقَرَنِيَّة : التهاب يصيب الصلبة والقرنية بشكل متزامن.

التهاب الصُلْبَةِ والقُزَحِيَّة : التهاب الصلبة والقزحية معاً.

التهاب الصُلْبَةِ والمَشِيمِيَّة : التهاب الصلبة والمشيمية معاً.

التهاب الصُلْبَةِ والمُلْتَحِمَة :التهاب الصلبة والملتحمة معاً.

التهاب الصِمَام : التهاب صمام، أو أكثر، وخاصة صمامات القلب لأسباب جرثومية.

التهاب الطَبْل : التهاب الأذن الداخلية، ابتداء من الطبلة.

التهاب الطَبْلِ والخُشَاء : التهاب الأذن الداخلية، الذي يمتد إلى خلايا الخشاء الهوائية.

التهاب الطَبْلَة : التهاب غشاء الطبلة، وقد تتكون هناك فقاعات، أو بثرات دموية.

التهاب الطِحَال : التهاب يصيب الطحال.

التهاب الطَرْجَهَالِي : التهاب العضلات، أو الغضاريف الطرجهالية؛ شبه الكوز، أو الإبريق.

التهاب ظَاهِرِ الصُلْبَة : التهاب السطح الخارجي للصلبة، أو الأنسجة الواقعة عليها. وقد يحدث التهاب وتبيغ في ظاهر الصلبة والملتحمة.

التهاب ظَهَارَةِ الحُزْمَةِ العَصَبِيَّة : التهاب يؤثر على الغشاء الشفاف، الذي يغلف حزمة عصبية.

التهاب ظَهَارَةِ الخُصْيَة :التهاب الغلالة الغمدية للخصية، اللاحق لالتهاب الخصية، أو البربخ، وقد يسبب الالتهاب التصاقات في طبقات كيس الخصية، أو قد ينتج إفراز دموي في الكيس. وقد تتجمع إفرازات ليفية، تؤدي إلى زيادة ثخن الغشاء، وقد تثخن الغلالة الغمدية للخصية، وقد يتكون التهاب تقيحي نتيجة عدوى إنتانية.

التهاب ظَهَارَةِ الرَحِم : التهاب يصيب الغلالة الصفاقية التي تغطي الرحم.

التهاب العَصَب : التهاب عصب مترافق مع ألم وحساسية وضعف، أو اختفاء الوظيفة؛ سواء قوة حسية، أو قوة محركة.ويمكن تقسيم التهاب العصب حسب عدة قواعد؛ ١- حسب التطور؛ إلى حادة

ومزمنة. ٢-حسب طبيعة النقص الحاصل؛ إلى حركية وحسية ومختلطة. ٣-حسب الانتشار؛ إلى التهابات أحادية، متعددة، وضفيرية. ويتحدث الإنسان عن التهاب عصب عندما تكون هناك تغيرات تشريحية. أسبابه؛ قد يكون سببه البرد، أو إصابة العصب بضغط، أو شد، أو تعب شديد، أو التسمم (كالكحول، والرصاص، والتاليوم، ومواد أخرى)، أو الأمراض المُعْدية؛ كالتهاب الرئة، أو الإنتان، أو البرداء والزهري، والتيفوس، والحمرة وغيرها. والبؤرات المُعدية، أو الضرر الحاصل من التألي بعد حقن مصلي، والسكري، والنقرس، وسرطان الدم، ونقص الفيتامينات والتسممات الموضعية. أعراضه؛ نقص، أو فقدان الحس، شلل حركي، أو ضعف العضلات، تغيير التأثير الكهربائي، خلل في الانعكاسات العصبية.

التهاب العَصَبِ الكُحُولِي : التهاب مترافق مع كحولية مزمنة، ربما نتيجة نقص فيتامين ب١.

التهاب العَصَبِ الزِّرْنِيخِي : التهاب عصب طرفي يتبع جرعة كبيرة، أو عدة جرعات من الزرنيخ، مأخوذة إما طبياً، أو صدفة.

التهاب العَصَبِ النَّشَوانِي : نوع من مرض عصب طرفي سببه تخزين النشاء موضعياً.

التهاب عَصَبِ السَمْعِ التَّسَمُّمِي : التهاب تسممي لعصب السمع، يسبب ثقل السمع ودوخة، بسبب التسمم بأدوية؛ كحمض السليسيليك، أو أمراض معدية؛ كالتيفوس والخناق والحميراء، أو بالمعادن؛ كالزرنيخ والرصاص.

التهاب عَصَبِي مِهَنِي : التهاب العصب، نتيجة الممارسة المهنية بالآلات والتعب المفرط. ويصيب الحرفيين والسكرتارية.

التهاب العَصَبِ المُزْمِن : كنتيجة للالتهاب الحاد، أو متسلل منذ البداية، خصوصاً عند الكحولية والتابس الكاذب، ولأمراض أخرى.

التهاب العَصَبِ الرَضْحِي النِّفَاسِي : آفة عصبية للأم نتيجة رضح أثناء الولادة.

التهاب العَصَبِ الرَضْحِي : التهاب عصب ناتج عن صدمة، أو رضح للعصب.

التهاب العَصَبِ الشُعَاعِي : التهاب عصب، يحدث عند الأشخاص الذين تعرضوا لأشعة مؤينة، وغالباً ما تظهر بعد التعرض لكمية كبيرة.

التهاب العَضَل : مرض مؤلم لمجموعة من العضلات، حيث يظهر بطن العضلة عند التحسس، متقاسياً، وترجع أسبابه إلى الرثية، الأمراض المعدية؛ كالتيفوس والإنتان وتقيح الدم والتدرن.

التهاب العَضَلِ المَطْلِي : التهاب عضل سببه مطلثية "ولشي" (انظر هناك)، وقد سجلت حالات بعد حقن السلفونامبد.

التهاب العَضَلِ غَيْرِ المُتَقَيِّح : التهاب عضل سببه رضح؛ قد يتبع نزيفاً داخل العضل؛ كما في مرض الاسقربوط، أو تهيج البرقات المتحوصلة في داء الشعرينات، ويمكن أن تنتشر العدوى مباشرة من الجلد، أو أنسجة تحت الجلد.

التهاب عَضَلِ الرَحِم : التهاب في الأنسجة العضلية للرحم.

التهاب عَضَلِ القَلْب : التهاب عضل القلب بسبب عدوى، أو تسمم. وهي مضاعفة يجب أن تخيف في الأمراض المُعدية. ويمكن أن يكون التهاب عضل القلب حاداً أثناء تطور الأمراض المُعدية من خلال: أ- بقاء المسببات الجرثومية في عضلات القلب؛كالأنفلونزا والحمى البقعية، وعدوى المكورات السبحية والعنقودية، والتيفوس البطني، والإنتان، ورثية المفاصل وغيرها. ب- نتيجة تضرر عضل القلب بسموم المسببات؛ كالخناق، ويصيب الضرر العضلات الحليمية وجهاز نقل الإثارة. ويمكن التفريق مرضياً بين أشكال مصلية؛ متنية، خلالية ومختلطة. ويمكن تشخيص التهاب عضلة القلب الحاد؛ من خلال خفقان القلب، ضيق النفس، القلق، الضغط على الصدر، شعور بالخوف، دوخان وتقيؤ، اصفرار، انخفاض ضغط الدم، نبض سريع صغير، أطراف باردة، وهط وريدي، وأخيراً توسع واحتقان في أوردة العنق، احتقان في الكبد، قلة البول، بيلة ألبومينية. في تخطيط القلب نجد ازدياداً في وقت التوصيل، انقباضات خارجة تغير في مسافة ST. وبازدياد تدمير الأنسجة العضلية للقلب يمكن أن ينتج التهاب عضلي مزمن متميز بازدياد التليف، نتيجة انحلال ألياف وتحلل أنسجة الخلالية وغالباً ما يكون سببها رثي.

التهاب عَضَلِ القَلْبِ الرَثّي : التهاب الأنسجة الخلالية لعضلات القلب، نتيجة حمى رثية. في المرحلة الحادة تورم الأنسجة المغرائية، ويمكن رؤية تخلل بخلايا دائرية. الآفة المميزة؛ هي أجسام "أشوف"، التي تتكون من خلايا عملاقة ذات أنوية متعددة وأرومة ليفية، ومغراء وارم. في المرحلة المزمنة تتحول أجسام أشوف إلى مناطق متلثة من الأنسجة الليفية بين ألياف العضل وحول الأوعية الدموية.أشوف، لودفيغ. عالم أمراض سويسري زيوريخ ١٨٦٦-١٩٤٢.

التهاب القَلْبِ المَوْضِعي : التهاب عضلات القلب في مواضع محددة متنية، أو خلالية، أو الاثنين، كنتيجة لتجرثم الدم، أو انتقال مباشر لأفات موضعية.

التهاب العَضَلات :مرض مغراء، يكون هناك التهاب منتشر في العضلات المخططة ويمكن أن يكون الالتهاب حاداً، أو مزمناً، ومترافقاً مع تغييرات جلدية وعلامات أمراض مغرائية أخرى؛ كتصلب الجلد وفي بعض الأحيان سرطانات خبيثة، وخصوصاً في المصران. ويمكن أن يحدث نزيف في داخل وبين العضلات، أو في الجلد والأغشية المخاطية.

التهاب عَضَلِيّ لِيْفِيّ :وضع التهابي للأنسجة العضلية وأليافها.

التهاب العظم : التهاب العظم نتيجة عدوى، أو جرح. وقد يكون الالتهاب حاداً بعد عدوى متفجرة للعظام، خاصة بالجراثيم المتقيحة، أو قد يكون مزمناً؛ كمرحلة متأخرة للالتهاب الحاد؛ كالتهاب خفيف للعظم على فترة طويلة. ويتضمن الالتهاب عدداً من الأمراض النادرة؛ منها التهاب العظم في الحالات المتقدمة من مرض الزهري، ومنها التهاب العظم التشوهي، ويسمى أيضاً مرض " باجت"، ومنها التهاب العظم الليفي التكيسي.

التهاب العَظْم اللَمِّي : التهاب العظم حول قمة السن بسبب عدوى.

التهاب العَظْم المُزْمِنِ غَيْرِ المُتَقَيِّح : أو مرض "جاري"؛ التهاب عظم مصلب وضع التهابي مزمن للعظم مترافق مع تصلب وثخن، بسبب عدوى بجراثيم مقيحة.

التهاب العَظْم الكِيْسِيّ المُتَعَدِّد : غرناوية تشمل نخاع العظم. ويشمل الاصطلاح على أوضاع أخرى تنتج كيسات متعددة في النخاع العظمي.

التهاب العَظْم التَشَوُّهِي : مرض "باجت"؛ مرض مزمن للهيكل العظمي، حيث تتمم العظام، ثم يتبعه ثخن في القشرة، وعندما تعم الحالة، ينتج تشوه مميز.

التهاب العَظْم اللِّيفِي التَكَيُّسِي : التهاب العظم الناتج عن زيادة إفراز الغدد جنيبات الدرقية. وتصبح العظام مسامية، وتتشكل كيسات، وتحل الأنسجة الليفية محل العظام، وعادة ما يكون هذا نتيجة تضخم واحدة، أو أكثر من الغدد جنيبات الدرقية، وتكون نتيجة المرض/ضعف مميز وتشوه واضح في العظام.

التهاب العَظْم اللِّيفِي المَوْضِعِي : تغيير موضعي عادة في العظام الطويلة، حيث تحل الأنسجة الليفية محل العظام، وتتشكل كيسات وليس لهذا الوضع علاقة باضطراب الغدد جنيبات الدرقية.

التهاب العَظْم الصَمَغِي : التهاب العظم الثانوي، نتيجة عدوى بجراثيم خاصة؛ كجرثومة مرض الزهري، أو التدرن.

التهاب العَظْم العَانِي : التهاب عظم الارتفاق العانـي، الذي يحدث في عمليات محددة؛ كاستئصال الموثة.

التهاب العَظْم المُتَبَقِّي : التهاب العظم المتبقي في الفك، بعد استئصال سن مخموج.

التهاب العَظْم والسِمْحَاق : التهاب يصيب العظم والقشرة المحيطة.

التهاب العَظْم والغُضْرُوف : تغييرات منكسة في مشاشة واحدة، أو أكثر، تبدأ بالتنخر والتشدف، ويتبعها التصليح والتجديد.

التهاب العَظْم والغُضْرُوفِ السَالِخ : مرض غير معروف الأصل، حيث تنفصل قطع من الغضروف الموضعي في مفصل، وغالباً في مفصل الركبة، من سطح المفصل. وسريرياً يظهر ألم وورم وقفل متقطع للمفصل.

التهاب العَظْم والنِقْي : هو التهاب يؤثر على داخل العظم وخصوصاً؛ النخاع، ويكون عدوى جرثومية في العظم، كانت تؤدي إلى عجز دائم، قبل توافر المضادات الحيوية.

التهاب العَظْم والنِقْي الحَادّ : التهاب سريع البداية والانتشار، وقد يحدث من دخول جراثيم إلى الجسم عن طريق جرح، أو انتشار العدوى من أحد العظام، أو الجلد، أو من الحلق. وتصاب العظام الطويلة للذراعين والساقين عادة، ويصاحب ذلك ألم حاد وحمى مرتفعة، وتحدث العدوى في كل سن، وهي كثيرة في الأطفال ، وفي الذكور خاصة. ويبدأ المرض فجأة برعدة وحمى مرتفعة، وألم شديد،

ويميل المريض إلى وقاية العضو المصاب. ومن علامات المرض وأعراضه؛ ازدياد عدد كريات الدم البيض، والوجع والتورم واحمرار الجلد فوق العظم المصاب، ووجود الجراثيم في الدم، وتظهر الأشعة السينية إصابة العظم؛ بعد عشرة أيام إلى أربعة عشر يوماً من ظهور الأعراض.

التهاب العَظْم والنِقْي المُزْمِن : استمرار التقيح من العظم الملتهب، وتبدأ العدوى بإتلاف العظام المصابة، ويتجمع الصديد على هيئة خراج، ينفتح تلقائياً، أو بواسطة الجراحة، وتنفصل قطع العظام النخرة التالفة من العظم السليم، ويمكن كسرها، أو فصلها جزئياً، أو كلياً. ولا يلتئم العظم المصاب، إلا بإزالتها، وتكون عاقبته؛ تصلب في المفاصل، أو قصر في الأعضاء.

التهاب العَظْم والنِقْي الأحْداثي : التهاب في منطقة المشاشة في العظام الطويلة،عند الأحداث والأطفال، ويؤثر الالتهاب على النمو الطولي للعظم.

التهاب العَظْم والنِقْي التَدَرُّني : يتسبب من جرثومة التدرن، التي تدخل عن طريق الدم، وتستقر في العظم فيلتهب. وهو يتقدم بتؤدة ويزمن. وجميع العظام معرضة للإصابة به، وخاصة عظام العمود الفقري، التي تتلف ويحدودب الظهر. كذلك تصاب العظام الطويلة والمفاصل.

التهاب عَظْمِيّ سِمْحاقِيّ : التهاب يصيب العظم والسمحاق بشكل متزامن.

التهاب عَظْمِيّ مِفْصَلِيّ : التهاب يصيب العظم والمفصل المجاور.

التهاب العَفَج : حالة التهاب المصران الاثني عشر، ويرتبط غالباً مع التهاب في المعدة، أو أقنية المرارة.

التهاب العَفَج والبَوّاب : التهاب الأغشية المخاطية للعفج وبواب المعدة.

التهاب العُقْدَة : التهاب في عقدة عصبية، أي في مجموعة من الخلايا العصبية بوظيفة مشتركة.

التهاب العُقَد اللِّمْفِيَّة : التهاب عقدة لمفية، ويظهر ذلك في تورم العقدة والحمى. ويكون ذلك عند حدوث جرح قريب، أو في حالة العدوى بجراثيم التدرن وتواجدها في الدم.

التهاب العُلِّيَّة : التهاب الردب فوق الطبلي؛ ذلك الجزء من الأذن الذي يكون فوق مستوى الغشاء الطبلي بجانب عظام الأذن.

التهاب العِنَبِيَّة : التهاب جزء من الجهاز العنبوي، الذي يحتوي على القزحية والجسم الهدبي والمشيمية، أو جميعها.

التهاب العِنَبِيَّة الأَمامِي : التهاب القزحية والهدابي.

التهاب العِنَبِيَّة المُمَقِّع : نوع مزمن من التهاب القزحية والهدابي، يزيل لون القزحية المصابة.

التهاب القُزَحِيَّة الخَلْفِي : التهاب غلاف مشيمية العين والجسم الهدابي، ويظهر سريرياً من خلال عدم شفافية الجسم الزجاجي، ترسبات قرنية وربما رقعة مشيمية.

التهاب العِنَبِيَّة الوُدِّي : نوع شديد ثنائي الجانب من التهاب العنبية، سببه غير معروف، وينتهي عادة

بـالعمى. وعـادة بسبب جرح ثاقب مصحوب بتكلي الجهاز العنبوي في العين الموجودة.

الـتهاب العَنَبِـيَّةِ والحُلَـيْمَةِ : التهاب العنبية وحليمة العصب البصري.

التهاب العَنَبِيَّةِ والصُّلْبَة : التهاب الصلبة كامتداد لالتهاب العنبية.

التهاب العُنُق : التهاب عنق الرحم.

التهاب عُنُقِ المَثَانَة : التهاب عنق المثانة بسبب عـدوى صـاعدة مـن الإحليل، أو نازلة من الكلوة والحالب.

الـتهاب العُنُقِ والمِهْبَل : التهاب المهبل وعنق الرحم.

الـتهاب العَنْكَبُوتِـيَّة : التهاب الغشاء العنكبوتي للدماغ.

التهاب عُنَيْبي : التهاب غدي يؤثر على العنيبات.

الـتهاب العَيْـن : حالة التهابية تؤثر على العين، وفـي التهاب العين الودي يصيب العنبية في العينين لسبب غير معروف، ولكنه غالباً ما يتبع جرح ثاقب لأحد العينين، ثم يؤثر على العين الأخرى.

الـتهاب العَيْـنِ الشَّامِل : التهاب يصيب جميع أجـزاء العيـن، وقد يصبح متقيحاً ويدفع العين إلى الأمام، ويقود عادة إلى العمى.

التهاب الغَار : حالة التهابية تصيب الغار، وخاصة الجيب فوق الفك العلوي.

الـتهاب الغَارِ والطَّبْل : حالة التهابية تؤثر على تجويـف الغار ومدخل الغار، ويمكن أن تكون حادة، أو مزمنة، نزلية، أو قيحية في صفتها.

الـتهاب الغُدَّانِيَّة : هـو التهاب الغدد وتضخمها، ومـع أن اصـطلاح الـتهاب الغدد يشير على وجه التحديد إلى التهاب غدة ما، فإنه يستخدم على الأغلب في التهاب الغدد اللمفاوية، ويمكن تحديد الاصطلاح ليعني الغدد العنقية، أو الإبطية.

الـتهاب الغُدَد : التهاب يؤثر على عدة غدد بشكل متزامن، وخاصة في العنق.

الـتهاب الغُـدَّة : حالـة من الالتهاب الحاد، أو المزمـن في غدة معينة. ويمكن تفصيل الاصطلاح تشـريحياً؛ كالـتهاب الغـدد العنقية، والإبطية، أو حسـب العدوى الجرثومية؛ كالتهاب الغدة المتقيح، أو التدرنـي، أو حسـب مظهـرها الخارجي، أو مرحلتها.

الـتهاب غُدَّة بِرتُولِين : التهاب الغدد الدهليزية الكبيرة، أو أنابيبها، وغالباً ما يكون السبب جرثومياً؛ كالسـيلان، وإذا أغلقت القنوات يصبح هناك خراج برثوليـن. برثوليـن، كاسـبار؛ طبيـب وتشريحي دنماركي، كوبنهاغن. ١٦٥٥-١٧٣٨.

الـتهاب الغُـدَّةِ الدَّرَقِيَّة : التهاب الغدة الدرقية لأسـباب جرثومـية، أو غير جرثومية. والجرثومية تكـون متقيحة، أو غير متقيحة. وفي جميع الحالات هناك تورم واحمرار.

التهاب غُدَّة كوبر* : الـتهاب غدد كوبر البصلية الإحليلـية. كوبـر، ولـيم. جراح وتشريحي، لندن إنكلترا ١٦٦٦-١٧٠٩.

الـتهاب الغُـدَّةِ اللُّعَابِيَّة : التهاب يصيب الغدد اللعابية.

الـــتهاب غُدَدِ "سكين" :التهاب غدد سكين بجانب الإحليل، تقــع خلــف نهاية الإحليل.سكين ألكس، جونســون. نســائية وتولــيد في بروكلين، أمريكا. ١٨٣٨-١٩٠٠.

الـــتهاب الغُـــدَدِ العَرَقِيَّة : التهاب الغدد العرقية في جمــيع أنحــاء الجسم، وقد يكون الالتهاب متقيحاً نتيجة عــدوى بجراثــيم عنقودية عادة، وتتميز بعقدة، أو أكثر تحــت الجلــد، حيــث تكبر إلى قطر ٠،٥ سم، وحينئذ يحمــر الجلــد فوقهــا ويموت. وتفرز كمية ضئيلة من الصــديد. وعــادة مــا يكون المرض مزمناً، والأماكن المحبــبة هــي؛ الإبط ومنطقة الشرج والخصية والشفة الكبرى.

الـــتهاب الغُـــدَدِ القَصَبِيّة : حالة التهابية تصيب الغدد في القصبات الهوائية في الرئتين.

الـــتهاب الغُرَابَي : حالة التهابية مؤلمة في منطقة اللــوح وعظمــة الغــرابي، مع ضمور في عضلة الدالية،عادة نتيجة لجرح في عظمة الغرابي.

الـــتهاب الغُضْـــرُوف : حالــة التهابــية في أي غضروف.

التهاب الغُضْرُوفِ المِفْصَلِيّ : حالة التهابية في الغضاريف المفصلية.

التهاب غُضْرُوفِ الجَفْنِ والغُدَد : حالة التهابية تؤثر على الجفن والغضاريف وعلى الغدد الجفنية.

الـــتهاب الغِمْد : التهاب جدار المهبل؛ ويمكن أن يكــون الالــتهاب لاصــقاً عندما يؤدي إلى التصاق الجدران، أو ضامر، وخاصة في مرحلة سن اليأس، نتــيجة التغيــيرات في إفراز الإستروجين التي تؤثر علــى جدار المهبل. ويمكن أن يكون سبب الالتهاب فطريات المبيضة البيضاء والمشعرة.

الـــتهاب غِمْدِ الخُصْيَة : التهاب الغلالة الغمدية للخصية.

التَهاب غِمْدِ الوَتَر : التهاب غلاف الوتر؛ التهاب غمــد الوتر المتقيح نتيجة التهاب متقيح، التهاب غمد الوتر اللاصق؛ وهو التهاب مزمن لغمد الوتر يؤدي إلى التصاقات بين الوتر والغمد. والتهاب غمد الوتر الفرقعــي؛ وهو التهاب مصاحب بفرقعة عند حدوث حركة في الوتر. والتهاب غمد الوتر المضيق؛ وهو أ- ثخــن مؤلم لغمد أوتار العضلة المبعدة لإبهام اليد والعضــلة الباســطة القصيرة لإبهام اليد، وذلك في مفصــل الرســغ (مرض دي كارفان) ب- إنقباض الغمد الليفي لوتر أصابع إبهام اليد، يؤدي إلى ظاهرة زند البندقية، ويمكن أن يكون سبب الالتهاب جراثيم السيلان، أو التدرن.

الـــتهاب الفَرْج :١- الفرج؛ الخلاء بين شيئين في الإنسان؛ عورته الخارجية. ٢- الجزء الخارجي من الجهــاز التناســلي الأنثوي، ويشمل الشفتين والبظر ومدخــل المهبل والغدد الدهليزية. وأعراض التهاب الفــرج؛ الاحمرار والتورم والحرقة والحكة الشديدة. وأســبابه أحــياء دقــيقة؛ كالمشــعرة،أو الفطريات والديــدان، ورضــح كالجروح المصاحبة للجراثيم، وأســباب كيمياوية وهرمونية، بالإضافة إلى إمراض باطنــي؛ كالســكري، والــبوالة واليرقان، والخناق والسيلان.

الـــتهاب الفَـــرْجِ الطَلْوَانِـــي : نوع خاص من التغييرات الالتهابية في جلد الفرج بالطلاوة (التقرنية البيضاء) وسببه غير معروف. وتظهر في مرحلتين؛ الأولــى، يحدث ابيضاض وثخن في الجلد مع تطور شقوق ونزيف. ولاحقاً يحدث ضمور وتظهر مناطق شبه ورقية. وهو مرض محتمل التسرطن.

التهاب الفَرْجِ والمِهْبَل : التهاب الفرج، الذي يمتد إلى المهبل، ويشمل ذلك غدد "برتوليني"، ويمكن حدوث الالتهاب بفطريات المبيضة البيضاء.

التهاب الفَصّ : وهي حالة التهابية تصيب الفص في أحد الأعضاء وخصوصاً الرئة.

التهاب الفَقَار : هو التهاب الفقرات؛ أي العظام المكونة للعمود الفقري. وقد تكون أسبابه نتيجة تواجد الجراثيم في الدم؛ غالباً العنقودية الذهنية، التي تغذي بشكل خاص فقرات الصدر السفلى، أو القطنية. وتصيب العمود الفقري أمراض مُعدية أخرى؛ كالحمى المتموجة، حيث تصاب الأقراص التي تفصل الفقرات، والفقرات نفسها مؤدية إلى تصلب الظهر. وأهم أنواع الجراثيم التي تسبب التهاب الفقار؛ هي جراثيم التدرن (التهاب الفقار التدرني) التي تتمركز في العمود الفقري في جميع أجزائه، وأهم ميزاته هي تشكيل الفقرات بشكل مخروطي، وانضغاط وتضيق القرص ووجود خراجات، كما يسبب الالتهاب جراثيم التيفوس والسيلان. وتظهر أعراض المرض المبكرة في صورة الأشعة؛ من خلال تخلخل العظم قرب القرص وتضيق القرص. ولاحقاً ينتج عنها حدبة وصعوبة في حركة الفقرات.

التهاب الفَم : هو التهاب الغشاء المخاطي للفم وأسبابه كثيرة؛ ١- الحساسية من أي مهيج موضعي بسيط؛ كالكحول والطعام شديد السخونة، والتوابل، ومعاجين الأسنان، والحلوى، والأسنان الصناعية المصنوعة من اللدائن، وكرد فعل للمضادت الحيوية. ٢- الرضح؛ كإصابات الفم وعض الخد، والأسنان المهشمة، وقد يحدث لدى الأطفال من زجاجات الرضاعة. ٣- العدوى الجرثومية؛ كالمكورات السبحية ومكورات السيلان والجراثيم المسببة لفم الخندق والخناق والتدرن وفطر القلاع، وحمات قروح البرد والحصبة، والتهاب الأمعاء، والحمى القرمزية، والزهري ٤- النقص في الفيتامينات؛ كالبلغرة والإسقربوط. ٥- أمراض الدم؛ كفقر الدم، وابيضاض الدم. ٦- التسمم بالمعادن الثقيلة؛ كالزئبق والرصاص. وتختلف الأعراض حسب حدة المرض، ولكن غالباً يوجد تورم واحمرار بأغشية الفم، وقد تظهر رائحة الفم، وقد يتقرح الفم خصوصاً عند المنهكين والمسنين، وقد تحدث قشعريرة وحمى وصداع، وقد يظهر لطخ، أو نزف بباطن الفم. وفي مرض القلاع؛ تكون أعراض طفيفة كنقط بيضاء؛ كخثار اللبن، وفي بعض الأحيان يسبب المرض التهاب الغدتين النكفيتين اللعابيتين. ويعالج التهاب الفم بعد تحديد السبب ولكن بشكل عام فإنه يمكن استعمال الغسول الفم، واستعمال المضادات الحيوية ويفضل في جميع الأحوال الوقاية من أمراض الفم بالعناية الكافية والنظافة العامة.

التهاب الفَمّ القُلاعِي : وتتكون فقاعات صغيرة مرتفعة قليلاً في الغشاء المخاطي للخدود والشفتين، وتنفجر لتكون تقرحات صغيرة مؤلمة بحدود حمراء. وهي عادة ما تكون نتيجة الإصابة بالحلأ البسيط، أو حلأ الشفة، ويصحبها عادة حمى، وتصبح ساكنة يحملها المريض لسنوات.

التهاب الفَمّ واللِّسَانِ والبُلْعُوم الجَافّ : التهاب عام يصيب الفم وينتشر إلى اللسان والبلعوم.

التهاب القِرَاب : التهاب غمد الوتر.

التهاب القَرَنِيَّة : التهاب الجزء الجاف من العين وأسبابه؛ ١-أسباب حمية؛ كحمة الحلأ البسيط والحلأ المنطقي، حيث تبدأ بالانتشار بتورم ظهاري يتحول إلى تحلل عميق مع ترسبات قرنية، أو قد تتقرح ظهارة القرنية في التهاب الحلأ البسيط. ٢- أسباب جرثومية؛ نتيجة العدوى بجراثيم الالتهاب الرئوي، أو جراثيم العنقودية، أو السبحية، كما يظهر التهاب القرنية عند الإصابة بمرض الزهري، حيث يحدث التهاب القرنية الخلالي الوراثي بين الأطفال ما بين الخامسة والخامسة عشرة. ٣- أسباب كميائية؛ بمواد حارقة، أو فيزيائية بالأشعة فوق البنفسجية. ٤- أسباب حساسية؛ عندما تكون القرنية متحسسة لنوع من البروتينات والأدوية. وتختلف أعراض التهاب القرنية باختلاف الأسباب، ولكن الألم وعدم القدرة على تحمل الضوء من الأعراض العامة، وقد تهطل الدموع بغزارة ويظهر نضح من الملتحمة، وقد تتأثر قوة الإبصار، خصوصاً في النوع الخلالي.

التهاب القَرَنِيَّة الخِلالِي : التهاب مزمن منتشر، يشمل جميع ثخن القرنية، مصحوب بتكون أوعية دموية سطحي وعميق، ولكن غالباً بدون تقرح و٨٠ -٩٠% منها يعود إلى الزهري الولادي، أو بقايا التدرن، أو أسباب أخرى نادرة.

التهاب القَرَنِيَّة الهامِشِي : التهاب قرنية تلمي، وهو عملية انحلالية، حيث تصبح الأقواس الشيخوخية رقيقة ويتكون حفرة، أو ثلم تتنفخ لتكون توسع هامشي.

التهاب القَرَنِيَّة الثانَوِي: التهاب للقرنية ينطلق من التهاب جزء آخر من العين؛ كالملتحمة.

التهاب القَرَنِيَّة الجافّ : التهاب مزمن للقرنية مصحوب بغياب الإفرازات المخاطية والدمعية. ويكون هناك خوف من الضوء وعتامات صغيرة متعددة في الجزء المتعرض من القرنية وخيوط أيضاً في العادة، ويمكن أن يرجع سببها إلى رضح، ولكنها غالباً ما تكون ذاتية، وتحصل في النساء عند بداية سن اليأس مصحوبة بجفاف في الفم والتهاب مفاصل. ويحدث في الأطفال نتيجة نقص فيتامين أ.

التهاب القَرَنِيَّة الخَثَرِيّ : التهاب في القرنية يحدث في أثناء تطور مرض الخثر.

التهاب القَرَنِيَّة الرَضْحِي : رد فعل للقرنية على جرح يحتوي ضمن أي إمكانيات أخرى على جسم غريب، صدمة، جرح، حروق، دخان سام، كيماويات وأشعة. ويختلف رد الفعل حسب المسبب، وحسب وجود أجسام حية؛ كالجراثيم، ووجود حساسية زائدة.

التهاب القَرَنِيَّة الوِعائِي : اصطلاح يمكن استعماله لأي نوع من التهاب القرنية يتكون فيه أوعية دموية؛ كالتهاب القرنية الخثري، أو المرض النفاطي المصاحب لالتهاب الملتحمة.

التهاب القَرَنِيَّة الكَهْرَبائِي : ضرر القرنية بأشعة تحت البنفسجية، مثلاً في لحام الكهرباء بدون نظارة واقية، أو غيرها.

التهاب القَرَنِيَّة الشَلَلِي العَصَبِي : ويحدث عند كون القرنية مهنجة عند شلل الفرع الأول من العصب ثلاثي التوائم. ويبدأ بتنقيط دقيق لنسيج الظهارة وينتهي بالتحوصل والتقشر والتهاب ثانوي.

الـــتهاب القَرَنِيَّةِ الشَبَكِي : مرض عائلي يتكون مـــن عـــتامات مـــتعددة فـــي داخل، أو بعمق جدار "بلومـــان"، ويشـــب القرنيتيـــن، خاصـــة المـــنطقة المحورية. ويبدأ المرض عادة في سن الكبر.

الــتهاب القَرَنِيــةِ والقَزَحِيَّة : الــتهاب يصيب القرنية والقزحية في نفس الوقت.

الـــتهاب القُرَيْـــبَة: التهاب قريبة الأذن، أو قريبة الموثة.

الــتهاب القَزَحِيــة : الــتهاب الجزء الجلدي من العين، ونادراً ما تصاب القزحية وحدها، بل الهياكل القريـــبة أيضـــاً كالهدابى والمشيمية. أسبابه غامضة غالـــباً، وكثـــيراً مـــا تصـــاحب الأمـــراض الرثية، وخصوصـــاً الالـــتهاب المفصلي شبه الرثي، وكذلك السكـري والــتهاب اللوزتين وغير ذلك، وقد يكون ســببه إصابة رضحية. أعراضه؛ ألم شديد يمتد إلى الحاجـــب ويشـــتد فـــي المســـاء ويحمر لون العين ويضيق البؤبؤ ويصير غير منتظم الشكل أحياناً، كما تبلغ حساسية العين للضوء أقصاها، مع عدم وضوح الـــرؤية والتصـــاقات قد تسبب قصور الإبصار، أو فقدانه.

الـــتهاب القَصَـــبَات : تهيج التهابي في الأغشية المخاطية للقصبات الواسعة والمتوسطة.

التهاب القَصَبَاتِ الحَادّ : ويصاحب عادة التهاب الـــرغامى، ويكـــون صـــورة مرضية واحدة، وهو مـــرض حاد بمدة قصيرة، وقد يمتد إلى التهاب حاد للأنـــف والــبلعوم فـــي نزلة عامة. وأسبابه؛ البرد والعدوى بجراثيم؛ كالمكورات العنقودية والرئوية، أو حمـــات الـــبرد، أو المثيرات الكيميائية. وأعراضه؛ السـعال وقشع مخاطي في بدايته يكون واضحاً، ثم يـــتحول إلـــى تقيح، وألم في الصدر وارتفاع طفيف للحـــرارة.ويمكن أن يكون التهاب القصبات الحاد في القصـــبات الدقيقة، وبسبب انهيار القصبات، أو يكون قيحياً ويكون مصحوباً بتنفس سريع وزراق.

التهاب القَصَبَاتِ المُزْمِن : التهاب مزمن للغشاء المخاطي للقصبات، ويمكن أن تتبع هجمات متكررة لالـــتهاب حـــاد، ولكـــنه لا يحـــدث بـــدون ظروف مصـــاحبة؛ كالـــتهاب للجهـــاز التنفسي العلوي، أو للـــرئة، وخصوصاً المتليفة، أو عند توسع القصبات، وتلاســبها عـــدة ظروف؛ كالرخد، النقرس، السمنة وأمراض القلب المزمنة، وأمراض الكلوة المزمنة، والكحولـــية، وتـــزداد سوءاً بالمهن الغبارية وتدخين التـــبغ، ويمكن أن تؤدي إلى نفاخ حويصلي، ويمكن أن يكـــون الالـــتهاب نتـــيجة مهـــيجات كيماوية، أو ميكانيكـــية، أو نتيجة حساسية، أو في حالات انسداد الـــدورة الدمويـــة. ويمكن أن يكون التهاب القصبات المزمـــن نزلـــياً جافـــاً مع قشع حبيبات زجاجية، أو متقـــيحة، مع تغيير لون القشع إلى الأصفر، ورائحة نتنة وتظهر الجراثيم في الفحص المجهري للقشع.

الـــتهاب القُصَيْبَات : التهاب القصيبات يمكن أن يكـــون حاداً، نتيجة حمة تنفسية، وقد تتصلب جدران القصيبات وتثخن، أو تضمر.

التهاب القَلْب : حالة التهابية لأي جزء من القلب، وعامـــة تصـــيب جزئيـــن من الشغاف،عضل القلب والتامور.

الـــتهاب القَلْـــبِ الشَامِل : التهاب يصيب القلب بجميع أجزائه.

التهاب القُلْفَة : التهاب يصيب قلفة القضيب.

التهاب القَوْقَعَة :التهاب قوقعة الأذن.

التهاب القُولُون : التهاب المصران الغليظ؛ وأهم أعراضه الإسهال ونزلة المصران الغليظ، وغالباً ما يكون مصاحباً لالتهاب المصران الدقيق. وتصحب التهاب القولون تقلصات في القولون والمصران الغليظ تؤدي إلى مغص وإمساك وبدرجة متزايدة إلى إسهال. أكثر أسباب التهاب القولون شيوعاً؛ هو التوتر العاطفي، أو القلق. وليس معنى ذلك أن الأعراض أقل جدية، أو أقل مجلبة للتعب، ولكن الذي يعنيه أن جزءاً من العلاج على الأقل، يجب أن يكون نفسياً؛ وينبغي أن يتعلم المريض كيف يتحكم فيما يعتريه من توتر وقلق، حتى لا يؤثر في صحته البدنية، حيث أن هناك ارتباطاً وثيقاً بين شخصية الفرد ومرضه. ويعتبر المرض من أمراض فرط الحساسية، حيث تلعب المستأرجات الجسمية دوراً مهماً. ويمكن أن ينشأ التهاب القولون نتيجة عادات الأكل غير المتبصرة وتناول جرعات زائدة من الملينات. وينشأ الالتهاب أيضاً نتيجة عدوان عضوي من أحياء متعددة؛ كالسالمونيللا والأميبا وتلبك الدورة الدموية. أهم وسائل التشخيص؛ هي تنظير المستقيم والخزعة، ثم يأتي فحص الأشعة السينية، الذي يعطي معلومات أفضل عن التغييرات في الجزء العلوي واليميني من المصران الغليظ، ولكنها لا تظهر أي تغيرات في بداية المرض. لعلاج التهاب القولون؛ من المحبذ أن تجري تغييرات في عادات الأكل والغذاء، وتتوقف التغييرات على الأعراض، ولكن في معظم الحالات، يكون من الأصوب التزام الغذاء البسيط، الذي يحتوي على أدنى قدر من الخشارة. ويتكون من الأطعمة الرقيقة بدون توابل، والتي يتحملها المريض ولا تثير حساسيته. ويجب الابتعاد عن الملينات والمواد المهيجة؛ كالكحول والقهوة والشاي، وأن تكون الوجبات خفيفة، ويجب الاهتمام بالهدوء والابتعاد عن المثيرات العاطفية، ويستحسن استشارة طبيب نفسي في حالة عدم التجاوب.

التهاب القُولُونِ الأَمِيبِي : إصابة القولون بعدوى الأوالي(الأميبا)، المتحولة الحالة للنسج، ومتحولة الزحار.

التهاب القُولُون القِرَبِي : الإصابة بعدوى الحيوان الأولي؛ القربية القولونية.

التهاب القُولُونِ المُخَاطِي : القولون المتهيج؛ خلل في حركة القولون مترافقة مع إحباط نفسي. تبادل الإسهال والإمساك مع ألم، وغالباً مع مخاط في البراز، وليس بالضرورة وجود جراثيم، ولكنها قد تتبع التهاب عضوي، ويدعى أيضاً؛ التهاب القولون المتقلص.

التهاب القُولُون المُتَقَرِّح : التهاب بتقرح شديد للقولون، مترافق مع ارتفاع حراري، فقر دم، وخروج الدم، ومخاط وقيح مع البراز، وغالباً ما يكون هناك أسباب نفسية. وهو مرض مستقل أسبابه مختلفة؛ إسهال، عدوى التيفوس، والزهري والسل وجراثيم معوية. ويكون جدار القولون ميفاً مغطى بعدة قروح، ويمكن التفريق بين ثلاثة مسارات؛ الحارة، والسامة، والمتكررة.

التهاب القُولُونِ الإِقْفَارِي : إغلاق الشريان المساريقي، يسبب تقرح في جزء من القولون، عادة في ثنية الطحال، مع أعراض من الألم، وانسداد ونزيف، وهو غالباً مميت.

التهاب القُولُونِ النَاحِي :التهاب حبيبومي في القولون، عادة في الجانب الأيمن كداء "كرون".

التهاب القُولُون النَزَلي : رد فعل نزلي للقولون ناتج عن الاستعمال المفرط للمسهلات والأدوية والمثيرات، أو من عدوى بأحياء ممرضة في أجزاء من الأمعاء.

التهاب القُولُونِ والمُستَقِيم : التهاب يصيب المستقيم وجزءاً من القولون.

التهاب الكَبِد : التهاب في الكبد، يصيب جهاز الأوعية والأنسجة الرابطة، وتتأثر خلايا الكبد ثانوياً ولسبابه كثيرة؛ الحمات؛ ومن أهم الحمات هي A,B؛ وتوجد حمات أخرى تسبب التهاب الكبد؛ كالحمات المضخمة للخلايا، وحمات إيشتاين بار، وحمات الحمى الصفراء، وحمات نادرة أخرى، والرخد، وفي حالة العدوى بالحيوانات الأوائل في التهاب الكبد الأميبي، وعند الإصابة بالملتوية، وعند الإصابة بجراثيم مختلفة؛ كالتدرن والحمى المالطية وأمراض السالمونيلا، ولمراض أخرى لأسباب غير معروفة. وينتشر المرض في حالة الحمات؛ عن طريق ملامسة المواد البرازية، أو بواسطة الأطعمة والمواد الملوثة، أو استعمال الحقن ونقل الدم. تتضمن أعراض التهاب الكبد؛ فقدان الشهية للطعام، والغثيان والحمى وإحساس المضايقة أعلى البطن. وفي المراحل الأولى من المرض يحتمل أن يلتبس تشخيصه بمرض تكاثر الخلايا البيض أحادية النواة. وهو المرض الذي يغلب حدوثه أيضاً في صغار السن، ولكن مظهر اليرقان؛ وهو تلوين العينين والجلد باللون الصفر، كفيل بأن يدل على التهاب الكبد. ويؤدي تقدم المرض إلى نقصان سريع في الوزن والقوة، نتيجة القيء المستمر والحمى. من مضاعفاته؛ التهاب المرارة وحصى المرارة، والتهاب المعدة، واضطراب إنظيمات المعثكلة.

التهاب الكَبِدِ الحَادّ المُعْدِي : اصفرار نزلي نتيجة العدوى بحمة A والمرض عادة حميد مع حمى، واختبارات وظيفة الكبد غير عادية. حجم الكبد أكبر من العادة واصفرار. تنتقل الحمة عن طريق الفم والبراز، ويطرح المريض حمات المرض أسبوعين قبل بدء الأعراض ولمدة ٥-٧ أيام بعد ذلك. يكثر المرض بين الأولاد، ويساعد على ذلك الازدحام وسوء الإصحاح، إلا أن بعض الحالات يسببها الاتصال الجنسي عند الجنوسيين. وقد عزي بعض الانتشارات إلى الماء والحليب والمحار، ولكن المصدر الرئيس يبقى البراز. وقد يصيب المرض الجهاز الهضمي والقلب والمعثكلة والطحال، إلا أن الآفة الرئيسة تصيب الكبد. الأعراض: تسبق الأعراض السريرية ظهور اليرقان بفترة تتراوح بين بضعة أيام إلى أسبوعين، وتتألف من العرواء والصداع والدعث، وتكون الأعراض المعدية المعوية بارزة؛ كالقهم وكره التدخين، وقد تترافق مع الغثيان والإقياء والإسهال وآلام في أعلى البطن؛ بسبب تمدد الصفاق فوق الكبد الأخذ في التضخم. وقد يشاهد في الأولاد تضخم في عقد الرقبة اللمفية وضخامة طحال. ويصبح البول قاتماً وتصفر الصلبة عند حدوث اليرقان، ويشتد الاصفرار عند انسداد القنيات الصفراوية في الكبد، ويشحب، أو يبيض لون البراز، ثم يبدأ في التحسن، ويعود المريض إلى سوائه في ثلاثة أسابيع إلى ستة أسابيع.وتبقى كثير من الحالات دون مرحلة يرقانية، وتقتصر على الأعراض

الهضمية.الأمينوترانسفراز تزيد على ٤٠٠ وحدة حتى قبل ظهور اليرقان وتستمر إلى دور النقاهة. الفوسفاتاز القلوي لا يزيد على ٢٥٠ وحدة إلا في حال وجود ركود صفراوي. ويحدث النتكس في ٥-١٥% من الحالات ولا تزيد نسبة الوفيات عن واحد في الألف، ولكنها قد ترتفع إلى ثلاثة بالمائة عند الشيوخ، أو المستضعفين بمرض آخر. لا يوجد لقاح ضد حمة A غير أن ملامسي حمة A يمكن وقايتهم بإعطائهم الغلوبولين المصلي المنيع، وخصوصاً المسنين، أو المصابين بمرض آخر. أما علاج المرض؛ فيقتصر على إلتزام الراحة تحت إشراف الطبيب، الذي يصف نظاماً غذائياً خاصاً إذا لزم.

التهاب الكَبِدِ الأَمِيبِي : التهاب للكبد في مجرى التهاب أميبي وزحار، وقد يؤدي إلى تقيح وتكوين خراج.

التهاب الكَبِدِ الحَادّ بالنَمَط B : منبع الالتهاب بالنمط "ب" هو الدم، أو مركباته؛ كعامل التخثر المركز الذي يصنع منه البلازما، ولا يمكن تعقيمه مما يعلل كثرة المصابين بين مرضى الناعور. وقد ينتقل بنقل الدم، أو بتلوث الإبر؛ كما يحدث بين مدمني المخدرات، أو بإبر الوشم، أو بالإبر الصينية. ويوجد طرق أخرى غير الزرق؛ بالتماس الصميمي عند الجنوسيين من الرجال، ويمكن أن ينتقل من الأم إلى الوليد أثناء الولادة، أو بعدها مباشرة. ويوجد بالإضافة إلى مرضى الداء، أو إلى الذين هم في دور الحضانة، من يحملون الحمة في دمهم دون أعراض لمدة طويلة، أو ربما مدى الحياة. تبلغ فترة الحضانة؛ ثلاثة أشهر وتدل سلبية لختبار المستضد السطحي على خلو المفحوص من المرض. إنذار حملة الحمة المزمنين غير مضمون، فبعضهم يحملها سنين عديدة دون أن تحدث أذية في الكبد وبعضهم الآخر يصاب بالتهاب الكبد المزمن، أو التشمع. وتنتشر سوائل البدن عند هؤلاء المرضى العدوى ويجب أن تتخذ الحيطة الصارمة أثناء معالجتهم. ويكثر هؤلاء الحملة عند اضطراب الاستجابة المناعية؛ كما يحدث بين مرضى داء هودجكين واللمفاويات، وبين متناولي عقاقير كبت المناعة، أو الموضوعين على الديال لمدة طويلة.

التهاب الكَبِدِ القَيْحِي : خراج في الكبد يحدث عند الإصابة بالزحار الأميبي، أو ثانوياً بعد الإصابة بالتهاب وريد الباب.

التهاب الكَبِدِ السُمِّي : التهاب ناتج عن وجود مادة سامة من أصل كيماوي، أو طفيلي، أو استقلابي.

التهاب الكَبِدِ اللايَرَقَانِي : وجود التهاب للكبد دون ظهور صبغة المرارة في البول. ويظهر عادة في البول عندما تزيد نسبة تركيزه عن ١ إلى ٥٠٠٠٠. ولكن في اليرقان الانحلالي فإن النسبة قد تصل إلى ١ إلى ١٢٠٠٠ بدون خروج الصبغة إلى البول. ويكثر عند الأطفال، وأعراضه المرضية تشبه التهاب الكبد اليرقاني. ويعتقد أن ٥٠% من حالات التهاب الكبد تكون لايرقانية.

التهاب الكَبِدِ المُزْمِن : يظهر في التشريح المرضي متخللات دائرية في مثلثات "جليسون" مع تكاثر الأنسجة الرابطة، ثم تنهار المتخللات الدائرية وتتكون أنسجة رابطة في الأنسجة الكبدية. ويحدث الالتهاب المزمن بعد تكرار الالتهاب الحاد، أو بشكل تلقائي؛ كمرض تمنيع ذاتي.

التهاب الكَبِدِ الحُمِّي : التهاب الكبد الحاد. (انظر هناك).

التهاب الكُبَيْبَات : التهاب كبيبات الكلوة.

التهاب كُبَيْبَاتِ الكِلَى : تعزى غالبية حالات التهاب الكبيبات والكلوتين إلى توضع معقدات مناعية في جدار الوعاء الكلوي، ويتلو هذا الحلل عادة؛ إنتان بسلالات معينة من العقديات؛ كالتهاب لوزات حاد، أو حمى قرمزية، أو إنتان تنفسي علوي. وقد تأتي العقديات من خمج، أو جرح جلدي. وقد تشبه بعض الحمات الراشحة؛ كالحماق، وحمة إيشتاين بار، كما قد تشبه المنقوديات والمكورات الرئوية، والمتفطرات الجذامية، والمتصورات البردانية، والبلهارسيا، وكاختلاط لالتهاب الشغاف الخمجي. الأعراض؛ تبدأ الإصابة بعد حدوث التهاب تنفسي علوي، أو جلدي بـ ١٠-١٥ يوماً، ويشكو الطفل من تعب ونقص شهية وآلام بطنية مبهمة، تبدأ بعدها البيلة الدموية والوذمة، وخاصة على مستوى الوجه والمقلتين، كما توجد الوذمة في مستوى الطرفين السفليين والقطن. وتحدث زيادة مفاجئة في الوزن نتيجة انحباس الصوديوم. ويحدث ارتفاع توتر شرياني انقباضي وانبساطي معاً. وقد تحدث حمى خفيفة من فقر الدم. مخبرياً يظهر بيلة بروتينية أكثر من ١غم في ٢٤ ساعة، مع بيلة دموية مجهرية، أو عيانية مع اسطوانات حبيبية. ويحدث تغيير طفيف في الوظيفة الكلوية، ويشح البول مع طرح كمية قليلة من الصوديوم في البول. يبدي فحص الدم زيادة في الأنتي سربتوليزين وتنقص المتممة C٣,C٤ ويلاحظ الكريوغلوبولين في الدم. ويكون إنذار المرض جيداً في العادة، ولكن المرض قد يتجه إلى الإزمان وتبقى البيلة الدموية والبروتينية سنوات. علاج المرض عرضي، ولا علاج أساسي له ويتضمن الراحة التامة في السرير، مع تحديد السوائل وإعطاء المدرات وخافضات الضغط، وتعطى المضادات الحيوية إذا كشفت فعالية بؤرة جرثومية.

التهاب الكُرْدُوس :١- الكردوس؛ كل عظمين التقيا في مفصل، كل عظم تكردس اللحم عليه. ج؛ كراديس. ٢- التهاب العظام الطويلة.

التهاب الكُلْوَة : مرض التهابي في الكلوتين لأسباب سمية تؤثر على الكبيبات، القنوات البينية في درجات مختلفة. الآفة الأساسية هي التهاب في شعيرات الكبيبات، يتبعها تنكس في خلايا الكبيبات. وتتأثر عملية الترشيح، فيمر الدم وبروتيناته ومنها الزلال إلى البول.

التهاب الكُلْوَةِ القَيْحِي : التهاب وتقيح في الكلوة.

التهاب الكُلْوَةِ والحُوَيْضَة :التهاب يؤثر على الكلوة، وعلى حوض الحالب.

التهاب الكِيسِ الزُّلالِي : الأكياس الزلالية هي أكياس صغيرة مليئة بسائل، مهمتها أن تسمح لمختلف أجزاء المفصل أن يتحرك أحدها فوق الآخر بسهولة. أهم الأكياس الزلالية؛ في المرفق والكتف والركبة ومفصل الفخذ. والكيس الزلالي الملتهب يسبب الألم ويحد من حركة المفصل. انظر التهاب الجراب.

التهاب اللُّبّ : ١- اللب؛ خالص كل شيء.ج؛ ألباب. ٢- التهاب لب السن؛ اللثة. وقد يكون الالتهاب حاداً، أو مزمناً لأسباب جرثومية، كيمياوية، رضحية، حرارية، أو كهربائية. مغلقاً، أو مفتوحاً.

الــتهاب اللُّــثَة : ١- اللثة؛ ما حول الأسنان من اللحــم وفــيه مغارزهــا. ج؛ لثى ولُثات ولثي. ٢- الــتهاب حدود اللثة حول الأسنان. وتشتمل أعراضه الــورم والاحمرار والسخونة والألم وتعذر المضغ، ويمكــن أن تــؤدي إلــى التقــيح وإلى إنحسار اللثة وتكويــن جيوب في اللثة، وتقلقل الأسنان من جراء تكســير العظــم، ومن ثم إلى فقد الأسنان. والأسباب تــتراوح بيــن تــرك بقايا الطعام في الفجوات بين الأســنان واللــثة، وتضعضــع الصحة عامة، وعدم اتساق الأسنان، والحشوات السيئة، أو طقوم الأسنان التــي تهــيج اللــثة، وبعض الجراثيم المعدية، التي تصــيب الــتجويف الفمي عامة. ويمكن الوقاية من الــتهاب اللثة باستعمال فرشاة الأسنان بشكل صحيح، بحيــث تــزيل جميع الفضلات. كما يجب المحافظة علــى الــتغذية الجــيدة عامة؛ بأغذية تحتوي على المعــادن والفيتاميــنات اللازمــة، كما يجب إجراء فحوصات دورية عند طبيب الأسنان.

الــتهاب اللُّــثَةِ والأسنَان : التهاب يصيب اللثة والأسنان معاً.

الــتهاب اللُّــثَةِ والفَمّ : حالة التهابية تشمل اللثة وحدود الخد من الداخل وسقف الحلق.

التهاب اللحَاظ : ١- اللحاظ؛ باطن الجفن، مؤخر العيــن مما يلي الصدغ، زاوية العين. ج؛ لحظ. ٢- التهاب زاوية العين، أو الاثنتين.

الــتهاب اللسَــان : التهاب في اللسان؛ قد يكون ســطحياً فــي الغشاء المخاطي، أو عميقاً في المتن. وهــناك عدة أسباب تؤدي إلى التهاب اللسان؛ أهمها فقــر الــدم، ونقــص الحديد، والموبليا، والزهري، والأمراض المعدية. أعراضه تختلف حسب المرض؛ كجــروح وتــآكل في الالتهاب القلاعي، أو احمرار اللسان وظهور فقاعات تنفجر ليظهر محلها تقرحات، ويــتحول اللســان إلــى اللمعان، وتختفي الحليمات الخيطية عند نقص الحديد، أو تظهر بقع غير منتظمة وخطوط على ظهر اللسان مع ألم حارق. وقد تستمر أســابيع، أو يجــف اللســان في أمراض الفطريات والزهــري لأي ســبب؛ كاســتعمال المضادات، أو الأدوية السامة والكورتيزونات.

التهاب اللَّعْوَة :١- اللعوة؛ هي السواد حول حلمة الــثدي. ٢-حالــة التهابية تصيب السواد حول حلمة الــثدي لأســباب موضــعية؛ كجرح، أو خراج، أو لأسباب محيطة تؤثر على اللعوة.

الــتهاب لُفَافِ العَضَل : التهاب يصيب الأنسجة الضامة للعضل.

التهاب اللَّفَافَة : التهاب يصيب أي طبقة من اللفافة؛ وهي أنسجة ضامة تلف العضل، أو أي شيء.

الــتهاب اللَّفَائِفِــي : الــتهاب الجزء الأسفل من الأمعاء الدقيقة. أسبابه قد تكون عدوى؛ مثل الزحار، أو حمى التيفوئيد، أو انسداد، أو تهيج شديد للأمعاء، أو خطأ في امتصاص الجدران المعوية أثناء الهضم. أهــم أعراضــه هــو الألم الذي يتموضع في ربع الدائــرة الأســفل الأيمن من البطن، أو حول السرة، فقدان الشهية وانخفاض الوزن، وفقر الدم، والإسهال المتعاقــب مــع الإمساك. يحدث الالتهاب في جميع الأعمار، ولكنه يكثر عند البالغين، وهناك عامل مهم فــي تكويــن المــرض هــو العامل النفسي والتوتر العاطفــي. ويقتضــي العلاج استعمال الأدوية لإزالة مصدر العدوى والتزام غذاء خاص.

التهاب اللَفَائِفِيّ النَّاحِي : داء كرون؛ التهاب في الأمعاء لسبب مجهول، يوصف في اللفائفي، ولكنه يؤثر على أجزاء أخرى من الجهاز الهضمي، خاصة القولون. ويصيب المرض أجزاء من اللفائفي يتخللها أجزاء سليمة. وهو التهاب مزمن وتقرحات وربما انسداد. وتتسم المرحلة المتأخرة من هذا المرض؛ بتصلب وتغلظ وتقرح أجزاء من بطانة الأمعاء. وقد يحدث انسداد في الأمعاء يترتب عليه نشوء ناسور. تتكرر أعراض المرض بأعراض الزائدة الدودية، وتظهر في صورة الأشعة تضيق في محيط المصران، وقصر الأجزاء المصابة. ويقتضي هذا المرض عناية خاصة نفسية وطبية. وصف المرض لأول مرة من كرون وجماعته عام ١٩٣٢ كرون، بريل. مولود ١٨٨٤ طبيب نيويورك.

التهاب اللَفَائِفِيّ والقُولُون : التهاب الجزء الأخير من الأمعاء الدقيقة والقولون. وهو إما حاد، وإما مزمن. ومن أهم الأعراض؛ الإسهال والحرارة بالإضافة إلى الألم الشديد في الجزء السفلي الأيمن من البطن.

التهاب اللَهَاة : ١- اللحمة المشرفة على الحلق في أقصى سقف الفم. ٢- التهاب يصيب اللهاة ويعرف باحمرارها وتورمها، وغالباً ما يكون التهاب اللهاة ضمن التهاب عام للحلق والفم.

التهاب اللَوْزَتَيْن : اللوزتان؛ لحمتان في جانبي الحلق. وهما كتلتان بارزتان من النسيج اللمفاوي الإسفنجي الرخو على جانبي الحلق من الخلف في حجم اللوزة تقريباً، ومغمورتان جزئياً في الغشاء المخاطي المبطن للحلق، أما لوزتا البلعوم فهما خلف الأنف. لقد كان كثير من الناس والأطباء يرون وجوب إزالة لوزتي الطفل في أقرب وقت قبل أن يصيبهما المرض. ولكن النظرية الحديثة هي أن اللوزتين تساعدان على مقاومة الأمراض المعدية، لذا يجب الإبقاء عليهما، إلا إذا أصبحا مصدر مرض مزمن. ولا داعي للقلق من كبر حجم اللوزتين والزوائد إلا في حالة الالتهاب المزمن، وإعاقة التنفس والبلع. اللوزتان جزء من الجهاز اللمفاوي، حيث يدور سائل مائي في الجسم كله. ويساعد هذا الجهاز الجسم في محاربة العدوى وغزوات المواد الغريبة التي تدخل الجسم، فتعمل على اقتناص الجراثيم والقضاء عليها لحراسة مداخل الحلق والممرات الأنفية. وقد تتغلب عليهما الجراثيم فتلتهبان وتتورمان وتتقيحان. ومن أهم الجراثيم التي تسبب التهاب اللوزتين هي الجراثيم السبحية. أعراض الالتهاب الحاد؛ حمرة، تورم، حمى مرتفعة، نبض سريع، وضعف عام، بالإضافة إلى صعوبة البلع. وقد تنتشر الجراثيم عن طريق الدم إلى المفاصل والقلب والكلوتين. وقد يظهر في التهاب اللوزتين خراج بجوار إحداهما يسمى؛ خراج جنيب اللوزة، يستدعي التدخل الجراحي أحياناً. يعالج التهاب اللوزتين عادة بالمضادات الحيوية والغرغرة والراحة في الفراش. فإذا أزمن الالتهاب؛ أي تكرر أكثر من أربع مرات في السنة الواحدة، يجب استشارة الطبيب، الذي ينظر في استئصالها إذا لزم الأمر. ويستحسن عدم التدخل الجراحي قبل سن السابعة.

التهاب اللَّوْزَتَيْنِ النَّزْلي : شكل خفيف من التهاب اللوزتين مترافق مع إفرازات فوق اللوزتين.

التهاب اللَّوْزَتَيْنِ المَتْنِي :التهاب حاد صعب للوزتين يشبه التهاب "كوينسي".

التهاب اللَّوْزَتَيْنِ الفِنْسَانِي : التهاب في اللوزتين مترافق مع تقرح وتكوين غشاء. ويحصل عادة بشكل وبائي في المدارس والمخيمات والمؤسسات العامة. والجرثومة الأساس في هذا؛ هي الجرثومة المغزلية والبورلية. وتشمل أيضاً الفم والحلق. فنسنت، هنري. عالم جراثيم فرنسي.١٨٦٢-١٩٥٠.

التهاب لِيْفِيّ : نوع من الرثية غير المفصلية، حيث تحدث تغييرات التهابية في الأنسجة الليفية، تسبب ألم وصعوبة في الحركة. وتعتبر الأنسجة تحت الجلد، والأنسجة الدهنية، وأغلفة العضلات، والأجزاء الليفية من المفاصل، وأغلفة الأعصاب هي الأجزاء المعنية.

التهاب المَبِيْض : التهاب في أحد المبيضين، أو كليهما. ونادراً ما يكون معزولاً، وإنما متصل بأحد الهياكل القريبة، وأسبابه قد تكون دموية، أو نازلة من البوق، أو مترافقة مع التهاب الصفاق. وقد يكون الالتهاب بيني ناضج، دموي، أو قيحي، أو مصلي، أو التهاب متني، حيث يصيب الالتهاب؛ الجريبات ويسبب تقيحاً، أو ضموراً.

التهاب المَبِيْضِ والبُوق : التهاب يصيب المبيض والبوق.

التهاب المَتْن : التهاب متن أي عضو، أو غدة، أو أي هيكل آخر.

التهاب مُتَوَسِّطَةِ الأَبْهَر : التهاب الطبقة المتوسطة للشريان الأبهر، ويحدث غالباً كاختلاط لمرض الزهري.

التهاب المُتَوَسِّطَةِ الشِرْيانِيَّة : التهاب الطبقة المتوسطة لأي شريان.

التهاب المَثَانَة : التهاب للغشاء المخاطي للمثانة البولية، وقد يشمل الالتهاب جميع طبقات جدار المثانة.ويكون الالتهاب إما صاعداً من القناة البولية كجراثيم كولي، والمكورات السبحية، والمكورات العنقودية وجراثيم أخرى، أو من خلال مهيجات ميكانيكية؛ كالقساطر، أو مهيجات كيميائية، وإما يكون الالتهاب هابطاً من الكلوة والحالب في التهابات الكلوة والحالب. وإما أن يكون الالتهاب أرجياً غير معروف السبب ويعزى إلى حمات. أهم أعراضه؛ كثرة التبول، ويصحب ذلك ألم أثناء التبول، وحرقة، والرغبة في التبول. وللوقاية من الالتهاب الصاعد يجب مراعاة النظافة العامة وخاصة في الأعضاء التناسلية، لحماية مدخل المبال من غزو الجراثيم.

التهاب المَثَانَةِ القِشْرِي : التهاب مزمن للمثانة البولية، مترافق مع تخزين فوسفات على جدار المثانة الناضح. ويكون البول قلوياً ورائحته أمونياكية.

التهاب المَثَانَةِ الخِلاَلِي : التهاب للمثانة يحدث على سقفها كقرحة متشققة نجمية، تنزف عندما يتمدد جدار المثانة، ويكون هناك تقليص في سعة المثانة وألم شديد فوق العانة قبل التبول.

التهاب المَثَانَةِ والحَالِب : حالة التهابية تصيب المثانة والحالب.

التهاب المُثَلَّث المَثَانِيّ : التهاب مثلث المثانة الذي يتكون من قاعدة المثانة خلف حافة بين الحالبين، ومن الجوانب من الخطوط الواصلة بين مداخل الحالبين وفم الإحليل الذي يشكل رأس المثلث.

التهاب المِحْفَظَة : التهاب محفظة أي عضو؛ كالكبد والكلوة، أو غيرهما.

التهاب مِحْفَظَة الخَلْطِ المَائي : التهاب محفظة عدسة العين.

التهاب مُحيط الدِمَاغ : التهاب أغشية وسطح الدماغ، ويشمل القشرة الخارجية.

التهاب مُحِيطِ الشِرْيَان :التهاب الغلاف الخارجي للشريان والأنسجة المحيطة. ويمكن أن يكون الالتهاب صمغياً يشمل الغلاف الخارجي للشريان والأنسجة المحيطة، كما في المراحل الأخيرة لمرض الزهري. أما المراحل الأولى؛ فتكون من تخلل خلايا أحادية النواة إلى الغلالة الدانية، والتهاب بطانة الشريان في أوعية الأوعية وتنتشر إلى الطبقة المتوسطة وتؤدي إلى نخر. أو يكون التهاباً حبيبياً عاماً للشرايين؛ وهو مرض التهابي في الشرايين الصغيرة يحمل في مراحل مختلفة جميع طبقات الأوعية التي تتخللها اللمفاويات والحمضات. ويحدث إفراز ونخر تؤدي إلى خثار، أم الدم، وتكوين نزيف وتفاعل حول الأوعية، ويؤدي أن يتبع المرض أي تطور مرضي، ويكون قاتلاً. سببه غير معروف، ولكن حالات سجلت بعد إعطاء أدوية معينة؛ السلفات وغيرها.

التهاب مُحِيطِ الوَتَر : التهاب غلاف وتر، وقد يترافق مع إفرازات، أو تنكس، تؤثر على حركة الوتر.

التهاب مُحِيْطِ الوَرِيد : التهاب يؤثر على الأنسجة الضامة حول الوريد، أو الجدار الخارجي للوريد، ناتجة عن جرح، أو عملية التهابية في المحيط.

التهاب مُحِيْطِ الطِحَال : التهاب الصفاق الذي يغلف الطحال، وقد يؤدي الالتهاب إلى ثخن الغلاف وقسوته.

التهاب المَرَارَة : التهاب في المرارة؛ يشمل غالباً الأوعية الصفراوية. أسبابه؛ ١- تحصي المرارة، بعد التهابات موضعية؛ كالتهاب اللوزتين والرئتين والجيوب الأنفية وانحصار المرارة وغيرها. ٢- هجوم جرثومي دموي في الشعيرات الدموية، وتعتبر السبب الرئيس. ٣- التهاب صاعد من الجهاز الهضمي. ٤- عودة إفرازات المعثكلة إلى المرارة. ٥- التهاب نازل من الكبد. ٦- بعد انغلاق المرارة بحصيات صفراوية. ٧- أسباب أرجية. وتنحصر أعراض التهاب المرارة في أعراض الجهاز الهضمي؛ فالمريض يعاني من متاعب تخمة وانقباض في بواب المعدة، وعدم تحمل الأكل الدهني، وخاصة الدهن المطبوخ. ويعانون من مغص وألم ينتشر في الكتف الأيمن والذراع الأيمن. ويكون هناك مقاومة في منطقة الكبد. وهناك عدة أشكال لالتهاب المرارة؛ مصلي، قيحي، ونخري. وأول ما يظهر المرض يكون هناك حرارة مرتفعة ورجفة. ويتطور الالتهاب إلى الأنابيب الصفراوية التحتية

وظهـور يـرقان خفـيف، أو شديد مع تليف النسيج المتني للكبد. يرتفع محتوى العصارة الصفراوية بالبيليروبين والكولسترين واختبار البرومتالنين، وكذلك اختبار الفوسفاتاز المصلي القلوي، ونسبة ترسب الدم. ويجب التفريق في التشخيص مع القرحة المعدية وسرطان المرارة، والخراج حول الكلوة، والالتهاب الرئوي. مضاعفات التهاب المرارة كثيرة يجب الحذر من وقوعها. فقد يؤدي إلى التهاب محيط المرارة، وإلى خراج حول المرارة. وإلى تجمع العصارة الصفراوية حول المرارة. وإلى التهاب الصفاق المنتشر. وإلى خراجات مرارية كبدية. وإلى التهاب المعثكلة الحاد، وإلى نخر لجدار المرارة. إنذار التهاب المرارة جيد، إذا عولج السبب منذ البداية.

التهاب المَرِيء :التهاب الأغشية المخاطية للمريء، غالباً نتيجة جزر عصارة المعدة أثناء قصور عضلات فتحة فؤاد المعدة. ومن أهم أسبابه فتق الفرجة المريئية. ومن أسباب الجزر أيضاً؛ أمراض البطن العلوي الأخرى؛ كقرحة الاثني عشر وحصوة المرارة، والتهاب المعثكلة. ويحصل أيضاً بعد استئصال الفؤاد ووصل المريء بالمعدة. ويقود التهاب المريء غير المعالج إلى ضيق في المريء. أهم أعراض التهاب المريء؛ القيء، وفقر الدم، والتهاب رئوي رشفي. ويجب عند ظهور هذه الأعراض إجراء صورة أشعة، ثم إجراء تنظير للمريء يظهر فداحة المرض. ويجب محاولة علاجه بالأدوية، وإذا تطور المرض إلى تضيق في المريء، فربما لابد من التدخل الجراحي.

التهاب المَسَارِيق : التهاب الصفيحة الضامة المكونة من طبقتين، تربط الأمعاء الدقيقة بالجدار الأمامي للبطن.

التهاب المُستَقيم : التهاب في الجزء الأسفل من الأمعاء، الذي ينتهي بفتحة الشرج. وقد يكون نزلياً بسيطاً من تهيج كمية من البراز، أو جسم غريب، أو بعد التهاب خاص؛ كالزحار الأميبي، أو الزهري، أو السيلان الخ. وقد ينتج عن جرح، أو عن مسهل قوي. أعراضه الألم والرغبة في البراز، والإسهال، وإفراز مخاط ودم وقيح.

التهاب المُستَقيم والقُولُون : التهاب يصيب المستقيم وجزء من القولون.

التهاب المَشَاش : المشاش؛ العظم الذي لا مخ فيه، وهو في رأس العظام الطوال، ومركز نمو العظم الذي يصبح عند النمو جزء من العظم. والالتهاب يصيب المشاش لأسباب؛ فهو إما ناتج عن جرح، أو بعد إجهاد حركي.

التهاب المَشَاشِ والغُضرُوف : حالة التهابية تصيب المشاش والأجزاء الغضروفية من العظم.

التهاب المَشِيمَة : التهاب يصيب الطبقة البرانية للغشاء الذي يكون فيه الجنين في البطن، ويخرج منه عند الولادة.

التهاب المَشِيمِيّة : التهاب في غشاء العين، بين الشبكية والصلبة، وينتهي من الجهة الأمامية بالقزحية، وغالباً ما تكون أسبابه تنكسية. ويشمل غالباً الشبكية. ويختلف رد فعل المشيمية على السموم باختلاف أنواعها.

التهاب المَشِيمِيّةِ الأَمَامِيّة : ويحدث في الجزء الطرفي لقاع العين، غالباً مترافق مع مرض الزهري. ويوجد في التهاب القرنية الخلالي.

التهاب المَشِيمِيّةِ الهَالِي : نوع من الالتهاب ثنائي الجانب، يهاجم القطب الخلفي لقاع العين في الشباب. وتكون البؤر ملونة في البداية، متقاربة، متلاصقة. ويتم امتصاص اللون تدريجياً. ويمكن أن تسبب من خلال احتشاء شعيرات المشيمية.

التهاب المَشِيمِيّةِ المَرْكَزِي : اصطلاح جنيس لوصف التهاب المشيمية الذي يؤثر على القطب الخلفي للعين ويشمل البقعة. ويستعمل خاصة في التهاب المشيمية الذي يصيب الأطفال مع رأرأة، وتوقف في النمو النفسي، أو لالتهاب المشيمية المرافق لتسمم الحمل.

التهاب المَشِيمِيّةِ المُنْتَشِر : التهاب نضحي ينتشر عبر المشيمية. وسببه عادة مرض الزهري، أو التدرن. ولكنه يمكن أن يحصل في الأمراض الحادة؛ مثل الحصبة، أو الأمراض غير معروفة السبب، وهو نادر جداً.

التهاب المَشِيمِيّةِ المُنْتَثِر : بؤر متعددة للالتهاب منتشرة فوق القاع، وتنتج ندب مميزة. وأهم سبب هو مرض الزهري.

التهاب المَشِيمِيّةِ النَضْحِي : اصطلاح جنيسي يطلق على عدة أشكال من التهاب المشيمية التي تنضح.

التهاب المَشِيمِيّةِ الشَيْخُوخِي المُنَقَّط : اصطلاح يستعمل في ثخن جدار "بروخ" في منطقة البقعة. ولا يترافق مع تأثير في الرؤيا.

التهاب المَشِيمِيّةِ النَقِيلِي : التهاب المشيمية ناتج عن انتقال صمات جرثومية في مرض الزهري، أو التدرن، أو غيرها.

التهاب المَشِيمِيّةِ المَصلِي : اصطلاح يطلق على أشكال التهاب المشيمية التي لا تكون مترافقة مع نضح جسيمي، أو قيحي.

التهاب المَشِيمِيّةِ القَيْحِي : عملية تقيح تنتج من المشيمية، أو تنتقل إليها من الأعضاء المجاورة. ويمكن أن تؤدي إلى التهاب عام في العين، وإلى ضمور، أو فقدان العين. ويمكن أن تكون العدوى داخلية، أو خارجية أثر رضح.

التهاب المَصلِيّات : التهاب يؤثر على الأغشية المصلية، مترافق مع إفراز سائل مصلي.

التهاب المَصْلِيّة : التهاب يؤثر على الأغشية المخاطية.

التهاب المُعَثْكَلَة : المعثكلة غدة كبيرة تقع تحت المعدة والكبد، وإلى الخلف منهما. وتنتج المعثكلة نوعين من الإفرازات لكل منها وظائف مميزة. والنوع الأول هرموني؛ حيث تفرز هرمون الإنسولين الذي ينظم نسبة السكر في الدم. وهرمون الغلوكاغون الذي له فعل مضاد للإنسولين. والنوع الثاني من الإفرازات هي إنظيمات تذهب القناة الهضمية، وتساعد في الهضم، خاصة في هضم الدهون والمواد الكربوهيدراتية والبروتينات. والتهاب المعثكلة يصيب فعالية هذه الهرمونات، أو الإنظيمات. وهو على نوعين؛ الحاد، والمزمن.

التهاب المُعَثْكَلَة الحَادّ : التهاب يتبع خروج إنظيمات المعثكلة ودخولها إليه، كنتيجة مرض مراري، أو كحولية مسببة أعراض بطن

حـاد.أشـكاله؛ ١- مصـلي خلالـي؛ غالباً كناتج لالتهاب آخر، ويزيد فيه إفراز الإنظيمات، وترتفع نسبة السكر في الدم في الأيام الأولى، وهو حميد.٢ - نزفـي ناخـر؛وهو حدث مأساوي، حيث يخرج إفـراز الإنظيمات عن السيطرة، ويرتفع السكر في الـدم والسـكر في البول، وصدمة للدورة الدموية. وهو مميت غالباً. وإذا شفي فإن مضاعفاته مرض السكري. أسبابه اضطراب في الإستقلاب،أو ثانوياً -وهو الأرجح- اضطراب في إفراز الصفراء، أو جـزر الصفراء إلى المعثكلة، أو من الاثني عشر، أو مـن أسـباب عصبية وعائية في أمراض بطن مخـتلفة،؛ كالتهاب الزائدة الدودية وقرحة المعدة، والـتهاب الـرتج وغـيرها، أو أمراض حساسية الأصـل. ٣- قيحي؛ انتقال جرثومي بين القنوات، لمفـاوي، أو دموي إلى المعثكلة بشكل تسمم عام. وتظهـر أعراضه كألم في المنطقة اليسارية للبطن فـي منطقة هيد من العصب السادس الصدري إلى المثنـي الأول؛ ألـم مـتخوم، نفاخ، تدرع، ارتفاع درجـة الحـرارة، ارتفاع كريات الدم البيضاء في الـدم، فقد السيطرة على الإنظيمات وارتفاع نسبها؛ ارتفـاع نسـبة الدياستاز في الدم والبول، انخفاض نسـبة البروترومبيـن فـي الدم، متلازمة "ترنر- كولـن". وهي خروج الدم من الأوعية الدموية إلى عضـلات الظهر والجوانب. وغالباً ما يكون هناك ارتفاع نسبة السكر في الدم.

الـتهاب المُعْثَكَلَةِ المُزْمِن : التهاب مزمن يتبع عـادة هجمات متكررة للالتهاب الحاد، وتطور تليف وتكلـس وضـمور العضـو. ويمكن أن يؤدي إلى مرض السكري، وإلى إسهال دهني.

التهاب المَعِدَة : التهاب الأغشية المخاطية للمعدة. وهـو إما أن يكون حاداً، أو مزمناً. والالتهاب الحاد قد يكون ١- لأسباب خارجية؛ نتيجة فعل جرثومي، أو كيميائـي علـى الغشـاء المخاطـي؛ مـثل فعل الأحماض المشروبة، أو شرب الكحول، وخاصة ذو التركـيز العالي على معدة فارغة، أو تأثير استعمال النيكوتين المستمر، وتناول وجبات دهنية وتوابل، أو تأثـير اسـتعمال الأدويـة، أو سـموم الجراثـيم؛ كـالمكورات العنقودية والسالمونيللا. وغالباً ما يكون الالـتهاب عامـاً فـي التهاب المعدة والأمعاء. ٢- ولأسـباب داخلـية؛ في نطاق الأمراض المعدية في الأمـراض المسـتهلكة؛ كاليوريميا، وتحلل البروتين بعـد الحـروق، وفـي موات الكبد، والتهاب المعدة الانسدادي في قصور القلب.

الـتهاب المَعِـدَةِ المُزْمِن : وهو التهاب مزمن للأغشـية المخاطية نتيجة أكل مستمر لمواد مهيجة، مضـغ غـير مكتمل، أو بلع مواد مسممة من الفم، اللوزتين، أو الأنف والبلعوم، ومن العوامل المشجعة فرط الكلور المائي، أو اللاكلوريدية. ويحدث ألم في الالتهاب المزمن بعد الأكل وكثير من الأعراض التي تصـاحب عسـر الهضـم. ومن الأسباب المحتملة للالتهاب المزمن؛ نقص الفيتامينات والانحرافات في إفـراز عصـير المعدة، والقروح، والفتوق المعدية، والافـراط فـي تـناول الكحول والتوترات العاطفية المزمـنة. ويجـب في علاج الالتهاب المزمن التزام غـذاء بسيط وتجنب جميع المواد المهيجة؛ كالكافئين والنيكوتيـن والكحـول، ويمكن استعمال مضادات الحموضـة باعتدال. ويمكن أن يكون التهاب المعدة ضامر، حيث يضمر الغشاء المخاطي، ويقصر إفراز الحامض المعدي، نتيجة فقر الدم الوبيل.

التهاب المَعِدَةِ والأَمْعَاء : التهاب الغشاء المخاطي للمعدة والأمعاء، كنتيجة للعدوى بجراثيم السالمونيللا والشيغللا والمكورات العنقودية، التي تسبب التيفوس والإسهالات. وهناك التهاب حمضي، حيث تنتشر حمضات الدم في جدار الأمعاء. وتتبع هذه أكل سمك متسمم. كما أن هناك نوع صمي من الالتهاب، ناتج عن عدوى بالحمات. وبعض أسباب الالتهاب نفسية؛ ويشمل الخوف والغضب وغيرهما من أشكال الاضطراب العاطفي. وقد ينشأ أيضاً من ردود فعل أرجية لأنواع معينة من الطعام، أو تناول أطعمة مسممة، خاصة اللحم والبيض والزبدة، أو عن إفراط في تناول الكحول. وأعراض الحالات الشديدة هي؛ الصداع والغثيان والقيء، والضعف العام، والإسهال وألام الغازات. ويبدأ المرض فجأة بارتفاع في درجة الحرارة وقيء وألم في البطن، وبراز سائل إلى مائي الذي قد يحتوي بعض الدم والمخاط. وينتج جفاف من خلال فقد السوائل والأملاح وتؤدي بالتحالف مع التسمم إلى انهيار الدورة الدموية في أمراض مثل الكوليرا (الهيضة). ويجب إجراء تشخيص جرثومي لمعرفة مصدر العدوى، ويعتمد إنذار المرض على كمية السموم المتناولة مع الطعام.

التهاب المَعِدَةِ والقُولُون : التهاب في أغشية المعدة والقولون.

التهاب مِعَوِيّ قُولُونِي :التهاب يشمل أغشية الأمعاء والقولون. وقد يؤدي إلى تضخم الغشاء، أو إلى إنشاء غشاء كاذب يؤدي إلى حدوث براز سائل يذكر بالكوليرا(الهيضة)، حيث ينتج صدمة شديدة نتيجة فقدان السوائل التي تصل إلى لتر في الساعة، كما يحدث أحياناً تسمم في الدم. ويقترن هذا الالتهاب بوجود المكورات العنقودية القيحية والكلوستريديا. وقد يتبع العدوى استخدام المضادات الحيوية؛ كالتتراسيكلين، التي تخلف فجوة جرثومية في الأمعاء.

التهاب المَفَاصِل : التهاب يصيب أكثر من مفصل؛ كالتهاب المفاصل الرثوي الحاد، أو المزمن. انظر التهاب المفصل.

التهاب المَفَاصِلِ الفَقَارِيَّة : التهاب يحدث غالباً في الأطفال، حيث تضيق فجوات القرص بين الفقرات، ويحدث تدمير للفقرات القريبة. ويتبع ذلك شفاء طويل الأمد في عدة أشهر. وقد يحدث قسط في السطح المفصلي للفقرة، وضمور في جسم الفقرة، أو قد يحدث التهاب للأغشية الزليلية.

التهاب مِفْصَلِي شَامِل: حالة التهابية بحيث تصاب جميع مفاصل الجسم، أو جميع الأنسجة لأي مفصل في الجسم.

التهاب المُلْتَحِمَة: حالة التهابية تصيب الملتحمة، وهناك إمكانيات متعددة لوصفها؛ مثل الالتهاب السطحي الذي يصيب بشكل أساسي الظهارة، والالتهاب الخلالي الذي يشمل الطبقات الأعمق، أو الأنسجة الضامة للملتحمة بالإضافة إلى الظهارة.

التهاب المُلْحَقَات: حالة التهابية للأعضاء الملحقة بالرحم وهي المبيضان والأنابيب الرحمية.

التهاب مُنْتَثِر : التهاب ينتشر من المكان الأولي ، إلى أعضاء ، أو أنسجة بعيدة .

التهاب مُنْتَشِر : التهاب ينتشر على مساحة واسعة ولا يميل إلى التموضع.

التهاب المُنْصِف: حالة التهابية تصيب المادة الخلوية للمنصف، وقد يكون حاداً أو جاسئاً. وهو حالة تتبع الالتهاب الحاد، حيث تزداد درجة التليف المنصفي، ويترافق عادة مع التهاب التامور اللاصق.

التهاب المِهْبَل: حالة التهابية تصيب المهبل، وقد توجد فطريات، أو فقاعات صغيرة من الهواء في الغشاء المخاطي.

التهاب المِهْبَل والمَثَانة: حالة التهابية تصيب المهبل والمثانة البولية.

التهاب المُوثَة: حالة التهابية تصيب غدة الموثة، حيث تتورم الموثة وتصبح حساسة.

التهاب المُوثَة والمَثَانة: حالة التهابية تصيب الجزء الموثي من الإحليل، وتنتشر إلى المثانة.

التهاب المُوق: حالة التهابية تصيب الموق.

التهاب النُتُوء: حالة التهابية تصيب أحد النتوآت العظمية.

التهاب النُتُوء العَقَبِي: حالة التهابية مؤلمة تصيب مؤخر العقب عند إنغراز الوتر العقبي "وتر أخيل" تترافق مع تورم الأجزاء الطرية.

التهاب النُخَاع: ١-حالة التهابية تصيب نخاع العظم. ٢- التهاب، أو تنكس النخاع الشوكي. وتختلف الأعراض من ألم موضعي في الظهر وشلل حركي وحسي بدرجات مختلفة تحت مستوى الآفة.

التهاب النُخَاع التَكَهُفي: حالة التهابية تصيب الحبل الشوكي، وذلك بتطوير فراغات مادته.

التهاب النُخَاع والأعْصَاب: حالة التهابية تصيب النخاع مترافقة مع التهاب الأعصاب.

التهاب النُخَاع والجُذُور: حالة التهابية تصيب جذور الأعصاب والأغشية والحبل الشوكي.

التهاب النُخَاع والسَّحَايا والجُذُور: حالة التهابية تصيب جذور الأعصاب والأغشية والحبل الشوكي.

التهاب النَفِير: ١-حالة التهابية تصيب النفير (قناة فالوب)، أو الأنبوب الرحمي. ٢- حالة التهابية تصيب قناة ستاكيوس، أو القناة البلعومية الطبلية.

التهاب النكفية: حالة التهابية تصيب الغدة النكفية، وهي قد تكون مزمنة تسبب تورماً للغدة، أو معدية وهي التي تسمى الحصبة.

التهاب نَزْفِيّ : التهاب في أغشية مخاطية مع تكون إفراز.

التهاب نَخْرِيّ : التهاب مترافق مع موت الجزء المتأثر بالالتهاب.

التهاب نَضْحِيّ : التهاب في تجويف مصلي رطب، يتصف بإفراز سائل من السطح الملتهب.

التهاب نَقْلِيّ : التهاب يحدث كنتيجة انتقال العامل المسبب من الموضع الأولي، إلى أجزاء بعيدة، بواسطة الدم، أو اللمف.

التهاب نَوْعِيّ : التهاب نتيجة نوع محدد من الحيوانات الدقيقة، خاصة الملتويات في مرض الإفرنجي.

التهاب الهُدَابى: حالة التهابية تصيب جسم الهدابى.

التهاب الهَلَل: حالة التهابية منتشرة تصيب الأنسجة الضامة، خاصة تحت الجلدية.

التهاب الوتَر: حالة التهابية تصيب الوتروإتصاله العضلي، وقد يكون متكلساً ناجماً عن حادث، حيث يظهر التكلس في الوتر، أو مضيقاً عندما يصيب الأوتار المثنية للأصابع ويتضيق غرف الوتر.

التهاب الوتر والغمد: حالة التهابية تصيب الوتر وغمده.

التهاب الوريد: حالة التهابية تصيب الوريد، إما من داخله، أو من خارجه.

التهاب وريد الباب: حالة التهابية تصيب وريد الباب، وتؤدي إلى خثرة في الوريد، وهي حالة نادرة ناتجة عن تشمع الكبد، أو مرض خبيث للكبد، أو المعدة، أو المعثكلة.

التهاب الوريد الخثاري: حالة التهابية في الوريد تتبع تكون خثرة داخل الأوعية سببها تغير في تكوين الدم.

التهاب الوَرِيدِ اللاصق: التهاب البطانة الداخلية، ويتبعه تكون خثرة تلتصق بالجدار وتسد الوريد، ويمكن للجلطة أن تتعضى ويتحول الوريد إلى حبل ليفي، ولكن يمكن في بعض الحالات أن تطرى الجلطة وتتحلل بحيث تعود الدورة الدموية.

التهاب الوَرِيدِ الهاجر: هجمات متتابعة من التهاب الوريد الخثاري في عدة مناطق.

التهاب النُتُوء الظُنْبُوبِي اليَفعي: تنكس عظمي غضروفي لنتوء الظنبوب.

التهاب وعائي: حالة التهابية في وعاء دموي، أو لمفي.

التهاب جلدي: حالة التهابية تصيب أوعية الجلد الدموية.

التهاب وعائي خثاري: حالة التهابية تصيب جدران الأوعية الدموية مع خثار مترافق، وتدمير البطانة الداخلية.

التهابي: يتعلق بالالتهاب، أو له خصائصه.

إلتهام الذات: ١- إستهلاك الجسم لأنسجته الذاتية، كما في الصيام. ٢- عض، أوأكل الإنسان لجزء من جسمه، وتواجه الحالة في الاضطرابات النفسية.

التواء: المفاصل؛ ينتج عن حركة شديدة تسبب مطاً، أو تمزقاً جزئياً في الأربطة المحيطة بالمفصل دون حدوث خلع فيه. والمفاصل المعرضة للالتواآت هي مفاصل الركبة والكعب والرسغ والكتف. وينتج عن الالتواء حدوث ألم وتورم في مكان المفصل، وصعوبة وتقييد الحركة.

الْتـِئَام: ١- القوم؛ اجتمعوا، اتفقوا.- الجرح برء والتحم. ٢- حالة التحول إلى كتلة صلبة، كما يحدث في الرئة عندما تمتلئ الأسناخ بالسوائل. ٣- اجتماع الأنسجة مع بعضها للشفاء، ويقال عن إلتئام العظام.

الْتِئَام الكَسْر: شفاء كسور العظام بإضافة عظم جديد إليه والالتئام قد يكون بطيئاً، أو خاطئاً عندما تجتمع أطراف الكسر، ولكن ليس في الوضع الطبيعي، وقد يكون الالتئام سيئاً إذا كان خاطئاً.

ألدُوستِيرُون: هرمون من الكورتيكوئيدات المعدنية تنتجه قشرة الكظر، وله تأثير على توجيه الصوديوم والبوتاسيوم والماء، وحجم السائل خارج الخلايا، وحجم المصورة، وهو يؤدي إلى إعادة امتصاص

الصوديوم في الأنابيب الكلوية السفلية، وزيادة إفراز البوتاسيوم، وزيادة حجم السائل خارج الخلايا، ويؤثر على تبادل الماء والشوارد على سطوح الخلايا، والتأثير المضاد للألدوستيرون يأتي من السبيرونولاكتون.

ألدوستيونية: متلازمة؛ تتميز بزيادة الألدوستيرون في الدم والبول، وخلل في أيض الصوديوم-البوتاسيوم، قلاء ونقص في امتصاص الماء في الأنابيب الكلوية. وهو ينتج عن ورم في الكظر، ويشاهد سريرياً تكزز متقطع وضعف عضلي شديد قد يصل إلى الشلل، وفرط البول، وفرط العطش، وارتفاع ضغط الدم، وليس من الضرورة أن يكون هناك وذمة.

ألسُونيّة: جنس من عديدات الأرجل، دودة أنف الكلب، وتوجد شرنقة في أمعاء الإنسان، ولكن عدوى الإنسان بالدودة الكهلة نادرٌ جداً.

إلْعَاب: ١-عملية إفراز اللعاب. ٢- إفراز اللعاب بكميات زائدة، وقد يحدث هذا نتيجة التهاب الفم، أو اللثة.

إلْعَابي: يتعلق بإفراز اللعاب.

إلْغَام: عملية مزج معدن، أو معادن مع الزئبق لتشكيل ملغم.

أُلْفَة: تجاذب متبادل، علاقة، أو تشابه.

أُلْفَةُ اللّوْن: قابلية أي خلية ، أو مادة لأخذ اللون.

إلْقَاح:عملية الإشراب والإخصاب، وقد تتم العملية طبيعياً، أو اصطناعياً.

إلْقَاحٌ إضَافي: عملية الإلقاح بالجماع المتتالي لبويضة، أو أكثر ناتجة في نفس الدورة الشهرية.

إلِكْتْرُوني: يتعلق بالإلكترون.

إلِكْتْرونيّات: التقنية الكهربائية للأجهزة التي تحتوي بشكل عام على أنصاف موصلات، أو صمامات حرارية ترميونية (الترميون؛ دقيقة مشحونة بالكهرباء تطلقها مادة متوهجة) ولكن الأجهزة صغيرة ولا تحتوي على أجزاء متحركة.

أَلَمٌ: الإحساس المزعج المثار بمثيرات غريبة ذات تركيز كاف يعمل على نهايات الأعصاب في الجلد والعضلات والأحشاء والعظام والمفاصل إلخ. وإحساس الألم له عدة أنواع؛ حارق، خارز، متشنج وغيره وقد يثار الألم في الجلد بواسطة جرح، التهاب، ضغط، حرارة عالية، أو منخفضة، ويثار في العضل بواسطة نقص التروية الدموية، وفي الأعضاء المجوفة بواسطة الضغط، وقد يكون ذا أصل عصبي، أو نفسي.

أَلَمُ الإغْفَاء: تشنجات عضلية عادة في الساقين، تحدث في المرحلة الأولى من النوم.

أَلَمٌ بَرْقِيّ: ألم لا يستمر طويلاًيشبه سطوع البرق، ويتكرر بعد فترة ثوان محدودة، ويحدث في نوبات قد تستمر عدة أيام. ويكثر الشعور بها في الساقين، ولكن يمكن الشعور بها في أي جزء، وهي مميزة للتابس الظهري.

أَلَمُ الإحْلِيل: ألم يتم إحساسه في الإحليل. وسببه إما التهاب في الإحليل، أو مرور حصوة كلوية نازلة، أو جرح، أو حادث.

أَلَمُ الأُذُنِ العَصَبي: ألم من نوع عصبي يتم إحساسه في الأذن.

أَلَمٌ أُذُني: ألم يتم إحساسه في الأذن وأسبابه كثيرة قد يكون التهابياً،أو عصبياً.

أَلَــمُ الأسنَان الارتِفَاعي: ألم حاد في سن ، سببه إرجـــاع تحت ضغط محيط به، وكان يعتقد أنه تمدد الغاز المحجوز في السن.

أَلَمُ الأطْرَافِ: حالة ألم عصبية في الأطراف.

أَلَــمُ الأعْصَـــابِ: حالـــة ألم عصبية تصيب عدة أعصاب في نفس الوقت.

أَلَمٌ أنْفِي: ألم متوضع في الأنف.

أَلَمٌ تِلْوَ الأَكْلِ:ألم يحدث مباشرة بعد تناول الطعام.

أَلَــمٌ ثَاقِبٌ: ألــم يحدث في عمق الأنسجة، كأن آلة حادة نفذت إلى هناك.

أَلَــمُ الجَذْرِ: ألــم في المنطقة المزودة من أعصاب الحــبل الشوكي، غالباً نتيجة مرض، أو ضغط على الجــذور المعنية. **أَلَمٌ بُعَادِي**: ألم محول يتم الشعور به في نقطة بعيدة عن مكان الآفة.

أَلَمُ الثَّدْي: ألم يتم الشعور به في غدة الثدي.

أَلَمُ الثُّلاثِيُّ التَوَائِمِ: ألــم يتم الشعور به في منطقة تـــوزع فرع، أو أكثر من الفروع الحساسة للعصب ثلاثي التوائم (العصب الدماغي الخامس).

أَلَــمُ الحَزْقِ: انقباض الرحم، مترافق مع رغبة في التبرز.

أَلَمُ الحَلَمَةِ: ألم يتم الشعور به في الحلمة.

أَلَمُ الحَيْضِ: ألم يتم الشعور به أثناء الحيض.

أَلَمُ الخُصْيَةِ: ألم يتم الشعور به في الخصية.

أَلَمُ الرَّأسِ: ألم يتم الشعور به في الرأس.

أَلَــمٌ رَجِيعٌ: ألم ينشأ في أحد الأحشاء، ويرجع إلى مـــنطقة في الجلد تتصل بواسطة عصب حسي بنفس القطعـــة من الجهاز العصبي للألياف الذاتية الواردة مـــن الأحشـــاء. وهكذا فإن الألم الناشئ في المرارة يمكـــن الشـــعور بـــه في زاوية عظم اللوح (الكتف) اليمـــنى والكـــتف الأيمن. وألم الذبحة الصدرية يتم الشـــعور بـــه فـــوق عظم القص، ويشع إلى الكتف الأيســـر وإلـــى أسـفل الــذراع الأيسر وربما إلى الشرسوف.

أَلَمُ الرَّحِمِ: ألم يتم الشعور به في الرحم.

أَلَــمُ الرُّصْـــغِ: ألــم يــتم الشعور به في الرصغ، ويترافق عادة مع تسطح القوس.

أَلَمٌ رُغَامِي: ألم يتم الشعور به في الرغامى.

أَلَمٌ سِنِّيٌ: ألم يتم الشعور به في السن.

أَلَمٌ سَنِيسَانِي: أي شعور بالألم في العمود الفقري، خاصـــة داء "بــوت".وهو شلل ناتج عن سل العمود الفقري.

أَلَــمٌ شَحْمِي:عصـــاب يكون فيه الشعور بالألم في المناطق الشحمية تحت الجلد.

أَلَمٌ صَدْرِيٌ: ألم يتم الشعور به في الصدر.

أَلَــمٌ ضَفِيرِيٌ: حالة تتميز بالأرق والتعب الشديد، وآلام في أجزاء مختلفة من الجسم، واستعداد للإثارة، وقــد لوحظ هذا المرض في الجيوش التي تعرضت لفترات طويلة من الرطوبة والبرد.

أَلَــمُ الضِلْعِ: ألم يتم الشعور به في الأضلاع، وهو عادة ألم عصبي بين الأضلاع.

أَلَمٌ ضَوئِيٌ: ألم يتم الشعور به عند التعرض لأشعة الضوء، رهاب الضوء.

أَلَمُ الظُنْبُوب: ألم يتم الشعور به في القصبة، متلازمة خاصة مترافقة مع فرط اللمفيات والحمضات، ويعتقد أنه ناجم عن نقص في الفيتامينات.

أَلَمُ الظَهْر: ألم يتم الشعور به في الظهر، وقد يكون ناجماً عن ألم في العمود الفقري ، أو أقراص بين الفقرات، أو تشنج عضلي، أو غيره.

أَلَمُ العَجُز: ألم يتم الشعور به في العجز.

أَلَمٌ عَصَبِيّ: شعور مؤلم في الأعصاب ناجم عن خلل وظيفي، أو التهاب عصبي، ويشاهد في عدد كبير من الحالات المرضية، ويصنف حسب مكانه، ألم وجهي، عضدي. إلخ.

أَلَمٌ عَصَبِي سِنّي: شعور مؤلم في السن سببه العصب السني.

أَلَمٌ عَصَبِيّ عَضَلِيّ: ألم عصبي يصيب العضلات.

أَلَمٌ عَصَبِيّ عَظْمِيّ:ألم عصبي يصيب العظام.

أَلَمُ العُصْعُص: ألم يتم الشعور به في العصعص والمنطقة المحيطة، وقد يكون مرتجعاً.

أَلَمُ الجُوع: ألم يتم الشعور به في الشرسوف، ويحدث بعد ساعات من تناول الطعام، ويخف بعد تناول الطعام، وهو مميز للقرحة الهضمية.

أَلَمٌ رَامِح: ألم شديد وخزي.

أَلَمٌ طَارِد: ألم الحزق. انظر هناك.

أَلَمُ الطَرَفِ الشَبَحِيّ: ألم يبدو محدداً في الطرف الذي تم بتره.

أَلَمُ القُرْء:ألم يتم الشعور به أثناء الدورة الشهرية.

أَلَمٌ كَاذِب:ألم يشبه ألم الحزق، انظر هناك.

أَلَمٌ عَضُدِيّ: ألم يتم الشعور به في العضد، أو الذراع بشكل عام، وهو عصبي المنشأ والصفة، ينطلق أحياناً من منطقة الضفيرة العضدية.

أَلَمُ العَضَلات: ألم عصبي يصيب عدة عضلات، وقد يكون رثوي المنشأ، حيث يصاب المسنين الذين يشكون من ألم عضلي وجمود المفاصل الصباحي، في الكتف والحوض، والحالة ناجمة في الغالب عن التهاب محفظات المفاصل والأوتار والأربطة، وهو يتجاوب مع الستروئيدات.

أَلَمٌ عَظْمِيّ: ألم يتم الشعور به في العظام.

أَلَمُ العَقِب: ألم يتم الشعور به في العقب.

أَلَمُ الفَخْذ: ألم يتم الشعور به في الفخذ.

أَلَمُ القَطَن: ألم يتم الشعور به في منطقة القطن والعجز، وقد يكون حاداً، أو مزمناً، وقد يكون السبب في الأقراص بين الفقرات في هذه المنطقة، وقد يتطور إلى عرق النسا.

أَلَمُ الكَاحِل: ألم يتم الشعور به في منطقة الكاحل.

أَلَمُ الكُلْوَة: ألم يتم الشعور به في الكلوة، وقد يكون سببه وجود حصوة، أو التهاب، أو ورم، أو غيره.

أَلَمُ اللِّثَة: ألم يتم الشعور به في اللثة.

أَلَمٌ مُتَوَضِّع: ألم ذو منشأ عصبي، أو هراعي، حيث يتم الشعور بالألم في منطقة معينة بدون أي آفة، أو حادث مسؤول عنه.

أَلَمُ المَخَاض: انقباض الرحم أثناء الولادة.

أَلَمُ المُسْتَقِيم: ألم عصبي يتم الشعور به في الشرج، أو الجزء السفلي من المستقيم.

أَلَمُ المَعِدَةِ: أي ألم يتم الشعور به في المعدة، أو ألم متناوب يصيب المعدة، أو الشرسوف.

أَلَــمٌ مَفْصِلِيٌّ: أي ألم يتم الشعور به في المفاصل، وقد يكون سببه التهاباً، أو مرضاً كالرثية والسيلان، أو التسمم بالرصاص.

أَلَمٌ نِطَاقِي: ألم يتم الشعور به في توزيع الحوض، عـادة يتبع مسار عصب صدري شوكي، وناجم عن آفــة في الحبل الشوكي، أو القناة الشوكية، أو فتحات خروج الأعصاب.

أَلَمُ الوَتَرِ: ألم يتم الشعور به في الوتر.

أَلْــوَان: جمع لون، صفة ضونية مميزة للمادة تنجم عــن امتصاصــها لقســم من الطيف وعكسها، أو تمريــرها الجــزء الباقــي، واللون له تدرج، وقوة ونقــاوة وتركيز وإشباع. والألوان الأساسية للطيف هي؛ كضوء الأحمر والأخضر والليلكي، وكلون هي اللون الأحمر والأصفر والأزرق.

أَلْــوَانٌ مُتَتَامَّةٌ: لونـــان عندما يشعان في الضوء ، ينــتجان لوناً واحداً، وتختلف عن الصبغات المتتامة التي تنتج لوناً واحداً عند مزجها.

أَلْوَانٌ مُلْتَبِسَةٌ: ألوان تبدو للمصاب بعمى الألوان مثل بعضها.

أَلْوَانٌ عَارِضَةٌ: اللون الذي يبقى على الشبكية بعد زوال اللون المثير.

أَلْــوَانٌ خَالِصَــةٌ: الألوان التي لها طول موجات واحد في الضوء.

أُلُوف: قادر على الاندماج في البيئة الاجتماعية.

أُلُوفِيَّةٌ: القدرة على الاندماج في البيئة الاجتماعية.

أَلْوِي: يتعلق بالإلية، أو العضلات الألوية.

أَلْوِي-إِرْبِي: يتعلق بالمنطقة الألوية.

أَلْــوِي-فَخِــذِي: يتعلق بالمنطقة الإلوية والمنطقة الفخذية.

أَلْــيَاف: جمع ليف، خلية طولية تتشكل منها بعض الأنسجة النباتية والحيوانية.

إِلْــيَةٌ: الجــزء الــبارز من الجسم إلى الخلف من الحــوض، وتــتكون مــن العضلات الألوية وهياكل أخرى.

آلِيَّةٌ: ١- ترتيب وظيفة أجزاء الآلة بحيث تعمل. ٢ - فــي العلوم الحياتية؛ التغييرات الأساسية الفيزيائية والكيميائية التي تؤدي إلى وظيفة معينة.

إِلْيَتَانِ: مثنى إلية.(انظر هناك).

أَلْــيَافٌ قِشْــرِيَّةٌ شَبَكِيَّةٌ: ألياف متناثرة تمر من القشــرة الدماغــية إلىالتشــكيل الشبكي في الدماغ المتوسط والجسر والنخاع المستطيل.

أَلْــيَافٌ قِشْرِيَّةٌ نَوَوِيَّةٌ: ألياف من خلايا المناطق الحركــية وقبل الحركية لقشرة الدماغ التي تنزل مع الألــياف الدماغية القشرية، وتنتهي حول خلايا أصل الألوية الصادرة لأعصاب الدماغ.

أَلْيَافٌ قِشْرِيَّةٌ نُخَاعِيَّةٌ: ألــياف من خلايا المنطقة الحركية وقبل الحركية في قشرة الدماغ، والتي تنتهي مباشــرة خــلال محــوار بين عصبي، حول القرن الأمامي في النخاع الشوكي.

أَلْــيَافٌ مِنْطَقِــيَّةٌ: الألــياف التي تمر من الجسم الهدابي للعدسة، والتي تجتمع في طبقات خلفية تحيط بالقناة وهي مثلثة في المقطع العرضي.

أَلْـيَافٌ قِشْـرِيَّةٌ شَبَكِيَّة: ألياف متناثرة تمر من القشـرة الدماغـية إلىالتشـكيل الشبكي في الدماغ المتوسط والجسر والنخاع المستطيل.

أَلْـيَافٌ قِشْرِيَّةٌ نَوَوِيَّة: ألياف من خلايا المناطق الحركـية وقبل الحركية لقشرة الدماغ التي تنزل مع الألـياف الدماغية القشرية، وتنتهي حول خلايا أصل الأنوية الصادرة لأعصاب الدماغ.

ألِـيف: قـادر على الإندماج مع الآخرين، صديق محب.

أَلِـيفُ الإعْـتِدَال: يصف كائنات تنمو في درجة حرارة الوسط حوالي ٣٧ درجة مئوية.

أَلِيفُ البَشَر: له خاصية حب البشر.

أَلِيفُ الحَدِيد: ١- قادر على امتصاص الحديد. ٢- أي خلية تحتوي على الحديدي.

أَلِـيفُ الحَـرّ: مقاوم للحرارة، ويشير إلى بعض الكائنات التي لا تتأثر بالحرارة الشديدة.

أَلِيفُ الحَيَوَان: ١-محب للحيوانات. ٢- يشير إلى بعـض مفصـليات الأرجـل التي تفضل الحيوانات وامتصاص دمها.

أَلِـيفُ الدَّم: يشير إلى بعض الجراثيم التي تنتعش بوجود الدم في الأوساط.

أَلِـيفُ السُّـودَان: قادر على أخذ ألوان السودان (سـودان ١١١)، مـترافق مع الكريات البيض، أو خلال أنسجة أخرى خضعت لتنكس شحمي.

أَلِـيفُ الفِضَّة: ألفة خاصة لأملاح الفضة، ويأخذ ألوان محاليلها.

أَلِـيفُ الكِبْرِيت: لـه ألفة خاصة للكبريت، ويشير إلى الجراثيم التي تحتاج الكبريت لحياتها.

أَلِـيفُ الكُـرُوم: اصطلاح يشير إلى خلايا معينة تتلون باللون البني الأصفر من أملاح الكروم، وتوجد هـذه الخلايا في بعض الغدد والأعضاء والأعصاب في الجهاز الودي.

أَلِـيفُ الـلازَوَرْد: يتلون بسرعة بصبغة الألانين الزرقاء.

أَلِيفُ اللَّوْن: أي خلية، أو مادة تأخذ أي لون.

أَلِـيفُ المِلْح: ١- الجراثيم التي تنمو في مستنبت مالح. ٢- أي نبات يحب الملح.

أَلِيفُ الهَوَاء: يشير إلى الجراثيم التي تحب الهواء وهو ضروري لحياتها.

أَلِيفُ الهَوَاءِ القَلِيل: يشير إلى الكائنات التي تنمو بشكل أفضل عند وجود كمية قليلة من الأكسجين.

أَلِـيل: واحد من زوج جينات متقاربة ومختلفة آتية من أبوين مختلفين، أو بشكل عام واحد من مجموعة جيـنات مـتقاربة، تستطيع أن تحل محل بعضها في مكـان معيـن جديد، أو واحد من مجموعة صفات موروثة ناتجة عن جين مثل هذا.

أَلِيلي: يتعلق بالأليل.

أُمّ: أصل الشيء وعماده.أم الرأس ؛ الدماغ.

أُمٌّ جَافِيَة: الغشاء الخارجي من سحايا الدماغ، وهو سميك كثيف ومرن، وهو يغطي الجمجمة من الداخل ومكـون مـن جزأيـن؛ الجـزء العظمـي والجزء السحائي.

أُمُّ حَنُّون: غشاء رقيق ناعم كثير الأوعية يتكون من أنسجة ضامة على اتصال حميم بالجهاز العصبي المركزي(الدماغ والنخاع الشوكي)، ويغوص في جميع الشقوق والثنيات لاحقاً كل عدم انتظام في السطح. وهو متصل بترابيق دقيقة مع المادة السنجابية، ويشكل غلافاً حول الأوعية الدموية الكبيرة عند دخولها إلى الجهاز العصبي.

أُمُّ الدَّمّ: تمدد موضعي لجدران وعاء دموي (عادة شريان) ناجم عن ضعف الجدران، نتيجة التهاب، جرح، حالات تنكسية، أو خلل ولادي.

أُمُّ الدَّمّ الشِرْيَانية الوَرِيدِيّة: حالة من وجود الاتصالات غير العادية بين شريان ووريد، وهي غالباً مترافقة مع أم الدم الخاطئة، أي في تجمع الدم حول شريان مصاب.

أُمُّ الدَّمّ الشِرْيَانِيّة الجُرْثُومِيّة: أم الدم متسببة عن صمة تضعف جدران الوعاء الدموي، وتنشأ الصمة عادة عن التهاب الشغاف الجرثومي، وتشكل الرئة والعظم مصادر أخرى للصمات.

أُمُّ الدَّمّ الشِرْيَانِيّة المُسَلِّخَة: أم الدم التي يكون فيها انقسام في الطبقة المتوسطة، ويصاب الأبهر عادة، ويتشكل أنبوب جديد في طول ملاحظ، وأخيراً يحدث تمزق إما إلى داخل الأبهر، أو إلى خارجه.

أُمُّ الدَّمّ الشِرْيَانِيّة المِغْزَلِيّة: تمدد مغزلي مطول لشريان.

أُمُّ الدَّمّ الشِرْيَانِيّة الكِيسِيّة: أم الدم الشريانية المتصلة بالشريان بواسطة فم ضيق.

أُمُّ الظُّفُر: الأدمة التي تقع تحت الظفر، وتشاهد عدة حواف طويلة.

إِمَاعَة: تحويل مادة صلبة إلى سائل.

أَمَامَ الفَقَار: متموضع أمام جسم الفقرات، أو العمود الفقري.

أَمَامَ الفَكّ العُلْوِي: متموضع أمام الفك العلوي.

أَمَامَ المِحْوَر: متموضع أمام المحور.

أَمَامَ المِرْفَق: متموضع أمام المرفق، أمام انحناء المرفق.

أَمَامِي: يصف الجهة الأمامية للجسم، أو الأطراف وعلاقة جزء من الجسم بالآخر.

أَمَامِي بَاطِن: يصف موقعاً أمام وإلى الجهة الوسطية.

أَمَامِي بَطْنِي: يصف موقعاً أمام باتجاه السطح الأمامي.

أَمَامِي جَانِبِي: يصف موقعاً أمام وباتجاه جانب، أو جانبين.

أَمَامِي خَلْفِي: يمتد من الأمام إلى الخلف، أو يشير إلى الأمام والخلف.

أَمَامِي سُفْلِي: يشير إلى نقطة أمام وفي المستوى السفلي.

أَمَامِي ظَاهِر: يشير إلى نقطة إلى الأمام وعلى الجانب.

أَمَامِي عُلْوِي: يشير إلى نقطة إلى الأمام وفي المستوى العلوي.

أَمَامِي القَذَال: يشير إلى الوضع الأمامي للقذال في الحوض في تقديم قمة الرأس.

أَمَامِـي نَاصِف: يشير إلى نقطة في الأمام باتجاه السطح الوسطي.

إمَاهَــة: عملية التوحد مع الماء، حيث يؤخذ الأخير بدون تحلله إلى مكوناته.

امْتِدَاد: عملية الانتشار والتوسع.

امْتِدَادٌ لَفَائِفي: رباط لفائفي.

امْتِزَاز: ظاهرة إبعاد مادة من سطح سائل وتركيزها على السطح البيني، والعملية معقدة تعتمد على توتر السـطح والمنطقة بين السطوح والشحنات الكهربائية المتورطة، وهي مهمة في السوائل الغروانية، وكثير مـن الـتفاعلات الحيوية تعزى إلى العلاقة الحميمة الناتجة عن الامتزاز على السطوح الخلوية.والامتزاز لـيس تغيـيراً كـيماوياً، فتمـتز مواد صلبة كالفحم الغازات بسهولة، وقد تمتز حبيبا محلول غرواني من المذيـب. ويسـتخدم الامـتزاز لإزالـة الألوان من المحاليل وفي التصوير الشمسي وتحليل الغازات.

امْتِصَــاص: أخذ، أو استخلاص شكل انتقائي، أو كلي مثلاً من سائل بتمريرها في ثقوب من أي حجم فـي مـادة صـلبة، أو نصـف صلبة، أي الغازات بـتمريرها فـي سـائل، أو صلب مثل الماء ومواد أخرى من القناة الهضمية إلى الدم واللمف.

امْتِصَاصِي: قادر على الامتصاص.

امْـتِطَاء: ١- ركوب جزء من عظم مكسور على الجـزء الآخـر.٢- ركوب عظام رأس الجنين فوق بعضــها فـي صـور الأشعة دليل على وفاة الجنين داخل الرحم.

امْتِلاَء: الشبع، امتلاء المعدة من الأكل.

امْتِنَاع: عدم المشاركة، الابتعاد عن الشيء.

امْتِـنَاع الطَّعَــام: عدم القدرة على تناول الطعام، عدم القدرة على البلع.

أَمْثَل، مثلى: الأفضل والأنسب كمياً ونوعياً للظـروف المعيـنة، كالطعام ، الدواء للصحة والمـرض، بالنسـبة للنمو؛ الظروف البيئية والحرارية.

أُمْثُولَة: النموذج، أو المقياس.

أَمَدَمِّي: يشبه، أو يتعلق بأم الدم.

إمْرَار: ١-عملية التحرك من مكان إلى آخر. ٢- عملية إدخال آلة في تجويف؛ كالقسطرة.

إمْــرَاض: تولـيد وإنتاج، أو أصل وتطور الحالة المرضية.

أَمْــرَاض: جمــع مرض، بشكل عام الابتعاد عن الصـورة العاديـة للصـحة، والمرض هو مجموع الـتفاعلات الجسـمية والنفسية الصادرة من شخص مقابل عامل غريب يدخل جسمه من الخارج، أو ناتج من داخله؛ كالسموم والجراثيم، جرح، خلل خلقي، أو وراثي، خلل أيضي، نقص غذائي، أو عملية تنكسية، وتسـبب تغيـيرات مرضية في أعضاء، أو أنسجة تظهر بعلامات وأعراض مميزة.

أَمْرَاضٌ نِسَائِيَّة: بشكل علم دراسة أمراض النساء ويـدل الاسـتعمال العـام علـى أمراض الحوض وأمـراض الأعضــاء المجـاورة؛ كالمسالك البولية والمستقيم.

إمْرَاضِي: يسبب، أو ينتج المرض.

إمْرَاضِيَّة: القدرة على إنتاج الأمراض، وتختلف درجتها.

إمْسَاخ: تطور وولادة مسخ.

إمْسَاك: حالة عدم خروج البراز وبقائه في المصارين. اضطراب في وظيفة الأمعاء ينجم عنه تعوق، أو نقص خروج البراز. والإمساك المزمن قد يسبب اضطرابات أخرى مثل الصداع وفقدان الشهية وسوء الهضم. وقد ينشأ الإمساك من أخطاء التغذية وإهمال الرياضة وعدم انتظام العادات. كما قد ينشأ من انسداد الأمعاء، أو الشرج، أو من ألم يسببه ناسور، أو بواسور، أو غيره، كما أن الإمساك يعد أحد أهم أسباب نشوء البواسير.

إمْسَاكٌ وَنَائِي: إمساك ناجم عن عدم وجود توتر في الأمعاء.

إمْسَاكٌ تَشَنُّجِي: شكل من الإمساك ناجم عن وهن عصبي، أو عن تسمم بالرصاص، ويكون هناك تشنجات انقباضية في جزء من الأمعاء

إمْصَالِي: اختصاصي في علم الأمصال.

أمْعَاء: أحد أجزاء الجهاز الهضمي، وتمتد من المعدة إلى الشرج، وتنقسم إلى عدة أجزاء؛ العفج والصائم واللفائفي والمصران الغليظ. ويبلغ طولها ستة أمتار. وتقوم الأمعاء الدقيقة بخلط الطعام بالعصارات الهضمية من الكبد والمعثكلة وامتصاص المواد الغذائية الصالحة، ويدفع الباقي إلى الأمعاء الغليظة التي يبلغ طولها حوالي متر ونصف وتقسم إلى؛ الأعور والقولون الصاعد والقولون المستعرض والقولون النازل والسيني والمستقيم الذي ينتهي بالشرج. ويحدث في الأمعاء الغليظة امتصاص الماء فيتماسك الباقي ويطرد خارج الجسم في البراز.

أمْعَائِيات: عائلة من العصيات الجرثومية سلبية الغرام ، وهي إما متحركة سوطية، أو غير متحركة. وهي غير متبوغة وتنمو بشكل جيد في المستنبتات العادية، وهي جميعها تخمر الغلوكوز مع تكون غاز، أو بدونه، وجميعها تحول النترات إلى نتريت. بعض الأجناس ممرضة إمعائية ومعظمها لا تخمر اللاكتوز مثل السالمونيلا والشيغلا. بعضها ممرضة محتملة مثل الإيشيريشيا والكلبسيلا والبروتيوس، وبعضها رمام ويوجد في التراب والماء.

أَمَقُ الأَصَابِع: ١- أمق؛ الطويل طولاً فاحشاً. ٢- طول أصابع اليدين والقدمين، ويمكن أن تشاهد الحالتين في شخص واحد.

أَمَقُ الرَّأس: له رأس طويل ضيق، مسخ تتحد فيه العظام الجبهية والزورقية بحيث يتجه نمو الرأس إلى الأعلى والأسفل.

إمْكَان: الدخول في حيز الاستطاعة.

أمْلاح: ١-جمع ملح، وهو مركب تكون من قاعدة وحمض، وهي غالباً قاعدة معدنية وحمض غير عضوي، وهذه الأملاح تكون بلورية وهي تذوب في الماء. ٢-الملح العادي هو كلوريد الصوديوم، يذوب في الماء ومحلوله موصل للكهرباء، يكثر في مياه البحر ويوجد على هيئة رسوبيات في الملح الصخري، تستخرج بالوسائل التعدينية وبالإذابة، والملح هو أهم مصادر الصوديوم.

مِلْــحٌ أساسِــي: ملح يحتوي على الأكسجين، أو مجموعــات الهيدروكســيل ويتفاعل مع حمض آخر لإنتاج ملح متعادل.

مِلْحٌ إنْكْليزِي: سلفات المغنيسيوم، وهو ملح لالوني لــه طعــم مر، وهو يذوب في الماء خاصة الدافئ، ولإنــه قلــيل الامتصاص من الجهاز الهضمي فإنه يستخدم كمسهل سريع وقوي.

مِلْــحٌ حَمضِــي: أي ملح تبقى فيه ذرة واحدة، أو أكــثر مــن الهيدروجيــن غير محتلة من قبل ذرات تعدية، أو جذر.

مِلْحٌ دَارِئ: ملــح من حمض ضعيف وقاعدة قوية، أو قــاعدة ضــعيفة وحمــض قوي، وهو يتأين في المحالــيل بحيث أن إضافة كميات قليلة من الحمض، أو القاعدة لا تؤثر على باهاء المحلول.

مِلْــحُ الطَعَــام: كلوريــد الصوديوم،مع، أو بدون إضــافة أمــلاح أخرى كأكسيد المغنيسيوم. ويضاف إلى ملح الطعام كميات قليلة من اليود المؤين لتجنب الإصابة بأمراض الغدة الدرقية في المناطق التي يقل فيها اليود.

مِلْــحُ الصَــفْرَاء: أمــلاح الصوديوم مع حمض الغلوكوكولــيك والتاوروكولــيك التــي توجــد في الصفراء.

مِلْــح هالــيدي: ملــح ثنائــي يتكون من قاعدة وعنصــر هالوجينــي، كالكلوريد واليوديد والبروميد والفلوريد.

إمْــلاص: حالة الولادة الميتة، الإخفاق في التنفس، أو إظهار أي علامة على الحياة الخاصة بعد الخروج من رحم الأم. ويستخدم الاصطلاح للولادات بعد ٢٨ أســبوعاً، وقــبل يسمى الناتج إجهاضاً، ويشهد على ذلك الداية، أو الطبيب، أو الإمراضي.

أمْلَس: الناعم اللين الملمس.

إمْــنَاء: ١-الــرجل، أنــزل المني. ٢- إخصاب البويضــة بإدخال الحيوان المنوي. ٣- إدخال المني إلى المهبل بواسطة الجماع، أو بوسائل اصطناعية.

إمْهَاء: تغيير توازن الماء بإعطاء السوائل بالفم أو بطرق أخرى عند المصابين بالجفاف.

أمْهَــق: ١- الأبــيض الشديد البياض لايلمع. ٢- شخص قد يكون من أي جنس ولكنه يعاني من نقص المادة الملونة في العيون والشعر والجلد.

أمُومَــة: صــيرورة المرأة أماً، الرابطة التي تربط الأم بإبنــها. وإجازة الأمومة هي إذن خاص بالتغيب عــن العمــل تعطاه الأم العامل المستخدمة عند دنو وقت ولادتها.

أمُومِيّ: يتعلّق بالأمومة.

أمُونْــيا: غازلا لون له ، له رائحة نفاذة يذوب في الماء ليشكل هيدروكسيد الأمونيوم وهو نتاج طبيعي للأيــض الحيوانــي ويــتحول إلى يوريا في الكبد. ويمكــنه أيضاً أن يشكل الأمونيوم في الجسم يخرج مع البول. وجود رائحته في الأملاح المتطايرة يسبب تهــيجاً فــي أغشــية الأنف والحلق مما يثير النخاع المستطيل ويسبب ارتفاعاً في ضغط الدم الذي يقاوم هجمــات الدوخــة، ويســتخدم كقاعدة لمقاومة آلام قرصات الحشرات التي بمعظمها حمضية.

أمُونْيَائي: يتعلق بالأمونيا.

أمُونْيمِيّة: حالة مرضية يكون فيها الأمونيا، أو أحد مركباته في الجسم.

أمُونيُوم: الجذر القلوي الأحادي ن هـ٤. يوجد في السوائل المائية للأمونيا ويشكل أملاحاً مثل قواعد المعادن ولكنه لم يعزل وحده. ويثير الأيون الجهاز العصبي المركزي ويؤدي إلى رفع ضغط الدم وله تأثير على القلب والعضلات الإرادية مثل تأثير البوتاسيوم.

أمْيَانْت: أي معدن من سليكات المغنيسيوم، ليفي القوام صامد في النار والأحماض، وينشأ بالتحول في الغالب مصادره كندا والولايات المتحدة وروسيا وجنوب أفريقيا وغيرها. تصنع منه ألواح البناء بعد طحنه وكذلك تصنع الملابس المقاومة للنار وأجهزة مقاومة للحريق وتبطن الأفران، غباره يؤدي إلى نشوء أمراض في الرئتين.

أمِيبائي: ١- له صفات، أو شكل المتحولة (الأميبا). ٢- له القدرة على أخذ أشكال مختلفة.

أمِيبائية: الحركة الخاصة المميزة للمتحولة.

أمِيبة: المتحولةمن أسرة المتحولات التي تتصف بأنها حيوانات مجهرية وحيدة الخلية ذات شكل غير ثابت يتبدل دوماً بسبب ما ينشأ عنها من أرجل كاذبة مصورتها تتكون من قسمين داخلي حبيبي يحتوي على أجواف وحبيبات غذائية مختلفة، وخارجي يحيط بالمصورة الداخلية وذو شكل صاف زجاجي، كما تضم نواة مؤلفة من غشاء نووي قد تبطنه في بعض الأجناس حبيبات صبغونية وفي داخلها جسم نووي تحيط به فجوة . وفي هذه الأسرة أربعة أجناس؛ جنس المتحولات الخاصة وتشمل المتحولات الحالة للنسج والمتحولات الهارتمانية والمتحولات القولونية واللثوية، وجنس الونيدات، وجنس المتحولات اليودية وجنس المتحولات الثنائية.

أمِيبي: يتعلق بالأميبة.

أمِيبيّ الشّكْل: يشبه شكل الأميبا، متحول.

أميلاز: إنظيم محلل للنشاء يحلمه عديدات السكريد إلى دكسترين ومالتوز.

أمِين: واحد من مسلسل المركبات العضوية المهمة، يمكن اعتبارها كجزيئات أمونيا، حيث استبدل ذرة هيدروجين بجذر الكيل، وتعرف كأمينات أولية، ثانوية، ثلاثية ورباعية حسب ذرات الهيدروجين المعنية.

أنـا: الأنا؛ الشخصية الواعية الحية، هو التعبير الشعوري للفرد في صراعه مع بيئته العائلية والاجتماعية.

أنـا العُلْيا: قسم من العقل، ومعظمه لاشعوري ويمثل الضمير الخلقي الابدائي الناشئ عن عملية امتصاص أوامر ونواهي الوالدين.

أنابيب: جمع أنبوب؛ وهي وعاء إسطواني يستخدم لتوصيل السوائل والغازات، أو لوقاية الأسلاك الكهربائية وغيرها. تصنع عادة من المعادن، وتمتد خطوط أنابيب المياه، أو المواد البترولية، أو الغاز الطبيعي مسافات طويلة من آبارها وينابيعها الأصلية. وفي جسم الإنسان تنقل الأنابيب وهي الشرايين والأوردة الدم إلى جميع أنحاء الجسم.

أنانية: إيثار النفس؛ الشخص الذي يتحرك حول نفسه بأفكاره وكيانه.

إنبات: عملية التكوين في داخل بيضة ملقحة، بداية نمو البذور، أو البوغ.

إنْبَاتي: متورط في عملية الإنبات والتغذية، أو يتعلق بهذه الوظائف.

انبعاث: ١- اليقظة، النهضة بعد الانحطاط. ٢- تفاعل موضعي مفرط الحساسية، حيث ينتج زرق بروتين السل في الأنسجة تفاعل حول آفة سلية بعيدة، أو على جهة اختبار السلين الجلدي السابق.

أنبوب: جسم اسطواني من المعدن أو غيره يتخذ ممراً للسوائل والغازات. انظر أنابيب.

أنبوبي: له شكل الأنبوب.

أنبورة: تمدد دائري في قناة، عادة قرب نهايتها، أو بدايتها.

أنبورة الأسهر: أنبورة "منلي" وهي تمدد في قاعدة المثانة قرب نهاية الأسهر.

أنبورة عظمية: النهاية المتوسعة لقناة نصف دائرية لتيه عظمي في الأذن والتي تفتح في الدهليز. أي التمدد في القناة نصف الدائرية العظمية العلوية التي تطابق الأنبورة العلوية الغشائية، وتمدد القناة نصف الدائرية الوحشية العظمية التي تتطابق مع الأنبورة الغشائية الوحشية، وتمدد القناة نصف الدائرية الخلفية التي تتطابق مع الأنبورة الغشائية الخلفية.

أنبورة غشائية: تمدد عند النهاية الوحشية للقناة نصف الدائرية العلوية، النهاية السفلية للقناة الخلفية، والنهاية الأمامية للقناة الوحشية، ويحتوي كل منها على ارتفاع مستعرض؛ الغشاء المستعرض، وهو الجزء الأكثر بروزاً ويتكون منه العرف الأنبوري، والانخفاض على جانبي العرف هو الأخدود الأنبوري.

أنبورة "فاتر": الأنبورة الكبدية المعثكلية.

أنبورة كبدية معثكلية: أنبورة "فاتر"، التمدد على نهاية القناة الصفراوية العامة، حيث تتصل مع القناة المعثكلية قبل أن تفتح في الجزء الثاني من العفج.

أنبورة المستقيم: الخوران؛ التوسع قرب نهاية المستقيم مباشرة فوق قناة الشرج، وخلف الموثة.

أنبورة نفيق الدمع: توسع زاوية القنية الدمعية.

أنبوري: يتعلق بالأنبورة.

إنبيق: جهاز لتقطير السوائل؛ أنابيق.

إنتاش: عملية بداية النمو وتطور الأبواغ، أو البذور.

إنتاشي: يتعلق بالإنتاش.

إنتان: ١- العفونة والفساد. ٢- اصطلاح استخدم لوصف العمليات القيحية في الجسم، ويستعمل حالياً للدلالة على أي عدوى بجراثيم قيحية دقيقة؛ كالمكورات العنقودية في الدم.

إنتان الدم بالعنقوديات: وجود العنقوديات في الدم.

إنتانمي: يتعلق بالانتانمية.

إنتانمية: نوع شديد من العدوى، حيث يغزو الدم أعداد كبيرة من الجراثيم المسببة التي تتكاثر فيه وتنتشر، ويجب تفريقها عن تجرثم الدم، حيث يظهر الكائن في الدم، بدون النشر السريع للعدوى والمميز للانتانمية.

إنتاني: يتعلق بالإنتان والتقيح.

إنتباج: تورم عضو، أو جزء من الجسم. عملية التورم.

انْتِبَاذ: سوء توضع مرض خلقي، أو انزياح رضي لعضو، أو جزء.

انْتِبَاذٌ رَحِمِي بِطَنِي: وجود نسيج رحمي بطاني في مواضع غير عادية في الجسم؛ كالمبيض والأمعاء، أو سطح الرحم، أو المثانة.

انْتِبَار: بقعة قاسية بارزة على الجلد، ناتجة عن تهيج حاد؛ مثل قرصة، أو عضة حشرة. ويحصل انصباب تحت الجلد بسبب التورم، وتصبح تحت ضغط يجعل البقعة مؤلمة، وبدون دم، وتشاهد في الشرى.

انْتِبَاه: ١- في علم النفس؛ معرفة الشيء المفكر به كتمييز من عملية التفكير، امتلاك العقل بتمرين بسيط للتفكير. ٢- الإدراك والفطنة.

انْتِثَار: عملية الانتشار في نسيج، أو عضو.

انْتِحَاء: انتحى ناحية؛ اتجه إليها.

انْتِحَار: قتل النفس. الشخص الذي ينهي حياته بحرية وإرادة.

إِنْتِخَابِي: ١- يتعلق بالانتخاب.٢- رغبة للتفاعل مع مادة دون غيرها.

إِنْتَرفِيرون: بروتين قلوي صغير ينتج في الخلايا كرد فعل على عديد من العوامل، وتشكل الحمات أهم عامل مؤثر. ولكن بعض الجراثيم تشكل بإنتاجها الجانبي الذيفان والأحماض الأمينية (الطبيعية والاصطناعية) وبعض المكثورات. ويمنع الإنترفرون تكاثر الحمات، وهو فعال ضد مجموعة كبيرة من الحمات، وهو يعمل فقط في خلايا من نفس النوع الذي أنتج فيها.

إِنْتَروجَاسْترون: ببتيد يفرز من الغشاء المخاطي المعوي كرد على وجود الحامض في المعدة، وهو يمنع إفراز الحمض المعدي وحركة المعدة، ومن غير المؤكد اختلافه عن السكرتين والكولستوكينين-بنكريوسيمين.

إِنْتَروكيناز: إنظيم معدي حال للبروتين يساعد في تحويل التربسينوجين إلى تربسين.

انْتِسَاخ: العملية التي يتم فيها تحويل الترتيب النوويدي في شريط الـDNA إلى ترتيب معاوض نوويدي على الـRNA ، وباستعمال ترتيب الـRNA كقالب لشريط الـDNA.

انْتِشَار: ١- نسبة الحالات في سكان محددين في نقطة محددة من الوقت. ٢- الحركة العشوائية للجسيمات الشوارد والجزيئات، الناتجة عن طاقتها الحرارية. ويمكن حدوث هذا في الغازات والسوائل، أو المواد الصلبة وله تأثير في إنتاج تركيز متساوٍ للمادة.

انْتِشَارٌ حَالِي: إزالة مواد منتشرة من الدم في حيوانات حية بتمريره في أنابيب كولوديون باستمرار مع الأوعية الدموية، وتصمم الأنابيب في محلول ملحي، بحيث تخرج فقط الفضلات من الدم.

انْتِشَارٌ مَنَاعِي: اختبار ترسيب، حيث يوضع الضد والمضاد في هلامة، أو أجار، أو مادة مشابهة ويسمح لها بالانتشار باتجاه بعضها لتشكيل راسب كما يشاهد عند الخط الأبيض.

انْتِصَابٌ تَوَتُّرِي: تشنج كزازي، حيث يكون الرأس والجسم والأطراف مثبتة وجامدة في خط مستقيم.

انْتِصَاف: عملية انقسام الخلية التي ينتج عنها فردانية من أبوين ضعفانيين انقسام اختزالي. ويحدث الانتصاف تقريباً في جميع الحيوانات أثناء تكوّن

الأمشاج، ويشمل الانتصاف لقسامين في الخلية الأم، يحدث الأول بمضاعفة الصبغيات ويبدأ بمرحلة الطور الأول الطويلة ويكن أن تنقسم إلى عدة مراحل حسب الخصائص المظهرية للصبغي. وتكون الصبغيات في البداية خيوطاً طويلة منفردة (مرحلة الضعيفة) ثم تبدأ الصبغيات المتشابهة بالتزاوج في الأنواع الضعفانية، مما يؤدي إلى تكوين ثنائية التكافؤ (مرحلة الزيجوت). وحيث أن الصبغيات تستمر في التزاوج في جميع الأطوار، فإنها تتقبض ويصبح شقها الصبغي مرئياً، وكذلك تبادل شق الصبغيات الناتجة من التعابر، والذي يؤدي إلى تشكيل التصالب (مرحلة الثخن). وتبدأ الصبغيات بالتباعد بينما تستمر بالانقباض وتبقى متصلة مع بعضها في التصالب (مرحلة الضعيفة). وعندما يصل الانقباض إلى حده الأقصى تختفي النواة وهنا تنتهي مرحلة الطور الأول.أما المرحلة الثانية (الطور التالي) فإن الصبغيات المتماثلة تكيف نفسها في المغزل بحيث أن القسيمات المركزية تواجه بعضها في المستوى الإستوائي. في مرحلة (طور الصعود) تصطف أعضاء الصبغيات المتزاوجة وتتحرك لتواجه بعضها في مرحلة (الطور الانتهائي). ويمكن أن يتبع هذه المرحلة، أو لا يتبعها مرحلة متوسطة (الطور البيني) والتي لا يحدث فيها مضاعفة الصبغيات. ويبدأ الانقسام الثاني ويستمر كانقسام تفتلي، حيث تنتقل شق الصبغيات من كل صبغية إلى أقطاب متقابلة. ويقود الانقسام الانتصافي للأعراس الضعفانية إلى تشكيل أربع خلايا فردانية، وتتمايز هذه الخلايا في الذكر (الإنسان) إلى أعراس وظيفية بينما في الأنثى، فإن الانقسام الهيولي غير المتكافئ يؤدي إلى تكوين عرس وظيفي كبير (البويضة)، وإلى أعراس صغيرة غير وظيفية (الأجسام القطبية). ويضمن الانتصاف استمرار العدد الخاص من الصبغيات المميز للنوع، في العضويات ذات التكاثر الجنسي، وهو يحدد العزل الدقيق للأليلات، كما يحدد التصنيف العشوائي للجينات غير المرتبطة، وإعادة تشكيل غير العشوائية للجينات المرتبطة.

اِنْتِصَافِي: يتعلق بالانتصاف.

اِنْتِفَاخ: تمدد عضو، أو جزء من الغاز، السائل، أو الهواء.

اِنْتِفَاخُ البَطْن: وجود كمية زائدة من الهواء، أو الغازات في المعدة والقناة الهضمية، مما يؤدي إلى توسع وانتفاخ البطن.

اِنْتِفَاذ: التواتر الذي يستطيع به جينة سائدة، أو جينة متنحية مزدوجة، أو جينات متشاركة، أن يثبت نفسه، ويعتمد هذا على جينات أخرى، أو عوامل غير جينية.

اِنْتِقَاء:عملية الانتقاء التي تتم ما أجل التغلب على صعوبات الحياة والبقاء.

اِنْتِقَاضُ الخُثْرَة: انحلال الخثرة.

اِنْتِقَاضُ المِلاَط: الامتصاص المستمر لملاط جذر السن.

اِنْتِقَال: إرسال شيء، أو شخص من مكان إلى آخر، كانتقال الأمراض بالوراثة، أو العدوى، أو الماء.

اِنْتِقَالِيّ: قادر على الانتقال من شخص إلى آخر، أو من مرحلة إلى أخرى.

انْتِهَائيّ: يأتي في المرحلة النهائية.

انْتِـيَاب: هجمة مفاجئة، أو توسع سورة مرض، أو أعراض خاصة لأعراض معاودة.

انْتِيَابي: له خصائص الانتياب.

أنْتِيمون: الأثمد؛ عنصر أبيض كالفضة، له خواص لفلـزات واللافلـزات، يكون مع الهيدروجين الغاز السام المسمى ستايبن، يتحد مع الأكسجين والكبريت والفوسـفور والهالوجينات. يستعمل لتحضير إشابات معـدن بايـت ومعدن بريتانيا والبطاريات وحروف الطباعة وفي الطب.

أنْتِيموني: يتعلق بالأنتيمون.

أُنْثَى: ١- في الإنسان والحيوان؛ الذي يقوم بوظيفة الإنجـاب والـولادة. ٢- الآلة المجوفة التي يدخلها جزء آخر لإكمالها. ٣- في النبات؛ الجزء من النبات الذي ينتج الفاكهة.

انْثِـنَـاء: انحـناء فـي مسار مستقيم، أو زاوية في المسار.

انْثِنَاء خَلْفِي: انحناء عضو على نفسه إلى الخلف، مثل الرحم عندما ينثني الجسم بحيث يشكل زاوية مع العنق.

انْثِنَائِيَّة: القابلية للانثناء.

أنْثَوانِي: مثل المرأة في الشكل والتركيب.

أُنْثَوِي: يتعلق بالإناث.

انْثِـيَال: يطلق الاصطلاح على الجراثيم التي تنتشر عبر سطح مستنبت صلب.

إنْجَـابُ المُغَايِر: إنتاج نسل له خصائص مختلفة لعدة أجيال.

انْجِبَار: اتحاد شيئين؛ كالأنسجة والعظم، الشفاء.

انْجِبَال: ١- اتحاد عامل مكون، أو عدة مكونات في مادة منفردة واحدة. ٢- عملية الاتحاد والاندماج في مادة متماثلة واحدة.

انْجِذَاب: الشيء إلى الشيء؛ سعى إليه وتحول عن موضعه.

انْجِذَابٌ حَرَارِي: عملية تنظيم حرارة الجسم.

انْجِـذَابٌ ضَـوئيّ: رد فعـل العضويات الدقيقة والخلايـا علـى المثيرات الضوئية، حيث تتجه إلى الضوء، أو بعيداً عنه.

انْجِذَابٌ غِذَائي: حركة الخلايا إيجابياً باتجاه مواد غذائية، أو سلبياً بعيداً عنها.

انْحِـرَاف: ١- تغيـير عـن العـادي، أو مستوى معـروف. ٢- فـي العـيون؛ عدم تنسيق حركة العينين، كما في الحول.

انْحِـرَافُ المَلْبَس: اختلال الملابس للجنس، كأن يلبس ملابس الجنس الآخر.

انْحِسَار: حالة انحباس.

انْحِلال: ذوبان المادة الخلوية في مواد كيميائية.

انْحِـلالُ الأشْوَاك: فصل خلايا البشرة الناتج من انكسـار الجسـيم الوسيط وينتج عنها فقاعات داخل جلدية كما في الفقاع المزمن والفقاع المائلي الحميد.

انْحِـلالُ البَشَرَة: تحلل وتفسخ البشرة عند تكوين فقاعات.

انْحِلالٌ جُرثُومِي: تكسـير الجراثيم بالتحلل بمادة ، من خلال عمل مضادات خاصة.

انْحِلالُ الحُمْر: انحلال مصور الخلايا الحمراء، انكماش حجم الخلايا نتيجة خروج المواد الذائبة.

انْحِلالُ الخَثْرَة: ذوبان الخثرة.

انْحِلالُ الدَّم: تحرير الخضاب من الخلايا الحمراء، إما نتيجة آثار لسموزية، أو لتسكير، لونقص الحمر. وفي الحياة؛ يحصل الانحلال بشكل عادي في الجهاز البطانـي الشبكي، كجزء من تكوّن الخضاب، ولكن يمكـن حـدوث الانحـلال غير العادي لعدة عوامل تسبب فقر الدم الانحلالي والتي تصنف حسب العامل المسـبب. وقـد يكون العامل؛ مسمماً كالرصاص، الفينيل هيدرازين، الصابونين، أو سم الحية، أو إنتانياً كالجراثـيم الحالـة للـدم التي تنشط بوجود دم غير مـتوافق، أو خلقـياً. الانحـلال في الأنبوب، قد يتم بوضـع الـدم فـي محلول ذو ضغط لسموزي أقل، بـتكرار التجمـيد والتدفئة للدم، أو بتسخينه أكثر من ٦٠ درجة مئوية.

انْحِلالٌ مُوثِيٌّ ذاتي: تدمـير، أو انحلال الخلايا الحمر في دم الشخص بواسطة عوامل حالة للدم في داخل دمه ذاته.

انْحِلالٌ ذاتي: عملية تحلل ذاتي للخلايا والأنسجة ناتجة عن عمل إنظيمات داخل خلوية، ويمكن حدوثه موضـعياً فـي ظـروف معينة من إنظيمات هدمة، وتزيد عند نقص الأكسجين والحموضة.

انْحِلالُ الصُّفَيحَات: تكسر الصفيحات الدموية.

انْحِلالُ الطَّـبَقَةِ القَرْنِيَّة: حالة مرضية تتميز بسـقوط البشـرة المـتكرر، التي تنتشر كالقفاز، أو الجراب، وتصيب بشكل خاص راحة القدم واليد.

انْحِلالُ عِظَـام الأَصَـابِع: حالة عائلية، حيث يحصـل تحلـل الأطـراف الأربعة بدون تقرحات مسـبقة، أو بتر عفوي في أطفال في العادة مكتملي النمو.

انْحِلالُ الفِبْرِيـن: عملية تحليل الفبرين بواسطة حال الفبرين، وهو إنظيم يتكون بعد الوفاة.

انْحِلالُ الفَقَار: ١- تكسر فقرة، وتتميز الحالة بشق صـفائحي، يتصـل بالنـتوءات المفصـلية العلوية والسفلية. ٢- تخلخل الرباط القوي الموجود بين فقرتين متتاليتين.

انْحِلالُ الكُرُوماتين: تحلل وتكسر الكروماتين.

انْحِلالُ الكُرَيّات: تكسـر جميـع أنـواع الخلايـا الدمويـة، الحمـراء والبيضـاء والصفائح واللمفيات.

انْحِلالُ اللُّيَيْفات: عملية تدمير الليفات بتكسيرها، امتصاصها، أو غيرها من الوسائل.

انْحِلالُ النِّطَاف: تدمير النطاف بالتلاشي بالسوائل، أو بطرق أخرى.

انْحِلالُ الـوَرَم: تدمـير، أو اسـتهلاك الـورم بالامتصاص لأي خلايا ورمية، خاصة السرطان.

انْحِلالِـي: يسبب الانحلال، أو يشكل حالات تشبه الانحلال.

انْحِـنَاء: انحراف عادي، أو غير عادي عن الخط المستقيم.

انْحِنَاءٌ زَاوِيّ: انحناء بوت.

انْحِنَاءٌ أَمَامِي: حداب (انظر هناك).

انْحِـنَاءُ السَيْسَاء: انحـراف العمود الفقري غير العادي.

انْحِنَاءٌ جَانِبِي: البزخ (انظر هناك).

انْحِنَاءٌ خَلْفِي: القس (انظر هناك)

انْخِدَاع: تصير خاطئ لشعور حقيقي ؛ مثلاً روية معطف معلق، والظن بأنه رجل، توهم.

انْخِسَاف: في التشريح؛ أي جزء محدد على سطح عضــو، أو هـيكل يكون أوطأ من المستوى العام لسطح.

انْخِسَــافُ المَفْصِل: حالة تكون فيها حفرة الحق ذائبة، ويبرز رأس الفخذ منها إلى الحوض.

انْخِمَــاص: هـبوط الرئتين، حيث تتقابل الجدران الهوائية، وتمنع تبادل الغازات التنفسي.

انْخِمَــاصُ الــرِئَة: تقليل كمية الهواء في الرئة، وبالتالــي حجــم الــرئة، وقد يحدث هذا نتيجة تقليل الضــغط السـلبي بين الجنبتين، والتمدد المرن للرئة (انخمــاص الراحة)، أو لضغط إيجابي بين الجنبتين سببه وجود هواء، أو سائل في التجويف بين الجنبي (انخمــاص الضـغط)، وبسـبب إغــلاق الشعيبات وامتصاص الهواء، ما يسمى انخماص الامتصاص، ويمكن أن يصيب الانخماص رئة كاملة، أو فص، أو فصيص.

انْخِــنَاق: عملية الاختناق، وتتميز بانحباس الهواء وعدم القدرة على التنفس.

انْدِحَــاس: حشر دحسة كالقطـــن، أو غيـــره لســد فــتحة للسيطرة على النزيف، أو شفط للنزيف مثلاً.

انْدِحَاسُ التَّامُور: التأثير الضاغط على القلب من الدم، أو السائل المتجمع في التامور.

انْدِحَاق: بروز الأمعاء من جدار البطن.

انْدِحَــاقُ الحِجَاب: عيوب خلقي في يسار الحجاب الحاجز، بحيث تقع في أعلى التجويف الصدري.

انْدِحَاقُ السُرَّة: بروز السرة، فتق السرة.

أَنْدْرُوجِين: الاسم العام لمجموعة من الستيروئيدات طبيعــية واصــطناعية، التي تساعد في نمو ووظيفة الأعضــاء التناسلية الثانوية في الذكر.الأندروجينات الطبيعــية التــي توجد في بول الذكر وفي الخصية، تشــمل الأندروســتيرون، والديهيدروأندروستيرون، والتستوســتيرون، والأندروســتان ديــون. وهــي مسؤولةعن شعر الذقن والصوت العميق والعضلات الثقــيلة، ولهــا تأثــير ذكوري نفسي. وبالرغم من معارضــتها للهــرمونات الجنســية الأنــثوية، فإن الأندوجيــن يذكــر بالأســتروجين في تسببه تقرن المهــبل والضمور الخصوي ، والبروجسترونات في تنشيط التغييرات قبل الحمل في بطانة الرحم.

انْدِفَاع : عملية التقدم للأمام، بدنياً، أو نفسياً. عاطفة غير عادية لإنجاز عمل ما.

انْدِلاَق : انقلاب السطح الداخلي إلى الخارج. اندلق الشــيء؛ اندفــع مــن مكانه. طعنه فاندلقت أمعاؤه. اندلاق العين؛ خروج العين إلى الأمام.

انْدِمَاج : ١- التداخل. اتحاد مؤسسات في مؤسسة واحدة. اندمج الشيء بالشيء؛ دخل فيه واستحكم. ٢ - الذوبــان في الشيء، اتحاد أشياء متعددة في شيء واحــد. تســتعمل لاتحاد فقرات العمود الفقري، أو لاندماج الرؤيا في العينين.

انْــدُول : مــادة بلورية، لها رائحة البراز المميزة. تذوب في الماء الساخن، والكحول، والأثير. وتتكون فــي الأمعــاء نتيجة فعل جراثيم معينة، على مركب

التريبتوفان، وتفرز في البراز، ويجري امتصاص كمية قليلة يومياً وتفرز في البول.

إنْذَار : ١- أنذر، إنذاراً؛ الأمر، أو به؛ أعلمه به من قبل وقوعه. ٢- الرأي المدروس للمسار المحتمل للمرض، المعتمد على المعلومات المستخلصة للحالة.

إنْذَارِيّ : متصل ، أو متعلق بالإنذار، كأي تشخيص، أو أعراض يعتمد عليها الإنذار.

انْزِلاَقُ الفَقَار : انزياح فقرة إلى الأمام، على الفقرة التي تحتها . ويحصل عادة بين الفقرة الخامسة القطنية والعجز ولكنه قد يحصل بين أي فقرتين، نتيجة رضح، أو نقص ولادي لأطراف الفقرة.

انْزِلاَقُ القُرْص: هو خروج القرص من مكانه في أسفل بين فقرتين . ويحدث غالباً في أسفل الظهر بين الفقرات القطنية، ولكنه يحدث أيضاً في الرقبة، ونادراً في أعلى الظهر. وذلك إما نتيجة رضح، أو إجهاد زائد يضعف الغضروف فتبرز نواة اللب، وتكون نتوءاً يضغط على جذور الأعصاب في القناة الشوكية ، فيسبب ألماً شديداً، يصعب معه المشي، كما يسبب كل سعال، أو عطس ألماً على امتداد عصب النسا إلى ربلة الساق، أو مفصل الكعب. وإذا حدثت الإصابة بأقراص العنق، امتد الألم من خلف العنق إلى الذراعين والأصابع، وضاق مدى حركة العنق وزاد الألم من كل حركة للعنق، أو سعال، أو عطس. ويثبت التشخيص بصورة الأشعة والفحص السريري . ويحتاج العلاج إلى راحة تامة، والنوم على سرير صلب من الخشب مع تدفئة موضع الألم، وإستعمال المسكنات، فإذا لم يحدث تحسن يجب اللجوء إلى الجراحة.

انْزِيَاح : التحرك من المكان العادي إلى الأمام، أو الخلف. انزاح الشيء؛ زال وانكشف، إنزاح المرض عن فلان.

إنْسَال : ولد ولداً ، يستولد من النبات بالتلقيح الاصطناعي، ينشئ صفات مرغوبة عن طريق الاستيلاد.

انْسِدَاد : ١- انسد الشيء؛ أغلق وسد، أو انقطع مساره. كانسداد الشرايين نتيجة انسداد بجلطة من الداخل، أو الانسداد بضغط عضو آخر، أو ورم من الخارج. كذلك انسداد الأمعاء، أو انسداد المسالك البولية.

انْسِدَادُ الإحْلِيل : انسداد يحصل في الإحليل ويمنع مرور البول .

انْسِدَادُ الحَدَقَة : انغلاق حدقة العين، وعدم مرور الضوء نهائياً.

انْسِطَام : حالة الإقفال والانسداد.

انْسِلاَخ : ١- انكشاف، الحبة من قشرها؛ خرجت من جلدها. ٢- تساقط دوري وتجدد الجلد، أو الهيكل الخارجي، أو الفرو، أو الريش في الحيوان. ويختلف عدد الانسلاخات وتمامها في الطيور؛ فسقوط الريش وتعويضه يتم تدريجياً، وفي تتابع. ويتساقط الهيكل الخارجي في اللافقاريات، كما في الحشرات والسرطانات تساقطاً دورياً ليسمح بالنمو. وتغير الحيات جلودها كما تغير الثدييات فروها الشتوي الكثيف، بكساء خفيف في الصيف.

انْسِلاَل : تسلل خلايا صحيحة خلال جدار الشعيرات الدموية.

انْسِمَام : حالة ناتجة عن امتصاص وانتشار سم محلول في الجسم.

انْسِمَامٌ حَامِضِيّ : ارتفاع نسبة الحموضة (H+) في سوائل الجسم فوق المقدار العادي. عادة انخفاض نسبة حموضة الدم تحت ٧،٣٦ (حماض).

انْسِمَامٌ قَلَوِيّ : انخفاض نسبة الحموضة (H+) في سوائل الجسم، وهي ارتفاع الباهاء في الدم فوق ٧،٤٤، أو ارتفاع نسبة البيكربونات في الدم فوق النسبة العادية.

انْسِمَامٌ مَائِيّ : أعراض ناتجة عن امتصاص كثير للماء من الجسم، وتشمل الصداع، والدوخة، والوهن، وعدم تنسيق العضلات.

انْسِمَامٌ بِالحَشِيش : انسمام بعد استهلاك نبات الحشيش، الذي يعمل في النظام العصبي المركزي، ويؤدي إلى الابتهاج، والهلوسة، وفقدان الإحساس بالزمان والمكان.

انْسِمَامٌ تَبْغِيّ : تسمم بالتبغ، نتيجة الإفراط في التساهل في استعمال التبغ، أو استنشاق غبار التبغ.

انْسِمَامٌ دَرَقِيّ : أي حالة تسمم ناتجة عن زيادة نشاط الغدة الدرقية. مرض جرافس؛ الانسمام الدرقي الأولي؛ وهو الانسمام الذي يحدث مع تضخم الغدة الدرقية في نفس الوقت. والانسمام الثانوي؛ حيث يسبق التضخم في الغدة الدرقية، ظهور الانسمام.

انْسِمَامٌ ذَاتِيّ : انسمام حاصل نتيجة إمتصاص فضلات ومخلفات التخمر التي تعمل كسموم.

انْسِمَامٌ نِيكُوتِينِي : انسمام بالنيكوتين، أو التبغ، انسمام تبغي.

إِنْسُولِين : هرمون تفرزه غدد "لانغهانس" في المعثكلة (خلايا بيتا) وظيفته؛ أ- ينبه الانسولين أنسجة الجسم لاستعمال السكر، حيث يساعد الأنسجة على أكسدة السكر إلى ثاني أكسيد الكربون وماء، وإطلاق ما به من طاقة، لاستعمالها في الوظائف الحيوية. ب- كما يساعد الكبد والعضلات على إختزان السكر على شكل غليكوجين (نشا حيواني)، لاستعماله فيما بين الوجبات الغذائية. وهو أيضاً ينبه تحويل السكر إلى دهن، يختزن تحت الجلد وفي أماكن أخرى لاستعماله إذا شح الغذاء. ج- ويكبح الإنسولين توليد السكر في الكبد من الحموض الأمينية ، فيحتفظ بالحموض الأمينية لعملية بناء البروتوبلازم (الجبلة) بدلاً من أكسدتها. وأي زيادة في سكر الدم تنبه المعثكلة لإفراز الكمية المناسبة من الإنسولين، وبهذا تبقى نسبة السكر في الدم في حدودها الطبيعية. إذا امتنعت المعثكلة عن إفراز الإنسولين كما يحدث في مرض السكري، قلت قدرة الأنسجة على أكسدة سكر الدم، واختزانه، ونشطت صناعة السكر من الحموض الأمينية، فترتفع نسبة السكر في الدم، عن الحد الذي يسمح للكلوتين بالاحتفاظ به، فيخرج السكر مع البول، ويفقده الجسم. ويتكون الإنسولين من بروتين وزنه الجزيئي ٥٧٠٠ من سلسلتين من عديد الببتيد "أ" و "ب"، مرتبطة بجسور. يمكن تركيبه كيماوياً، ويعطى لمرضى السكري لتخفيف نسبة السكر في الدم.

انْسُولِين آجِل : وهو أي نوع من الإنسولين يمتص ببطء من مكان زرقه.

انْسُولين بْرُومَاتين - زِنْك: واحد من مركبات الانسولين، حيث يجتمع الانسولين مع البروماتين والزنك، ويبدأ عمله ببطء لمدة طويلة.

انْسُولين غلُوبين : انسولين مضافاً إليه الهيموغلوبين من دم الثور.

إنْسُولين غلُوبين الزِنْك : إنسولين مضافاً إليه كلوريد الزنك والهيموغلوبين من دم الثور.

إنْسُولين مُبَلّوَر : النتاج المبلور الذي يتكون عندما يرسب الإنسولين بوجود الزنك.

إنْسُولِينَاز : إنظيم ينشط وينبه الإنسولين.

إنْسُولِينَمِيَة : وجود كمية زائدة من الإنسولين في الدم.

إنْسي : ما أقبل على الداخل، ضد الوحشي.

إنْسِي - إطْبَاقِي : يتعلق بالزاوية المتكونة من السطح الداخلي والإطباقي للأسنان، حيث تقع الأسنان السفلية في وضع أمام الوضع العادي الذي تشغله بالنسبة للأسنان الفوقية.

إنْسِي - شِدْقِي : يتعلق بالسطح الإنسي والشدقي للسن.

إنْسِي - شِدْقِي - إطْبَاقِي : يتعلق بالزاوية المتكونة من السطح الداخلي والشدقي والإطباقي للسن.

إنْسِي - شَفَوِي : متعلق بالسطح الإنسي والشفوي للسن.

إنْسِي - عُنُقِي : متعلق بالسطح الإنسي والحد العنقي للسن.

إنْسِي - قَاصِي : متعلق بالسطح الإنسي والسفلي للسن.

إنْسِي - لُبِّي : متعلق بالجدار الإنسي وقاعدة الفم المتصلة بحجرة اللب الجاهزة في السن.

إنْسِي - لِسَانِي : يشير إلى السطح الداخلي واللساني للسن.

إنْشَاء : فعل ، تركيب من عناصر أبسط في الكيمياء، وفي البناء تركيب البيت من عناصر بسيطة.

إنْشَاءٌ حَيَوِيّ : تكوين مادة كيماوية تحت تأثير إنظيم، أو مساعد في داخل الخلية الحية، أو العضوية.

إنْشَاءٌ ضَوئِيّ : في فسيولوجيا النبات، تكوين وبناء مواد كيماوية بتأثير الضوء، وخاصة عملية تكوين الكربوهيدرات من ثاني أكسيد الكربون والماء، في الأنسجة المحتوية على يخضور (كلوروفيل) عند تعرضها للضوء.

انْشِطَار: الانقسام البسيط والمباشر للخلية، بانقسام النواة فقط.

انْشِطَارِيّ: متعلق بإنشطار الخلية.

انْشِعَاب: انقسام وتشعب إلى شعبتين، كما في الأوعية الدموية، أو انشعاب الرغامى إلى شعبتين هوائيتين، وإلى شعب هوائية أصغر تؤدي وظيفة الرئة.

انْشِقَاق: اصطلاح يعني الانقسام.

انْشِقَاقُ الحَنَك: انقسام في الحنك، الحنك المفلوق، وهو حالة مرضية ولادية، يكون فيها الانشقاق في الخط الوسطي لسقف الفم.

انْشِقَاقُ السِّيْسَاء: انشقاق فقار الظهر، أو السنسنة المشقوقة. وهو مرض خلقي يحصل لتطور العمود الفقري والنخاع الشوكي، ناتج عن لخفاق الأنبوب العصبي الجنيني في الإغلاق والانفصال عن النسيج الأديمي الظاهر الذي يكون الجلد . وهذا يمنع الأنسجة الأديم المتوسطة التي يجب أن تكون الأقواس الفقرية من الالتقاء والإغلاق فوق الحبل المتطور ، ويكون الشق عادة خلقياً ومتوسطاً، وفي ٩٠% من الحالات يؤثر على المنطقة القطنية العجزية. ويبرز كيس من خلال الفتحة في الحالات الصعبة، يمكن أن يحتوي على السحايا (قيلة سحائية)، أو السحايا والنخاع الشوكي (قيلة سحائية نخاعية). وفي الحالات الخفيفة لا يوجد بروز، ولكن قد يوجد رصعة ملونة، أو لمّة، أو شعر قد يوحي بالخطأ الذي يمكن تأكيده بالأشعة السينية. وقد لا يوجد أعراض عصبية. قد تظهر أعراض ضعف في الساقان عند الولادة، أو تلاحظ أثناء النمو، وخاصة في سن المراهقة، ويكون الشلل رخواً مع اختفاء في الانعكاسات، وتتأثر الحساسية فوق منطقة توزيع الجذر، ويظهر عادة بول في الفراش. وقد تظهر تشوهات خلقية أخرى مرافقة؛ كانشقاق الحنك وعلمة أي شفة أرنبية، وموه الرأس. والأشكال الصعبة لا تتوائم مع الحياة، ويمكن أن يولد الطفل ميتاً، أو يعيش لفترة قصيرة. أما الحالات البسيطة فيمكن شفاؤها بعد علاج طبي، أو جراحي إذا لزم الأمر.

انْشِقَاقُ الشَّبكِيَة : انقسام الشبكية إلى طبقتين. ويتم الانفصال بين المستقبلات والخلايا المزدوجة القطبيين ، أو يحدث تكسات شيخوخية، أو شبابية موروثة. وتسمى أيضاً كيسة شبكية عملاقة.

انْشِقَاقُ الصَّدْر : شق خلقي في الصدر.

انْشِقَاقُ العُنُق : فتحة خلقية في العنق، كنتيجة لإخفاق الفلح الخيشومي في الإغلاق.

انْشِقَاقُ الفَقَار : فلح خلقي في قوس فقرة، أو قوس.

انْشِقَاقُ القَحف : شق خلقي في الجمجمة.

انْشِقَاقُ القُزَحِيَة : انفصال سدى القزحية إلى طبقتين مع تلاشي الطبقة الأمامية .

انْشِقَاقُ اللَّهَاة : فلح في اللهاة، أو في اللهاة والحنك الطري.

انْشِقَاقُ النُخَاع القِسْمي : شق جزئي في النخاع الشوكي.

انْشِكَالُ اللِسَان : قصر خلقي في اللجيم، يمنع اللسان من البروز.

أُنْشُوطَة : العقدة التي يسهل إنحلالها. ج ؛ أناشيط.

انْصِبَاب : خروج السوائل كالدم، نتيجة تمزق جدار وعاء. وفي الكيمياء؛ خروج الغازات. والانصباب قد يكون في المفصل نتيجة التهاب، أو رضح. وهناك انصباب في التامور. وهناك انصباب متقيح وزليلي أيضاً.

انْصِبَاغ : تخزين اللون، أي صبغة متوفرة في الجسم. في أي مكان في الجسم، لسبب مرضي، أو غير مرضي.

أُنْصَــة: وحدة وزن إنكليزية تساوي ٢٨،٣٤٩ غم، وهــي تســاوي ١/١٦ من الباوند. وهناك الأونصة الصــيدلية وتســاوي ٣١،١٠٣ غم، ولونصة السائل وتساوي ٢٨،٤١٦ سم٣ ، أو ١/٢٠ من الباينت الذي يساوي ١/٨ من الجالون.

انْصِــرَاف : ١- تحــول عــنه وتركه. ٢- خمود الالــتهاب، وخاصــة في الرئة، وتعود الأنسجة إلى طبيعتها ووظيفتها.

انْصِــمَام : الانســداد الفجائي لوعاء دموي (عادة شريان) بواسطة جلطة دموية، أو كتلة من الجراثيم، أو أي أجسام غريبة تدخل الدورة

انْصِــمَامٌ هَوَائِيّ : دخول فقاعات الهواء إلى الدم بأي طريق ممكنة .

انْصِمَامٌ دُهْنِيّ : انصمام سببه دخول كريات دهنية إلــى الــدم، وخاصــة بعد الكسور، وخاصة كسور الحوض.

انْصِــمَامٌ طِحَالِيّ : انصمام في الشريان الطحالي، بسبب ألم مفاجئ، وتضخم في الطحال.

انْصِمَامٌ وَرِيْدِيّ : انصمام يتأسس في الوريد.

انْصِــمَامٌ مُتَعَدِّد : انصــمام من أسباب متعددة في نفس الوقت، أو متلاحق.

انْصِمَامٌ رِئَوِيّ : انسداد الشريان الرئوي، وإذا كان كبيراً فقد يسبب الموت.

انْصِمَامٌ تَاجِيّ : انسداد الشرايين التاجية للقلب.

انْصِمَامٌ دِمَاغِيّ : انسداد أحد الشرايين التي تزود الدماغ.

انْصِمَامٌ نُخْنِيّ : صمات دقيقة متعددة.

انْصِمَامٌ شَبَكِيّ : انسداد الشريان الرئيسي للشبكية، يؤدي إلى فقدان الرؤيا في العين المصابة.

انْصِــمَامٌ خُــثَارِيّ : خثار يؤدي إلى انصمام في الوعاء الدموي.

انْصِهَار : انظر اندماج.

انْضِــغَاط : حالــة تعــرض شيء إلى الضغط من جســمين، أو حالــة تقلــيص حجم جسم ما، وزيادة كثافته بممارسة ضغط خارجي.

انْضِــمَامٌ كِبْرِيتِي : اتحاد الإندوكسيل، أو مركبات فينولية أخرى مع الكبريت ، لتكوين مركبات مقترنة كالإنديكان، الذي يفرز في البول.

إِنْطَاف : تكوين وتطوير النطاف .

إِنْطَافٌ أُحَادِيّ : إخصاب بويضة بنفاذ نطفة واحدة .

انْطِبَاع : علامة انطباع على عضو، أو هيكل لتلائم عضــو آخر قريب. في الأسنان؛ قالب مصنوع في الفــم، تصب فيه مادة تحدد شكل الأسنان، أو الجسر الذي يصنع.

انْطِــبَاعٌ ذِهْنِيّ : الصورة الذهنية التي تبقى نتيجة حادثة معينة.

انْطِــبَاعٌ حِسِّــي : التأثير الذي يحدث على عضو حسي، أو على نهاية عصبية بتأثير منبه خارجي.

انْطِفَاء : النار؛ خمدت، تلاشت. حالة تدمير تام، أو ضياع كضياع الصوت، أو السمع.

انْطِــوَاءٌ عَلَى الذَّات : انضم بعضه إلى بعض ، الخــوف مــن الناس ، عدم الرغبة في الاحتكاك مع الأشــخاص، أو المجتمع، والرغبة في البقاء وحيداً،

كمرض الانفصام، والأمراض النفسية. وقد يحصل الانطواء على الذات كنتيجة لاخفاق في تطوير علاقات طبيعية، مع الأهل في الطفولة، وعدم الرد وتأخير الكلام.

إِنْظَام : ترتيب للنظام؛ مثلاً في دقات القلب . تنظيم دقات القلب اصطناعياً في حالات الإخفاق في تكوين نبضة عادية، أو في حالات بطء القلب، أو إحصار القلب ويتم بواسطة ناظمة خارجية، أو داخلية.

إِنْظِيم: مادة بروتينية تساعد في العمليات الكيميائية الحيوية. وقد تعمل باستقلالية عن الخلية التي أفرزتها، وتشكل جزءاً مهماً منها. ويمتلك الإنظيم صفات خاصة به؛ إنه غرواني، تأثيره عظيم في عمله، غير مستقر في الحرارة، حساس للباهاء ومواد خاصة، يمكن أن تعمل الإنظيمات؛ كمنشطات، وتميم الإنظيمات، والسموم. وتصنف الإنظيمات حسب نوع التفاعل الذي تحفزه، وهي ضرورية لكثير من العمليات الجسمانية؛ مثل التنفس والنمو والهضم، وانقباض العضلات، والأيض. وثمة مئات من الإنظيمات كل له وظيفة نوعية. وهي تعمل غالباً على طريقة القضاة بين أفراد الفريق الذين يعملون في تتابع من حيث أن ما ينتجه تفاعل ما يصير المادة التي يبنى عليها التفاعل التالي. ومن بين إنظيمات الجسم الهامة تلك التي تعين على الهضم؛ وذلك بتحويلها عملية تحطيم جزيئات الطعام إلى جسيمات أصغر يمكنها النفاذ خلال بطانة الأمعاء الدقاق، ومن ثم إلى مجرى الدم. ومن أمثلة ذلك البتيالين الموجود في اللعاب؛ وهو الذي يبدأ تحويل النشا إلى سكر. وفي المعدة تتولى إنظيمات أخرى تحويل أنواع السكر ذو التركيب المعقد إلى نوع بسيط كالغلوكوز. وهناك ثلاث مجموعات رئيسية من إنظيمات الهضم وهي؛ الأميلاز التي تفتت المواد الكربوهيدراتية، والليبازات، التي تفتت الدهون، والبروتيازات، التي تفتت البروتينات ،ويسمى أيضاً الإنزيم.

إِنْظِيمٌ خَارِجِيٌ : إنظيم تفرزه الخلية إلى المحيط حولها، ويتبع هذا الصنف ؛ إنظيمات جرثومية قادرة على مهاجمة جزيئات كبيرة لا تستطيع عبور جدار الخلية.

إِنْظِيمِيٌ : له صفات الإنظيم.

إِنْعَاش : عملية إعادة الحياة، أو الوعي لشخص منهار بشدة، أو ميت في الظاهر. وهي تعني أيضاً إعادة الحياة بعد توقف القلب. ويحتاج هذا إلى تدليك قلبي، وتنفس اصطناعي، ومتابعة العناية، وعلاج الاختلاطات. ويبدأ الإنعاش عند توقف القلب فوراً، حيث أن التأخر أكثر من ثلاث دقائق، يصيب الدماغ بأضرار، وتقليل خروج الدم من القلب، وكلاهما غير قابل للإلغاء.

إِنْعَاشٌ فَماً لِفَم : تنفس اصطناعي؛ باستعمال فم المسعف، ونفخ الهواء في فم المريض مباشرة، ويستعمل أيضاً في المواليد للمساعدة في بدء التنفس.

انْعِدَامُ الأُذُن : غياب خلقي للأذن.

انْعِدَامُ الأَسْنَان : غياب الأسنان نتيجة مرض خلقي، أو نتيجة كبر السن نتيجة تساقطها.

انْعِدَامُ الأَصَابِع : حالة ولادية ينعدم فيها وجود أصابع اليدين والقدمين، أو كلاهما معاً.

انْعِدَامُ الأَطْرَاف : غياب الأطراف، أو الجزء السفلي منها.

انْعِدَامُ الأَظْفَار : حالة خلقية يغيب فيها أحد الأظافر، أو أكثر.

انْعِدَامُ التَلافِيف : اختفاء خلقي لتلافيف قشرة الدماغ.

انْعِدَامُ التُوتَة : انعدام وجود التوتة، أو إفرازاتها.

انْعِدَامُ الثَدْيِ : حالة عدم وجود الثدي، أو الحلمات.

انْعِدَامُ الجَفْن : مرض خلقي يتميز بغياب كلا الجفنين، أو للشق بين الجفنين. وفي بعض الحالات فإن الخلل جزئي.

انْعِدَامُ الحَلَمَة : اختفاء الحلمة الخلقي.

انْعِدَامُ الخِصْيَة : حالة خلقية لا يوجد فيها الخصيتين، أو تخفق في النزول إلى الصفن.

انْعِدَامُ الخَلايَا العُقَدِيَة : غياب الخلايا العقدية اللاودية. وتوجد في هذه الحالة في الجزء السفلي من القولون في عقدة أورباخ، في حالة ضخامة القولون (مرض هيرشبرنغ).

انْعِدَامُ الرَأس: غياب الرأس عند الولادة.

انْعِدَامُ الزُهْم: توقف، أو تقليل عمل الغدد الدهنية، وأي مرض يتميز بتوقف عمل الغدد الدهنية.

انْعِدَامُ السُلامَى: غياب سلاميات الأصابع لليدين، أو القدمين، أو كلاهما لسبب خلقي، أو مكتسب.

انْعِدَامُ الشَرْج: غياب وجود فتحة الشرج، أو عدم اكتمال نفاذها.

انْعِدَامُ الشَفَة: حالة خلقية تغيب فيها أحد الشفتين، أو كلاهما.

انْعِدَامُ الصَفْرَاء : حالة عجز إفراز الصفراء عن الوصول إلى الأمعاء، أو حالة عدم وجود غدة الصفراء.

انْعِدَامُ الطِحَال: غياب الطحال لأسباب خلقية، أو مكتسبة.

انْعِدَامُ العَدَسَة : غياب عدسة العين لأسباب خلقية، أو مكتسبة.

انْعِدَامُ العَضُدَيْن: غياب العضدين في التشوهات الخلقية.

انْعِدَامُ الفَكّ: غياب أحد الفكين، أو كلاهما، أو عدم اكتمال نموهما.

انْعِدَامُ القَحْف: حالة مسخية، حيث لم يكتمل نمو الجمجمة، أو لا توجد.

انْعِدَامُ القَدَم: غياب القدم الخلقي.

انْعِدَامُ القَصّ: غياب عظمة القص.

انْعِدَامُ القُلْفَة: غياب القلفة الخلقي.

انْعِدَامُ القَنْد: ١- القند؛ عسل قصب السكر إذا جمد. ٢- غياب وجود الغدد الجنسية؛ أي المبيضين والخصيتين.

انْعِدَامُ الكَاتَالاز: خطأ صبغي جسدي صاغر لإنظيم الكاتالاز في جميع الأنسجة، وهو مرض يظهر بصفة خاصة في المجتمع الياباني، يتميز بأخماج اللثة، والغرغرينا في الفم.

انْعِدَامُ اللاكْتَاز: غياب إنظيم اللاكتاز، الذي يوجد في الأمعاء الدقيقة ويحلل الحليب إلى سكر وغالاكتوز، ويسبب غيابه نقص امتصاص الكربوهيدرات من الجهاز الهضمي.

انْعِـدَامُ اللِسَـان: غياب اللسان خلقياً، عدم القدرة على الكلام.

انْعِـدَامُ المَشِـيمِيّة : ضـمور مستمر للمشيمية، يحصل عائلياً. وهو مرض متصل بالجنس، ويتطور بشـكل أكـثر فـي الذكور، وعلامات حد أدنى في الإنـاث. ويبدأ المرض بعمى ليلي، ولا تضيع الرؤيا حتى سن متوسطة، أو متأخرة.

انْعِدَامُ المُقْلَة : غياب خلقي لعين، أو للاثنتين.

انْعِدَامُ المَنِيّ : حالة عدم القدرة على إفراز السائل المنوي.

انْعِدَامُ المَبِيْضَيْن : غياب المبيضين الخلقي.

انْعِدَامُ النُخَاع : غياب النخاع الشوكي الخلقي.

انْعِدَامُ النُخَامِي : غياب النخامي، أو توقف وظيفة الغـدة النخامـية، بسبب إزالتها، أو ضمورها، مما يؤدي إلى ظهور القزامة والدنف النخامي.

انْعِدَامُ اليَدّ: غياب اليد الخلقي.

انْعِكَـاس: تغـير اتجـاه الموجـات الضوئية، أو الحـرارية، أو الصـوتية، بعـد وقوعها على سطح صـقيل؛ السـطوح الخشنة، أو غير المستوية تعطي انعكاساً غير منتظم. ويحدث الانعكاس الكلي؛ عندما يقـابل الضـوء المار من وسط إلى وسط آخر أقل كثافة سطحاً فيندفع عائداً إلى الأول. يفسر الانعكاس الداخلـي جزئـياً قـوس قـزح، والسراب. انعكاس الصـوت بسـبب الصـدى. الحرارة وأشكال الطاقة تنعكس أيضاً. وزاوية الانعكاس؛ هي الزاوية الواقعة بيـن الشـعاع الساقط على المسطح الصقيل، والخط العمودي المار بنقطة السقوط.

أنْغْسْـتْرُوم: فيزيائـي سويدي، أوبسالا ١٨١٤-١٨٧٤.

وحدة قياس طول الموجات الضوئية. وتساوي واحد من عشرة آلاف مليون من المتر (١٠اس-١٠ م).

انْغِلافٌ مِعَوِيّ: دخـول جزء من الأمعاء في جزء آخـر، خاصة طوي في سفلي، وخاصة في الصائم؛ عـندما يدخـل في الأعور، وينتج عن ذلك انغلاق واختناق في الجزء الداخلي. وأعراض ذلك؛ المغص الشـديد، وخروج الدم والمخاط والقيء، والطوص. ويحـدث الانغلاف المعوي عند الأطفال ذاتياً، وعند الكـبار مـترافق مـع سلائل ورتوج الأمعاء. ويتم تشخيصـه بواسـطة الأمواج فوق الصوتية، وصور الأشـعة، وعـند الفحـص الشرجي بالإصبع، حيث يلاحظ وجود دم على الإصبع.

انْغِـلاف: ١- انغلاف معوي. ٢- تكوين طبقة من الأنسجة تغلق مكان الفتق، عند العلاج الجراحي، أي تكوين غلاف يمنع خروج الفتق.

أنْـف: أول جزء من الجهاز التنفسي، وهو في نفس الوقـت العضـو الخـاص بحاسة الشم. يتكون من تجويفيـن يفصـل بينهما حاجز بعضه عظم وبعضه غضـروف، وينفتح كل تجويف إلى الخارج بمنخر، ويتصـل من الخلف بالبلعوم. ويقسم الأنف إلى أنف خارجـي؛ وهـو الـبروز في وسط الوجه، والأنف الداخلي، ويقع فوق الفم مفصولاً عند الحنك. ويؤدي المـنخران؛ وهمـا المدخـل الخارجي للأنف، إلى التجويفيـن الأنفيين، ويفصلهما حاجز من غضروف وعظم. وتبرز من الجدار الخارجي للتجويف الأنفي؛ ثـلاث حافـات عظمـية، تقسم التجويف إلى ثلاثة ممـرات هوائـية، وتـؤدي إلـى البلعوم. وتتصل

الممرات بالجيوب الأنفية؛ وهي فراغات هوائية داخل عظام الجمجمة. وتتصل تجاويف الأنف بالأذنين بواسطة قناة استاكيوس، وبالعينين بالقناتين الدمعيتين. في جزئه الأعلى يوجد الجزء الخاص بحاسة الشم من الغشاء المخاطي، وهو بحجم حبة البازيلاء، به منتهيات أعصاب الشم، التي تتصل بالدماغ. ويبطن داخل الأنف بغشاء مخاطي حساس يفرز مخاطاً رائقاً في الحالات العادية، ويغطي أغلب هذا الغشاء زوائد دقيقة كالشعر تسمى الأهداب، تزيل بحركتها الموجية مخاط الأنف وما يحتويه من جراثيم وغبار، إلى خارج ممرات الأنف، ويدفئ الغشاء المخاطي هواء الشهيق ويرطبه.

إِنْفَاذُ الحَرَارَةِ : إنتاج الحرارة في الأنسجة العميقة، باستعمال التيار ذي التردد العالي في الجسم، كاستعماله لوقف النزيف.

أَنْفَاق : جمع نفق. وهو فراغ مطول، أو أنبوبي يسمح بمرور مواد به؛ كالهواء والطعام والدم والإفرازات من الغدد ، أو هياكل تشريحية كالأعصاب، أو الأوعية الدموية.

انْفِتَاحُ الجُرْحِ : انكشاف الجرح بعد إغلاقه بالجراحة.

انْفِتَاق : انشقاق، عملية تكوين فتق، أو بروز.

انْفِتَال : ١- التواء من الشكل الطبيعي، يؤدي إلى تشوه. ٢- إنسداد عضو داخلي مفرغ بالانفتال؛ كالأمعاء وغالباً المعدة. ويكون الالتواء في الأمعاء حول محورها المساريقي، أما في المعدة فحول محورها الطولي. ويحصل أيضاً في القولون السيني ومنطقة الأعور.

انْفِتَالٌ تُرْبِيّ : التواء الثرب عن موقعه الطبيعي .

انْفِجَار : ١- ارتجاج يرافقه دوي، يحدث عند إنعتاق قوة ناجمة عن تمدد سريع وقوي لغاز، تحت تأثير تفاعل كيماوي. ٢- ظهور أعراض مفاجئة للمرض. ٣- ظهور وتأجج عواطف مفاجئة.

انْفِجَارِيّ: قادر، أو يتجه للانفجار، أو ظهور مفاجئ للمرض.

إِنْفَحَة: مادة تحتوي على الإنفحين، وهو إنظيم يجبن الحليب، يحصل عليه من معدة الثدييات المرضعة، ويستخدم في صناعة الجبن، وتتدخل الحرارة في تأثيرها.

انْفِصَال: تباين المتصل وتباعد أجزائه، إزالة جزء كالسرطانات.

انْفِصَالُ العَظْمَيْنِ: انفصال عظم، أو عظمين متجاورين.

انْفِصَالُ المَشِيمَةِ: الإنفصال المبكر للمشيمة.

انْفِصَام: الانقطاع من غير إبانة، ويعني الانقسام والانشقاق.

انْفِصَامُ الشَّخْصِيَّةِ: نوع من الاضطرابات العقلية، يصيب المريض فيه اضطراب نفسي شديد، وينزوي في عالم من الوهم لا يمكن التمييز بينه وبين الحقيقة. ويصاحب هذا النوع من الذهان؛ عدم القدرة على التفكيرالمنطقي، واضطراب عاطفي شديد، وأفكار وإحساسات خاطئة. وقد يعتري المريض في الحالات الشديدة، شذوذ يتميز بسلوك غير تعاوني، أو تصرف نزق مع نوبات سبات وهياج، وهلوسة، واتخاذ أوضاع شاذة قد تدوم طويلاً. ويحدث انفصام الشخصية بين الخامسة عشرة إلى الثلاثين، ويتراوح

بين البساطة، لدرجة عدم تمييزه، وبين الشدة التي تحتاج إلى إقامة دائمة في المستشفى. وفرص الشفاء منه كبيرة، إذا عولج دون إبطاء.

انْفِطَام: الانقطاع عن الرضاعة.

انْفِعَال: شدة التأثر، في علم النفس؛ حالة نفسية ذات شحنة وجدانية قوية، مصحوبة بتغييرات فسيولوجية خاضعة للجهاز العصبي الودي، وبحركات تعبيرية كثيراً ما تكون عنيفة، وينشأ الانفعال عادة عن إعاقة فجائية لرغبات قوية كما في الغضب والخوف، أو عن إرضاء غير متوقع لهذه الرغبات، كما في الفرح. ويعرف التحليل النفسي الانفعال؛ بأنه التعبير الديناميكي عن الغرائز. ويرى الطب السيكوسوماتي (النفسي الجسمي)، أن التوتر الناشئ عن الإنفعالات الممنوعة قد يؤدي إلى اضطرابات وظيفية، أو عضوية مزمنة.

انْفِعَالي: يتعلق بالانفعالات، وجداني، أو عاطفي.

أَنْفي: متعلق بالأنف.

أَنْفي - جَبْهِي: يتعلق بالأنف وعظام الجبهة.

أَنْفي - حَنَكِي: يتعلق بالأنف والحنك.

أَنْفي - دَمْعِي: يتعلق بالأنف والجهاز الدمعي.

أَنْفي - شَفَوِي: يتعلق بالأنف والشفة.

أَنْفي - غَارِي: يتعلق بالأنف وجيب الفك العلوي.

أَنْفي - فَمَوِي: يتعلق بالأنف والفم.

إِنْفلونـزا: النزلة الوافدة. مرض معد، سببه حمة، يتميز بسرعة انتشاره وانتقال عدواه من قارة إلى أخرى بشكل وبائي، في فترة زمنية قصيرة . تبدأ أعراضه بارتفاع فجائي في درجة الحرارة، مع قشعريرة ، أو برودة وألم في أسفل الظهر ونشر في العظام، وآلام خلف مقلتي العينين. وتستمر هذه الأعراض بضعة أيام قد يشكو المريض خلالها من سعال و جفاف مؤلم في الحلق. ويبدو المريض تعباً منهكاً حتى بعد هبوط الحرارة، مما يجعله غير قادر على العودة إلى عمله. وخير علاج للانفلونزا هو الراحة مع تعاطي السوائل وفيتامن "ج" والمهدئات؛ كالأسبرين. ولا يوجد حتى الآن عقار نوعي لعلاج الانفلونزا. وتنتقل العدوى بواسطة الرذاذ المتطاير من أنف وفم المصاب عند السعال والعطس. وتمهد الإنفلونزا الطريق لغيرها من أمراض الجهاز التنفسي؛ كالتهاب الشعب وتكيسها، والالتهاب الرئوي، وكذلك التهاب الجيوب والأذن الوسطى. وقد يتأثر القلب أيضاً. للوقاية من الإنفلونزا هناك طعم يمكن استعماله سنوياً كذلك من المفيد تجنب الأماكن العامة والمزدحمة، ودعم مقاومة الجسم للأمراض، واتباع وسائل النظافة العامة. انظر النزلة.

الأُنُفيل: جنس من عائلة البعوض تحتوي على ١٦٠ نوع منها ٦٤ نوع تعمل كمضيفة أكيدة لطفيليات البرداء (الملاريا). وتتميز أنواع هذه الجنس عن غيرها بخصائص معينة؛ كوضعها عند الوقوف، حيث يكون رأسها وبطنها في وضع مستقيم، وتكون قدميها الخلفيتين مرتفعتين قليلاً، وتكون أجنحتها ملونة ببقع بنية، أو صفراء، وتضع بيضها على سطح الماء. ولمكافحة الملاريا يجري تجفيف المستنقعات حيث تتكاثر البعوضة.

إنْقَاص: إنقاص الصبغيات؛ إنقاص عدد الصبغيات إلى النصف، كنتيجة للنضج الأولي للخلية النطفية والخلية البيضية.

إنْقَاصُ التَحَسُّس: تقليص، أو ضياع القابلية للعدوى.

إنْقَال: عملية نفسية تحدث أثناء العلاج بالتحليل النفسي، عندما يرى المريض في المحلل تجسيداً لشخصية من ماضيه، وينقل له العواطف الخاصة بهؤلاء الناس.

انْقِبَاض : تقلص عضلة القلب، وبتبادل الإنقباض والانبساط ، يدفع القلب الدم إلى الأوعية الدموية، أي أن ضربة القلب تشمل على إنقباض وإنبساط .

انْقِبَاضٌ أُذَيْنِيّ: تقلص عضلات أذين القلب، الذي يسبق إنقباض البطين، ومدته حوالي ٠،١ من الثانية عندما يكون نبض القلب ٧٠ في الدقيقة.

انْقِبَاضٌ بُطَيْنِيّ: انقباض بطيني القلب بعد انقباض الأذينين، وبدايته تشكل الصوت الأول للقلب، وتدوم حوالي ٠،٣ من الثانية عندما يكون النبض ٧٠ في الدقيقة.

انْقِبَاضَةٌ خَارِجَة: انقباضة غير ناضجة للقلب، ناتجة عن دفعة غير عادية في مصدرها، أو توقيتها بالنسبة لنظم القلب. وقد تتدخل هذه الانقباضات، أو تحل محل النظم العادي، ويكون مصدر معظمها بطيني.

انْقِبَاضِيّ : متعلق بالانقباض، أو ناتج عنه.

انْقِذَال الدِمَاغ : حالة تشوه، حيث تبرز مادة الدماغ من شق في مؤخر الرأس (القذال)، وعادة ما تترافق مع شق في العمود الفقري.

أنْقُرَة: جمع نقير. وهي الحفرة الصغيرة في ظهر النواة. وهو انضغاط حاصل في عضو حيث تمر الأوعية الدموية، والأعصاب، والأنابيب.

انْقِسَام: ١- قابلية التمزق. ٢- هو انقسام الخلية الحية إلى خليتين، لكل منهما نواة جديدة تحتوي على عدد من الصبغيات يساوي عدد صبغيات الخلية الأم.

انْقِسَامٌ تَفَتُّلِيّ: عملية انقسام نواة الخلية إلى نواتين إبنتين بعدد من الصبغيات وصفات وراثية تشبه النواة الأم. في المرحلة الأولى؛ تظهر الصبغيات التي كانت قد تضاعفت في المرحلة السابقة، ثم تظهر كخيوط طويلة تتكون من شقين صبغيين، وفي نهاية المرحلة يختفي الجدار النووي ويتكون مغزل، وتتحول الصبغيات إلى المستوى الإستوائي للمغزل (المرحلة الثالثة)، ثم تنقل الشقوق الصبغية إلى الأقطاب المتقابلة، وتتكون جدران نووية حوله كل مجموعة من هذه الصبغيات، التي تطول. ويتبع الانقسام التفتلي عادة بانشطار هيولي.

انْقِطَاعُ المَنِيّ: عنانة، عدم القدرة على إفراز المني.

انْقِطَاعُ النَفَس: صعوبة أو توقف التنفس، أو عسر التنفس. وأسبابه قد تكون وجود عائق في الممرات التنفسية، أو اضطراب في الدورة الدموية، أو مرض عصبي. وقد يكون ظاهرة سوية؛ كالتنفس المجهد بعد الرياضة، أو اللهاث بين إجهاد معتدل عقب فترة راحة طويلة. ومن الأسباب المرضية؛ مرض الربو، ويتميز بنوبات من السعال والتنفس الزميري، وضيق شديد في النفس. كذلك عند مرض السل والنفاخ، والتهاب الجنبة، والأمراض الفطرية التي

تصــيب الرئتيــن والجهاز التنفسي كالهيستوبلاسية والبلاســتوميكوزية والكوكسـيدية، أو عــن خراج رئــوي، وسرطان الرئة. ويسبب القلاء أيضاً (وهو زيـادة محتوى الدم من القلويات)، مشقة في التنفس، وكذلـك الحمــاض. ويرتــبط انقطاع النفس بمرض القلــب، ولاسـيما إذا كان مترافقاً مع احتقان رئوي، وكذلك تضخم الغدة الدرقية، أو بسبب توتر عصبي.

انْقِــلاَب: التحايل على جسم الجنين، أو على جزء مــنه ، من أجل وضعه في وضع أفضل يتناسب مع عملية الولادة.

انْقِــلاَبٌ خَلْفِــيّ : تميـيل عضو إلى وضع إلى الخلف، كموضعة الرحم المنقلب إلى الأمام.

انْقِــلاَبٌ دَاخِلِــيّ: لف أي عضو داخله، وفي علم الــنفس؛ إنطواء الشخص على نفسه، وموقفه السلبي تجاه الآخرين.

انْقِلاَبٌ أَمَامِيّ: توجه العضو إلى الأمام.

انْقِلاَبُ الشَفَةَ: قلب الشفة بطناً لظهر.

انْقِلاَبٌ لِلدَّاخِلِيّ: عكس العلاقات العادية لعضو ما، كــالداخل إلــى الخارج، أو الأعلى للأسفل، وتغيير وضع الأحشاء الداخلية.

انْقِــلاَبُ وَضْــعِ الأَحْشَاء: تغيير وضع الأحشاء الداخلية للبطن والصدر.

انْقِــلاَع: في الساد الغشائي؛ إزالة الحوصلة بشدها خلال فتحة مفتوحة في القرنية.

انْكِسَــار: تغيير اتجاه إشعاع كهرومغناطيسي عند مــروره مــن محيط إلى آخر مختلف عنه بالكثافة. كذلــك أي شــعاع ضــوئي، أو حراري، أو موجة صــوتية بعيداً عن اتجاهه الأصلي عندما يمر مائلاً مــن وسط إلى آخر مختلف الكثافة. تفسير الانكسار يعطــى عادة بواسطة النظرية الموجية للضوء ويبنى على أساسه أن الضوء ينتقل بسرعة أكبر في بعض الأوساط عنه في أوساط أخرى. ينكسر شعاع الضوء عندما يمر خلال بعض الأجهزة؛ كالمنشور والعدسة. الضوء الأبيض المار خلال منشور يتفرق، أو يتحلل إلى مكوناته، فيتكون الطيف.

انْكِسَــارٌ مُــزْدَوَج: الصفة الخاصة لبعض المواد الحــيوية، بانكســار الشــعاع بطريقتيــن؛ كبلورات الكالســيت التــي تعكــس الشعاع الداخل بطريقتين مختلفتيــن، فالأشــعة الســاقطة عليه تنكسر بطريقة عادية، حيث يخرج الضوء موازياً للأشعة الساقطة، وانكســار غير عادي تخرج فيه الأشعة منحرفة عن الاتجاه الأصلي.

انْكِسَــارِيّ: مــتعلق بالانكســار، له القدرة على الانكسار.

انْكِفَاء: انطواء عضو على نفسه.

انْكِمَاش: ضمور، تقلص.

انْكِمَــاشُ الجَلْطَة: ضمور جلطة دموية، بإخراج المصــل. وتعــتمد على مجموعة من الصفائح، وإلا بقيت الجلطة ناعمة هشة، ولا تنكمش، كما يحدث في قلــة الصــفيحات الفرفرية، أو قلة الفيبروجين، وقلة الصفيحات في الدم.

إِنْهَــاء: يضــع نهاية لشيء، النهاية السفلية لهيكل. الوصول إلى الخلاصة.

إِنْهَــاك: ضــياع القــوة الجسدية، أو النفسية بسبب مــرض، أو تعــب. وقد يحدث الإنهاك بسبب زيادة الــبرودة، أو الحرارة، حيث يفقد الجسم قدرته على التوازن.

انْهِـزَام: ١- انكسار. ٢- في الفسيولوجيا؛ عندما يصبح أي عضو، أو نسيج غير مفيد بسبب قدمه.

انْهِضَـامٌ ذَاتِيّ: التحلل الذاتي، وتوجد هذه الحالة في المعدة، مثلاً عندما تهضم العصارة المعدية جدار المعدة.

انْهِـوَاء: تطوير خلايا هوائية، أو فراغات مملوءة بالهواء في داخل هيكل ما، وخاصة في داخل العظم والجمجمة.

انْهِـيَارٌ عَصَـبِيّ: لفظ شائع يشمل أي اضطراب عقلـي، أو مـرض يعرقل النشاط العادي. وعادة ما يعقـب حدثـاً معيناً كموت عزيز، أو فقد عمل، أو تدهور مالي. ولا تكون هذه الأحداث السبب الحقيقي للمـرض، ولكنها تكون سبباً في بعث مرض كامن. ومـن أهـم أعراضه الهياج والأرق، وعدم مواجهة المشـاكل، والتفكير الشاذ، وفقدان التركيز، والعجز عن تأدية العمل، وضعف الإرادة، والتردد بين الفرح والحزن.

انْهِـيَارُ المُعَاوَضَـة: ضـعف عمل القلب بشكل يتسبب في توقف الدم واحتقانه في القلب، بسبب عدم خروج الكمية اللازمة إلى الدورة الدموية.

أنُوثَة: الطبيعة العادية لجنس نوع الأنثى.

أنْيَاب: جمع ناب. وهو السن خلف الرباعية.

أُنَيْبِيب: وهو أنبوب دقيق.

أنْيِدْرَاز كَرْبُونِيَّة: إنظيم يحتوي على الزنك، يوجد فـي الجسيمات الحمراء بتجفاف حمض الكربونيك، أو تمويه ثاني أكسيد الكربون. وهو يراقب كمية ثاني أكسيد الكربون في الدم، ونسبة إخراجه من الرئتين.

أنْيدْرِيد: مركب يكتسب بإزالة جزيء، أو أكثر من الماء من مركب آخر.

أنِيسُـون: أو اليانسون. وهو نبات من الأفاويه من الفصيلة الخيمية، ذو رائحة عطرة، يزرع في أوروبا والشـرق الأوسـط. لـه خـواص طـاردة للريح ومفشمة، أو مساعدة على التخلص من البلغم. ترجع إلـى وجـود زيـوت متطايرة لدرجة ١،٥ -٤ % تتكون من الأنيتول.

أهْبَة: العدة، الاستعداد. الاتجاه الجسدي، أو النفسي الموروث للتأثر بمرض معين. العوامل الوراثية التي تحـدد رد فعل الجسم والأنسجة باتجاه أي سم معين، داخلي، أو خارجي.

أهْبَةُ النَّزْف: الاستعداد الوراثي للنزيف، ينتقل إلى الجنسـين. ويتمـيز بالـنزيف من الأنف والأغشية المخاطـية، وزيـادة فـي وقت النزيف، ولكن وقت التخـثر يكـون عادياً، كذلك انكماش الجلطة وكذلك عـدد الصفيحات. فحص العاصبة قد يكون إيجابياً، وهـناك مجموعـتان؛ وهن الصفائح، ومرض البنية الصـفائحي، ومرض الناعور الكاذب، حيث الاتجاه للـنزيف موروث في الجنسين، كعامل مسائد مرتبط بالجنس.

أهْـبَة نِقْرِسِـيَّة: مصـطلح يدل على بنية معينة تعـرض لمرض النقرس، أو العمليات الالتهابية في المفاصـل والجلد. وترجع أسباب كثير من المظاهر إلى سبب أرجي.

أهْبَل: والمؤنـث هبلاء. توقف في تطور العقل من الـولادة حـتى العمـر المبكر. وهو مرادف للخلل العقلي، التخلف العقلي ودون السوي.

اهْـتِجَار : الهجرة من مكان إلى آخر، ومن مكان في الجسم إلى آخر، كهجرة البويضة في داخل البطن إلى بوق الرحم في الجهة الأخرى، أو هجرة بويضة من بوق رحمي إلى البوق الآخر من داخل الرحم.

اهْتِدَاء : في علم النفس؛ تحديد نقطة ارتكاز أحدهم بالنسـبة للبيـئة، أو لأي عـامل منها. تكييف وفقاً للظروف، أو الحقائق، أو الأوضاع.

اهْتِزَاز: حركة متذبذبة من – إلى.

اهْـتِوَاء: عملية اصطناعية للشحن بالأكسجين، أو ثاني أكسيد الكربون، أو التعريض لعمل الهواء.

أهْدَاب: أهداب العين، أو نتوءات شبه شعرية توجد فـي خلايـا عديدة قابلة على الحركة المتذبذبة تقود السـوائل، أو الجسـيمات إلـى الأمام. وهي أيضاً الأعضاء المتحركة التي توجد في بعض الحيوانات الأولية.

إهْرَاء: الكلام، أكثره ولم يصب فيه. وهو نوع من الحبسـة، حيث لا يستطيع الشخص أن يتكلم بطريقة مترابطة أحياناً.

أهْـرَامُ الكُلْوَة: كتل مخروطية من الأنسجة تشكل لـب الكلوة تؤشر رؤوسها إلى الكؤوس الصغيرة للكلوة، وقاعدة كل هرم مخروطي تتاخم القشرة.

أهْلِيَّة : قابلية ، في النمو الجرثومي. قابلية الجرثوم المسـتقبل لأخـذ حمـوض أمينية متبرعة من الدنا DNA.

إهْلِيلِجِـيّ: بيضي الشكل، نسبة إلى الإهليلج، وهو شكل هندسي شبه بيضي.

أوَالِـي: متعلق بالحيوانات الأوالي، وهو عويلم أو شـعبة مـن الحيوانات، تحتوي على جميع الأشكال غـير الخلوية. وهي توضع مع النباتات غير الخلوية فـي مجموعـة وحـيدات الخلـية، وهي رتبة من المتعضـيات الوحـيدة الخلـية، أو اللاخلوية تشمل الجراثيم والفطور وأحياناً الحمات.

أوْب: ١– الـرجوع القصـد، ظهـور أشكال غير عادية من العضويات في مستنبت قديم غير ملائم. ٢ – ضمور حجم عضو إلى حجمه الطبيعي.

أوْبٌ جُزْئِيّ: عودة غير كاملة لعضو، أو جزء إلى حجمه الطبيعي كالرحم بعد الولادة.

أوَيْـار السَمْع: الامتداد الصغير لغضروف الأذن، أمام مدخل الأذن الخارجية.

أوْبِيّ: يتعلق بالأوب، أو يحدث أثناء الأوب.

أوْتَارُ المَأبِض: أي من الأوتار الكبيرة التي تربط حفـرة المأبض، وأصلها من منطقة الإلية، وهو وتر طرفي ووسطي.

أوَتَـر: مؤنـثة؛ وتراء. يصف أي جزء من الجسم يتحد مع جزء آخر قريب بواسطة أنسجة عنكبوتية.

أوْج: ١– العلو، الأرفع. ٢– المرحلة التي يبلغ فيها المرض أشده.

أوْرَة: إنـذار أولـي وإحساس شخصي يسبق نوبة الصرع، أو أي خلل إنتيابي. وقد يأخذ أشكال مختلفة بسيطة أو أكثر تخصصاً، سمعية، نظرية، أذنية، أو ذوقية.

أوْرَةُ الـرَبْو: إحسـاس بالضيق في الصدر يسبق نوبة الربو.

أَوْرَةُ الصَّرَع: إحساس سريع (ثواني) يسبق نوبة الصرع بأحد الحواس. ووجود الأورة دليل على كون المرض عرضياً، كما تظهر عند وجود بؤرة مرضية.

أَوْرِدَة: جمع وريد. وهو الوعاء الدموي الذي ينقل الدم من الجسم إلى القلب (انظر هناك).

أَوُرْطَة: الشريان الأبهر (انظر هناك).

أَزُون: صورة تشكلية من الأكسجين، يتركب جزيئه من ثلاث ذرات من الأكسجين، وهو غاز مزرق غير ثابت له رائحة نفاذة، أشد نشاطاً من الأكسجين، وأثقل منه بمرة ونصف، يتكون عند مرور أشعة فوق بنفسجية، أو تفريغ كهربائي خلال الأكسجين، ولذا يوجد في الهواء بعد العواصف الكهربية. يستخدم لقصر الألوان وتنقية المياه والهواء. ولا يوجد بشكل طبيعي في الهواء، ولكنه يوجد في الطبقات العليا للغلاف الجوي.

أَوْسَاط: جمع وسط. ١- في الجراثيم مستنبت لزراعة العضويات. ٢- مادة يمر من خلالها، أو يتفاعل معها أي شيء، أو تنقل أي شيء.

أَوْسَط : ١- الوسط ، يقع بين هياكل أخرى. ٢- الأصبع الأوسط وهو الثالث.

أَوْسِطُ الإِبِط: مركز الإبط.

أُوسِيتُوسِيْن: ذلك الجزء من خلاصة الفص الخلفي للغدة النخامية، الذي يسبب تقلص في عضلات الرحم، والعضلات البسيطة، ما عدا عضلات الشعيبات الهوائية.

أَوْعِيَة: جمع وعاء (انظر هناك).

أوَلُ أُكْسِيدِ الكَرْبُون: غاز لا لون له، الجزء الرئيسي المكون لغاز الفحم. وهو يتحد بشكل سريع مع الخضاب (الهيموغلوبين) أكثر من الأكسجين، ليكون كاربوكسي هيموغلوبين، وهو مركب ثابت نسبياً، مما يقل من كمية الخضاب الموجودة لنقل الأكسجين.

أَوَّلِي: الأول والأهم.

أُولِيَات: ١- أي ملح من حامض الزيتيك.
٢- مركب يحصل عليه بالتفاعل بين أكسيد، أو ملح معدن وزيت الزيتون. ويمكن أن يكون إما ممسوحق، أو كتلة دهنية حسب طريقة التحضير.

إِيَاس: توقف الحيض التلقائي الدوري. وهي الفترة التي تتوقف فيها حياة الحيض، وتحدث تغييرات الإياس، ويمكن عمل إياس اصطناعي بواسطة الأشعة، أو بالجراحة.

إِيَاسِيّ: متعلق بالإياس.

إِيثَانُول: كحول الإثيل. وهو أصل عضوي من الكربون والهيدروجين. وتسمى المركبات التي تحويه مشتقات الإيثان، وهو كحول مائع، لا لون له، شديد الميل للماء، والكحول المطلق؛ هو الكحول الخالي من الماء، وهو سام يحترق في الهواء، ويتفاعل مع الحموض والفلزات النشيطة. يحضر بتخمير السكر، أو النشا. يستخدم مذيباً في الصناعة، وحافظاً للعينات البيولوجية، ووقوداً، ولعمل العطور والصبغات والأدوية. حضره العرب (الرازي) واستعملوه كمطهر للجروح.

إيثِيلِيـــن: غـــاز لا لـــون له، حلـــو الطعم، خفيف الرائحة، يكون مع الأكسجين مخلوطاً مفرقعاً يستخدم للغـــازات المضيئة، ومخدراً، ومظهراً لألوان الفواكه الحمضـــية. وهو هيدروكربون غير مشبع، به ذرتان مـــن الكـــربون يحزمهما معاً رباط مزدوج، وترتبط بكـــل منهما ذرتان من الهيدروجين. وهو أول سلسلة الأثيليـــن التـــي لكـــل أعضـــائها عـــدد من ذرات الهيدروجيـــن قدر ما فيه مرتين من ذرات الكربون. والأعضاء الدنيا من هذه السلسلة غازات، والوسطى موائـــع، والعليا جوامد. يخرج بشكل طبيعي من آبار البـــترول. أهـــم اســـتعمالاته كمخدر نظراً لسهولة امتصاصه، ولأنه غير سام، ولكنه ليس قوياً بما فيه الكفاية.

إِنْـــتِكَال: الـــتحلل التدريجي، أو الاختفاء التدريجي للأنسجة، بتأثير عامل مدمر.

إِيثَاق: ربط وتثبيت المفاصل.

إِيـــثَاقُ الفَقَار: عملية اندماج الفقرات، عادة بوضع طعم من العظام.

إِيـــثَاقُ المَفَاصِل: تكـــون قسط بالعلاج الجراحي، حيـــث يـــتم تحديـــث العظام المتقابلة وجعلها مناسبة للاندمـــاج، ثم تتحد العظام بوضع الجبائر المناسبة، مما ينتج مفاصل ثابتة، جامدة.

إِيجَابِي: ١- ضـــد سلبي. ٢- رد فعل على تجربة توضح بعض الأمور غير العادية. ٣- في الكهرباء؛ المصـــعد الذي يجذب التيار السالب، ويدفع الموجب. ٤- في علم النفس؛ الموافقة على أي اقتراح.

إِيجَابِـــيُّ الغَـــرَام: غـــرام، هانس، يولخيم؛ طبيب دنماركي وعالم جراثيم (١٨٥٣-١٩٣٨). إصطلاح تصـــنيفي يعطي أفضل وأهم تقسيم للجراثيم، حسب قابلية الجراثيم للاحتفاظ بلون غرام البنفسجي. وتلك التـــي تحـــتفظ باللون تسمى إيجابية الغرام، والتي لا تحتفظ به تسمى سلبية الغرام.

إِيجَابِـــيُّ الكُرُومَاتِينِ الجِنْسِي: يدل الاصطلاح علـــى خلايا وأشخاص يظهرون أجسام "بار" وعندما لا تظهر تسمى سلبية الكروماتين الجنسي.

إِيجَابِـــيُّ المَصَـــل: يعطـــي تفـــاعل إيجابي مع الاختبارات المصلية.

إِيحَاء: اقـــتراح، إدخال أفكار وإحساسات معينة إلى عقل شخص، بحيث يتأثر بها بأعماله وخبراته. هذه الإحساسات غريبة عنه تم له الإيحاء بها.

إِيحَاءٌ تَنْوِيمِيّ: إيحاء زرع في عقل شخص تحت تأثير التنويم.

إِيحَـــاءٌ بَعْدَ التَّنْوِيم: إيحـــاء يعرض أثناء التنويم، ويـــؤدي أن يقـــوم الشـــخص بالعمل الموحى به بعد الإفاقة من تأثير التنويم.

إِيحَـــاءٌ ذَاتِـــيّ: إعادة ذاتية في الدماغ لانطباعات وأفكـــار، اســـتعملها الدمـــاغ سابقاً، بحيث أصبحت مصدر أفكار، أو أعمال جديدة، كالإيحاء من مصدر خارجي.

إِيـــدَاع: وضـــع شيء تحت يد آخر لحفظه، تسليم شخص للسجن، أو مستشفى لأمراض عقلية.

إِيـــذَاءُ الـــذَّات: أي جرح، أو أذى يسببه شخص لنفسه.

إِيسَـــار : حزم، تأسير. وضع اللفافات من البلاستر لتغطية جزء، أو ضغطه لحمايته من الأذى.

أيسَر: في الجانب الأيسر، نقيض الأيمن.

إيصَالِيَّة: قابلية بعض الأجسام لنقل الحرارة، أوالكهرباء، أوالصوت، أو الضوء.

أيْض: استقلاب، التحول الغذائي. وهو مجموع التغيرات الكيماوية التي تحدث دائماً في الكائن الحي، فتكسبه الطاقة اللازمة لأعماله المختلفة؛ كالقيام بالمجهود العضلي، أو الذهني، وتمكنه من النمو طفلاً، ومن الاحتفاظ بتركيب أنسجته الكيماوي والطبيعي، بالغاً. ويشمل الأيض؛ هضم الطعام، وامتصاصه بواسطة أعضاء الجسم، وإخراج فضلاته، والتخلص من الحرارة الزائدة على حاجة الجسم، كي يحتفظ بدرجة حرارته الطبيعية. ويسير التمثيل الغذائي في اتجاهين؛ البناء، والهدم، وهما متلازمان في أي وقت وأي عضو، فجميع ظواهر الحياة بحاجة إلى طاقة. وتستمد هذه الطاقة من أكسدة المواد العضوية الكائنة في الخلايا، وهدمها واستخلاص الطاقة الكامنة بها. ولكي تبقي الخلايا على نسبة ما بها من جبلة (بروتوبلازم) ثابتة، تقوم باستمرار بعملية بناء عضوية بدلاً مما تفقده. وعملية البناء في الأطفال أكبر من عملية الهدم، فينمو الطفل. أما في البالغين فالعمليتان متساويتان، فيبقى وزن الجسم ثابتاً. وزيادة وزن الجسم في البالغين تنتج من الإفراط في الطعام، وخزن ما يزيد عن الحاجة دهناً تحت الجلد، أو في أجزاء أخرى من الجسم. وتزيد سرعة الأيض كثيراً عند القيام بمجهود رياضي، وبعد تناول الطعام، وعند التعرض لجو بارد، وفي بعض الأمراض، كزيادة إفراز الغدة الدرقية. (انظر استقلاب).

إيضَاح: عملية إخلاء السائل من أي معكر.

إيغَاف: عُسَيْلَة، هزة الجماع، ذروة الشبق. قمة الإثارة في العملية الجنسية، وهي مرادفة للقذف عند الذكر.

إيلاج: عملية الدخول في عضو، أو اختراقه، إنفاذ، اختراق.

إيلام: مؤلم بشكل غير عادي عند اللمس.

إيلامٌ ارْتِدَادِيّ : الألم عند زوال الضغط.

إيلامٌ حَرَارِيّ: حساسية مطلقة للحرارة، أو الإحساس بالألم الناتج عن الحرارة.

إيمحُوتِب: وزير من المصريين القدماء، شغل منصب الوزارة أيام الملك زوسر؛ أول ملوك الأسرة الثالثة، بنى هرم سقارة المدرج حوالي ٢٧٨٠ ق.م. وكتب أول بردية في الطب والجراحة. عده الإغريق إلهاً للطب، وساووه بإلههم إسكلابيوس وعبدوه إلهاً. أحد ثالوث منف المقدس.

إيمْرِيَة: جنس من الطفيليات المجزية. وهي عادة طفيليات في الحيوانات والسمك. ولكن بيوضها توجد في براز الإنسان.

أيْمَن: في الجهة اليمنى، ضد اليسرى.

أيْمَنُ القَلْب: يقع القلب على الجهة اليمنى في حالات خطأ في دوران الأحشاء، أثناء فترة تطور الجنين.

إينُوزِيتُول: سكر العضلات، مركب ذو حلاوة بسيطة، يوجد في كثير من أنسجة الجسم، وخاصة العضلات وبشكل فيتات. تستخدم في علاج تصلب الكبد وتسمم الكبد، وفي علاج ضمور العضلات.

إينُولِــي: عديــد الســكريد، وهو مسحوق بلوري أبــيض، عديم الشكل. يستخرج من نباتات من عائلة المركبات دالِيا هليانتوس تبروزوس. ولأجناس أخرى مــن عائلة المركبات. وهو عامل تشخيصي يستعمل كحقنة إينولين لقياس نسبة الترشيح الكبيبي.

إينــنُوم: الاســم الأفريقــي لحالــة إستوائية بدون أعــراض، وعــادة بــدون ألم. حيث ينتج انضغاط مستقيم على الجانب الأخمصي لإصبع القدم الخامس، ويــتطور تدريجياً حتى يسقط الإصبع. وهو مرض مقتصــر علــى الجنس الأسود، وخاصة الرجال في المناطق الإستوائية.

أيُونْ: شاردة، الشحنة الكهربائية السالبة الناتجة من تحلــل المركبات الكيماوية. ويتكون الأيون الموجب مــن ذرة فقدت إلكتروناً سالباً، والأيون السالب؛ من ذرة اكتسبت أيوناً سالباً. ويتجه الأيون الموجب نحو القطب السالب (الكاثود، أو المهبط)، والأيون الأيون الســالب نحو القطب الموجب (الأنود، أو المصعد). ويمكــن للأيونــات المختلفة الشحنة، أن تتحد مكونة جزيئاً متعادلاً.

بَابٌ : المدخل إلى عضو معين، حيث تدخل الأوعية الرئيسية كبوابة الكبد.

بَابَاتِين : إنظيم حال للبروتين، أو مجموعة من الإنظيمات، تستخرج من فاكهة " الكاريكا بابايا "، وهو مسحوق أبيض إلى بني، يستخدم كمساعد لهضم البروتين عندما تكون الإنظيمات الطبيعية ناقصة كما في مرض المتكلة. كما يستخدم في صناعة مركبات محللة للبروتين، ويستخدم في علم الأمصال للتعامل مع الخلايا الحمراء في الدم، حيث أنها تتخثر بعد ذلك في محلول الملح بواسطة المضادات.

بَابِسِيَّة : مرض سببه طفيليات تعيش في الدم، تعرف بالبابسية، وتهاجم الكريات الدموية الحمراء، ولا توجد في الإنسان، ولكن في بعض الحيوانات، كالخيل والكلاب، والخنازير، والبقر، وتنقل العدوى بواسطة القراد. ويكثر المرض بفرنسا وإيطاليا وروسيا والهند ومصر، ولواسط وجنوب أمريكا. وأهم أعراضه؛ الحمى المتقطعة وضعف القلب الشديد، وحدوث نزوف عديدة بالملتحمة، والإصابة بالبيرقان، ووذمة تحت الجلد، ويكون البول أصفر داكناً، وقد تصاب ٥٠% من عدد الكريات الحمراء، وينقص عددها إلى ٣ملايين، وتحدث الوفاة في أسبوع، أو عدة أسابيع، أو شهور، وإذا شفي الحيوان يكون محصناً ضد الإصابة مرة أخرى، وكان المرض يسمى بالبيروبلازما.

بَابُونِج : نبات معمر اسمه العلمي "أنثيميس نوبيليس" أزهاره تشبه الأقحوان، أبيض وأصفر، عطرية، أوراقه مشرفة تشريفاً دقيقاً، وتستعمل أزهاره في الشاي كمهدئ.

بَابِيّ : يتعلق بالبواب، وخاصة باب الكبد.

بَابِيّ أَجْوَفِي : يتعلق بالوريد الأجوف السفلي والوريد البواب، أي المفاغرة بين البواب والأجوف.

بَاثُولُوجِي : علم الأمراض، المرضيات (أنظر هناك).

بَاحَة : سطح مستوي، الساحة، أو عرصة الدار.

بَاحَة إِبْصَارِية : القشرة داخل وحول الشق العقبي للمخ، وهي قشرة النظر. الباحة المخططة.

بَاحَةٌ إِبْصَارِيَةٌ حِسِّيَة : الباحة الإبصارية المخطط "منطقة برودمان". وهي سبعة وأربعين تحت قسم في قشرة الدماغ، قسمت من قبل "برودمان" حسب هندسة الخلايا، والمفترض أنها تخدم وظائف مختلفة، أهمها الباحة ١-٣ وهي الباحة الإبصارية الحسية.

بَاحَةٌ إِبْصَارِيَةٌ نَفْسِيَة : القشرة المحيطة، الباحة المخططة التي تختص بتحليل وفهم المؤثرات الإبصارية.

بَاحَةٌ أَبْهَرِية : السطح حول القلب الذي يحدد صمام القلب، والمكان الذي تسمع فيه أصوات ونفخات الأبهربشكل أفضل، وتقع في المساحة الوربية الثانية إلى يمين القص، ولكن أصوات ونفخات الأبهر قد تسمع أحياناً بشكل أفضل إلى يسار أسفل حد القص، عند قمة القلب.

بَاحَةٌ إِنْتَاشِيَة : القرص الإنتاشي على سطح المح في بيض واسع المح، حيث يبدأ التطور.

بَاحَةُ بَعْدَ المَرْكَزِي : باحة قشرة الدماغ؛ خلف التلم المركزي لمنطقة الحس، وهذا يشمل جميع التلفيف بعد المركزي، وجزء من الفصيص جنيب المركزي، ويتصل الجزء الأمامي لباحة "برودمان"، حيث تستقبل فيها الدفعات المنبهة الخارجية والمنبهة الداخلية، من الجهة المقابلة للجسم، والباقي من الباحة بعدالبعد مركزية، تتصل بباحة برودمان ١ و٢. ووظيفة هذه الباحات تقريب الدفعات في الباحة ٣ إلى خبرات سابقة.

بَاحَةُ بَيْنَ لُقْمَتَيِ الظُّنْبُوب : منطقة خشنة جانبية مضغوطة بين السطح المفصلي على السطح العلوي للظنبوب، تتضمن أمامياً نتوئين صغيرين وتتصل بقرون الغضاريف الهلالية والأوتار الصليبية.

بَاحَةُ تَاجِيَّةٌ : منطقة قمة القلب، والنقطة حيث تسمع النفخات الصادرة عن الصمام التاجي بشكل أفضل. والنفخات الانبساطية تتموضع في القمة، وتسمع النفخات الانقباضية الصادرة عن إخفاق الصمام التاجي بشكل أفضل في قمة القلب، ولكنها عادة توصل إلى الأذين الأيسر.

بَاحَةُ التَّرَابُط : باحة في قشرة الدماغ مسؤولة عن ترابط واستيعاب المؤثرات من مصادر مختلفة، في مقابل باحة إسقاط.

بَاحَةُ ثُلاثِيُّ الشُّرَف : السطح التقريبي الذي يحدد الصمام الثلاثي الشرف، والمكان الذي تسمع فيه الأصوات والنفخات الصادرة عن الصمام ثلاثي الشرف بالسماعة، وتقع في يسار أسفل القص مقابل الغضروف الضلعي الرابع والخامس.

بَاحَةُ حَاجِزِيَّة : سطح الدماغ أمام الصفيحة النهائية، وتحت منقار وركبة الجسم الثفني، وتحتوي على الغشاء الواضح، وتتصل تقريباً مع الباحة السمعية.

بَاحَةُ حَرَكِيَّة : الباحة الهرمية؛ وهي الباحة في قشرة الدماغ التي تقع أمام التلم الرولاندي، وتزحف فوقها، وتختص بنشاط العضلات الإرادية، وتتميز مجهرياً بوجود خلايا هرمية عريضة، وتسمى قشرة الحركة أو منطقة برودمان.

بَاحَةُ الحِسِّ الجَسَدِي : الباحة بعد المركزية (انظر هناك).

بَاحَةُ دِهْلِيزِيَة : ممر قصير في الأذن الداخلية.

بَاحَةُ زِنَادِيَّة : الثلث الخلفي للجدار الأنفي، تسمى الباحة الزنادية للأنف.

بَاحَةُ رِئَوِيَّة : السطح القلبي التقريبي الذي يحدد الصمام الرئوي، والمكان الذي تسمع فيه الأصوات والنفخات الصادرة عن الصمام بأفضل شكل وتقع في الفراغ الجُنَيْبي الثاني مباشرة إلى يسار القص.

بَاحَةُ سَمْعِيَّة : باحة مثلثة في أرضيةالأجزاء السفلى والوسطى من الحجرة الرابعة للدماغ، فوق نواة السمع.

بَاحَةُ سَمْعِيَّةُ حِسِّيَّة : قشرة اللفيفة الصدغية العليا، والسطح العلوي للوصاد الصدغي، الذي يستقبل الإشعاعات السمعية من الجسم الركبي الوسطي، والذي يسمى القشرة السمعية. مناطق برودمان ٤١ و٤٢.

بَاحَةٌ شَمِّيَّة: ذلك الجزء من قشرة الدماغ الذي يفترض أن له خواص شمية، الباحة الكمثرية. وقد يشمل أيضاً سطح النتوء الشمي في الفراغ الأمامي المخترق.

بَاحَةٌ صَافِيَّة : الجزء المركزي الشفاف من القرص الجنيني في البيض كبير المح، حيث تنفصل الطبقة الخلوية عن بقية المح بواسطة سائل.

بَاحَةٌ صَامِتَة: باحة في القشرة حيث لا ينتج الجرح، أو أي منبه، سواء كان حسياً، أو حركياً، أي تأثير.

بَاحَةُ قَبْلَ المَرْكَزِي : اللفيفة قبل المركزية، تسمى باحة الحركة، أو الهرم في قشرة الدماغ.

بَاحَةُ الكَبِدِ العَارِيَة : الباحة المثلثة الواسعة غير المغطاة بالصفاق على السطح الخلفي للكبد بين الطبقات السفلى والعليا للرباط التاجي، وهي محفورة بالوريد الأجوف السفلي، وعلى احتكاك بالغدة الكظرية اليمنى.

بَاحَةٌ مُخَطَّطَة : قشرة البصر، ملاصقة للتلم المقبي، ويتميز بوجود خطوطباحة بصرية، بَاحَة برودمان رقم١٧.

بَاحَةٌ مَرْكَزِيَّة : الباحة المركزية للشبكية.

بَاحَةٌ مِصْلَوِيَّة : الباحة حول حلمة الكلوة، حيث تدخل العروق والأعصاب وهي أيضاً قمة الحلمة الكلوية التي يفتح بها أنبوب"بلليني".

بَاحَةٌ مَضْغِيَّة : ذلك الجزء من البويضة الذي يتكون منه الجنين، كما هو متميز من الأغشية خارج الجنين.

بَاحَةٌ مُعْتِمَة : منطقة بيضاء تحيط بالباحة الإنتاشية في المرحلة المبكرة لتطور البويضات الواسعة المح، حيث الطبقة الخلوية تلتصق بالمح الذي يقع تحتها.

بَاحَةٌ مُنْخَفِضَة : باحة صغيرة جداً كثيرة العروق، في الجزء الأسفل لأرضيةالحجرة الرابعة.

بَادِرَة : عرض أولي منذر، قد يختلف في طبيعته عن الأعراض الحقيقية للمرض.

بَادِري : متعلق بالبادرة، إنذاري.

بَارِدٌ : القرّ، المنخفض الحرارة، الشخص الذي تقل حرارته عن ٣٧ْ مئوية. وتكون البرودة ضارة ومميتة للأطفال إذا إنخفضت درجة الحراة عن ٣٢ْ.

بَارِزَة : بروز وارتفاع، وتطلق على باحة دائرية ترتفع قليلاً عن السطح الذي تكون فيه.

بَارِزَةٌ حُرْقُفِيَّةٌ عَانِيَّة : باحة مرتفعة على السطح الداخلي للعظم الغفلة، وتحدد تقريباً مكان الجزء الحرقفي والجزء العاني، وتقع بالضبط فوق حد الحوض الحقيقي (الخط الحرقفي العاني).

بَارِزَةٌ صَلِيبِيَّة : الخطوط المرتفعة التي تشع من الحدبة القذالية الداخلية إلى الأعلى والأسفل والجانب، وهي تقسم السطح الداخلي للقذال إلى أربع باحات، مكونة حفرة مخية عليا، وحفرة مخيخية سفلى، على كل جانب، وهي اصطلاحات قديمة.

بَارِزَةُ المَحَارَة : ارتفاع في السطح القحفي لغضروف الأذن، ويتصل بالانضغاط المحاري على السطح الجانبي.

بَارِيت : أكسيد الباريوم، وهومسحوق أبيض، مقاوم للصهر، قاعدي وسام. يستعمل كعامل مجفف، وكممتص لغاز ثاني أكسيد الكربون.

بَارْيُوم : فلز أبيض كالفضة، سام، فعال، ثنائي الكفاءة، قلوي يشبه الكالسيوم، يتأكسد في الهواء، ويتأين في المحاليل فيكون مع الماء الهيدروكسيد، ويطلق الهيدروجين. مركباته تستخدم في صناعة المواد الخزفية والأدوية، وتوجد منها في الطبيعة كربونات الباريوم وكبريتاته، يلون اللهب باللون الأخضر في مصباح بنسون. وزنه الذري ١٣٧،٣٦ وعدده الذري ٥٦. أيونات الباريوم تزيد التوتر في العضلات المنبسطة، وتزيد الانقباض القلبي، وتطيل أمد انقباض العضلات اللاإرادية، يقل استعماله في الطب بسبب سميته.

بَازَهْر : تحجير شعر وألياف ومواد أخرى موجودة في الوعدة، وترى بكثرة في الجهاز الهضمي للحيوانات، وقد تتسبب في انسداد مجرى الأمعاء، وما يتبعه من مضاعفات.

بَاسْتُور : لويس، باستور ١٨٢٢ -١٨٩٥ كيماوي فرنسي. أدت تجاربه على البكتيريا إلى تحديد فكرة انتشار الأمراض والعدوى. اكتشف اللقاح ضد داء الكلب والجمرة. كما أدت بحوثه على النبيذ والخل والجعة، إلى نشوء البسترة نسبة إليه.

بَاسِطَةٌ : لغةً؛ البعيدة المدى. العضلة الباسطة؛ وهي عضلة في الساعد تخرج من الزند تحت ثامة الكعبرة، من اللقيمة الجانبية للعضد، ومن الرباط الكعبري الرادف لمفصل الكوع، وتولج في الثلث العلوي للكعبرة في الجانب الأمامي والجانبي.

بَاسْكَال : ١- بليز، باسكال ١٦٢٣-١٦٦٢م عالم فرنسي وفيلسوف لاهوتي، ابتكر المثلث الرياضي "مثلث باسكال" وهذب حساب التفاضل والتكامل، وصاغ قانون الموائل المعروف باسمه؛ وهو أن الضغط على نقطة في سائل محدد ينقل بدون تغيير إلى جميع السائل. ٢- وحدة الضغط، وتساوي ١ نيوتن لكل متر مربع.

بَاسِلِيق : عرق في الذراع يعرف بعرق البدن، وهو وريد في الجانب الإنسي من الذراع، ويبدأ من الجانب الزندي للقوس الوريدي الخلفي لليد، وينتهي بالضبط تحت الإبط بمروره من خلال اللفافة العميقة، ليتصل ويستمر في الوريد الإبطي.

بَاسُورْ : ج؛ بواسير. وهي أوردة متضخمة تحت الغشاء المخاطي للشرج والجزء السفلي من المستقيم. وهي تسبب ألماً وحكة، ومضايقة ونزفاً. الأسباب غير معروفة بالضبط، ولكنها تنشأ عن ضعف عام للأنسجة الضامة في الجسم وفي المهن الواقفة كالحلاق. كما تنشأ من اعتياد الحزق لإخراج البراز المتصلب الجاف في الإمساك المزمن. مما يترتب عليه تمدد الأوردة وتباطؤ جريان الدم فيها، بالإضافة إلىحدوث تهيج بجدرانها من أثر ذلك. وتبرز الأوردة المتضخمة في داخل المستقيم إلى الخارج حيث يمكن جسها. ويصحب ذلك ألم مستمر، وحكة في منطقة الشرج، ونزف ملحوظ عقب التبرز. وتحدث البواسير أحياناً أثناء الحمل، بسبب الضغط الذي يقع على أوردة المستقيم من الرحم المتضخمة. وتصنف البواسير حسب موقعها من الفتحة الشرجية إلى داخلية وخارجية، وحسب درجة تطورها إلى درجة أولى؛ وهي البواسير في بدايتها

دون مضاعفات. والدرجة الثانية؛ وهي التي تخرج من الشرج خلال التغوط، ولكنها تعود إما ذاتياً، أو بدفعها إلى الداخل. والدرجة الثالثة؛ وهي التي تبقى بارزة إلى الخارج مع مضاعفات كالنزيف وغيره. ويمكن تشخيص البواسير بالنظر والفحص اليدوي، أو بالتنظير للمستقيم. علاج البواسير يتم بثلاث طرق؛ إما بالزرق، حيث تزرق ٢-٣ مللتر من ٥ % فينول في زيت اللوز في أعلى كل باسور، أو عند قاعدته، أو بربط العقد الباسورية عند قاعدتها، أو باستئصالها جراحياً. وفي حالة البواسير المصابة بمضاعفات، فيفضل إعطاء المريض حمامات ساخنة للبواسير المتخثرة والمتقرحة والنازفة. مضاعفات الباسور تشمل فقر الدم الناتج عن النزيف وتخثر البواسير والتقرح، والتليف والتقيح، وكذلك الخنق بين عضلات الشرج المصرة. ويمكن الوقاية من البواسير وعلاج الدرجة الأولى والثانية بواسطة تنظيم عادات الأكل والبراز، بحيث تصبح عادة البراز اليومي والرخو والذي لايستغرق وقتا طويلاً لتجنب الحزق واختناق الدم في الأوردة، وفي حالة وجود صعوبات من الألم، أو غيره فيستحسن عمل حمامات ساخنة والجلوس فيها.

بَاسُورِيّ : يتعلق بالباسور، أو البواسير.

بَاطِنٌ : ١- يتجه إلى الداخل بعيداً عن السطح. ٢- في وضع في داخل الجسم، أو داخل العضو.

بَاطِنُ الشَّبَكِيَّة : الطبقة الداخلية العصبية للشبكية، وتتكون من خمس طبقات مرتبطة مع بعضها بواسطة غشاء داخلي مُحَدِّد.

بَاطِنُ عُنُقِ الرَّحِم : بطانة عنق الرحم الداخلية.

بَـاعٌ : مسافة ما بين الكفين ، إذا بسط الذراعان وتوازي ١٦٢ سم، المسافة بين دعامتي قنطرة.

بَـاعِثٌ : القوة الدافعة لنَزْعَة غريزية.

بَـاقَـةٌ : ١- الحزمة من البقل، أو الطاقة من الزهر. ٢- مجموعة من الهياكل كالألياف والعروق الدموية. ٣- في التشابك؛ اتحاد الفروع الرادفة للأعصاب المركزية مع ألياف نهايات الأعصاب.

بَـاقِـي : مثابر، مواظب، الثابت الذي لا يزول، ضد الفاني.

بَـاطِـيَـةٌ : ١- قارورة الطبيب، قارورة صغيرة لحفظ وإعطاء الدواء. ٢- حزمة المتاع الضخمة.

بَـالِغٌ : يتعلق بالبلوغ، وهو السن الذي تنشط فيه الغدد الجنسية، وتظهر الأعراض الجنسية الرئيسة والثانوية؛ في الذكر، تكبر الخصيتان وتبدأ عملية تكوين الخلايا النطفية، وتكبر الأعضاء التناسلية الخارجية، ويظهر الشعر على الوجه والجذع وتحت الإبط ومنطقة العانة، وتنمو الحنجرة ويتعمق الصوت، وتنمو العضلات والجسم مترافقة مع تغييرات نفسية. في الأنثى، تتوسع الرحم والمبايض والمهبل، كما يكبر الثدي، ويظهر الشعر تحت الإبط وفي منطقة العانة، كما تحدث تغييرات نفسية.

بَالُون : ١- كرة ممتلئة هواء، المنطاد. ٢- يستخدم في التشخيص والعلاج من خلال إدخال أنبوب صغير إلى العروق، ثم نفخ نهايته وسحبه، ساحباً معه جلطة دموية متكونة، وسادّة مسار العرق.

بَانِيَةُ العَظْم : خلية تشكيلية تنحدر منطقة اللحمة المتوسطة، مكونة العظم، وتكون واحدة من خلايا العظم للعظمة المتطورة.

بَانِي العَظْم : مكون العظم، ويتعلق ببانية العظم.

بَانِي الغُضْرُوف : خلية من الأنسجة البدائية التي يتكون منها الغضروف في مرحلة الجنين.

بَاهَاء : رمز كثافة الهيدروجين الأيونية؛ وهي اللوغاريتم السالب لتركيز أيونات الهيدروجين، [PH = ‎-log[H+‎ وتظهر الباهاء تفاعل السائل الحمضي، أو القاعدي، أو المتعادل. ويحافظ الجسم على استتباب الباهاء في الدم ضمن المدى العادي (٧،٣٥-٧،٤٥) بمعدل ٧،٤ من خلال ثلاث معادلات ١- الدوارئ؛ وهي تعمل فجأة وبسرعة فائقة. ٢-الجهاز التنفسي؛ وهو يعمل بسرعة. ٣- الجهاز الكلوي؛ وهو يعمل ببطئ؛ أي خلال ساعات. وتستقر الباهاء إذا حافظنا على توازن الحامض ـ القاعد، من خلال مساواة الشوارد الأيونات، في الأنسجة وفي سوائل الجسم.

بَالِغ : حيوان أولي من صنف البوالغ، التي تتميز بغياب عضو الحركة في الكبار، والتغيير بين الأجيال الجنسية واللاجنسية وحياة طفيلية.

بِبْتِيد : وحدة في هيكل البروتينات، تتكون من اثنين، أو أكثر من الأحماض الأمينية، ترتبط بواسطة مجموعة الكربوكسيل والأمينو في سلسلة جزيئية، وتعرف كأحادية، ثنائية، أو عديدة الببتيد، حسب عدد الأحماض الأمينية المرتبطة.

بِبْتِيداز دَاخِلِي : بروتيناز، إنظيم محلل للبروتين يعمل في منتصف وصلات الببتيد، كمثال الببسين والتربسين.

بَتْر : إزالة أحد الأطراف، أو الأعضاء إزالة كلية، أو جزئية. يكون البتر أحياناً ضرورياً في حالات السرطان والعدوى والغرغرينا، وقد يكون ضرورياً حينما تحدث إصابة غير قابلة للإصلاح في أحد الأطراف، وإذا كان العضو المبتور قليل الأهمية، مثل أحد أصابع اليد، أو القدم، فإن الأمر لا يقتضي مزيداً من العلاج. وفي حالات أخرى يكون من الضروري وضع جهاز تعويضي، كماهو الحال في بتر الثدي، أو الأطراف. والبتر له مضاعفات عاطفية، أو نفسية تتطلب علاجها بتهيئة المريض وتطويمه ما يلزم عن الأطراف وضرورة البتر، وإجراء برنامج تأهيلي للمريض. كما قد يتبع البتر عدوى ومشاكل في الدورة الدموية، وتهيجات في الجلد التي قد تؤثر على الجذل، كما قد يشكو المريض من إحساس بوجود العضو المبتور، وهذا الإحساس يسمى؛ الطرف الشبحي، وألم شبحي في ذلك العضو، ويعالج نفسياً وعضوياً.

بَتْرٌ أَوَّلِي : بتر يجري مباشرة بعد الجرح، ويغلق الجرح للحصول على شفاء أولي.

بَتْرٌ تَحْتَ الرُّكْبَة : بتر خلال الساق في نقطة تبعد ١٣ سم تحت مفصل الركبة.

بَتْرٌ تَحْتَ الكُوع : بتر الذراع على بعد ١٨ سم من نتوء الأخرم.

بَتْرٌ ثَانَوِي : بتر يجري متأخراً لاستئصال عمليات خمجية، أو لإجراء بتر نهائي.

بَتْرُ الثَّدْي : استئصال الثدي نتيجة ورم خبيث.

بَتْرٌ فَوْقَ الكُوع : بتر الذراع في نقطة تبعد تقريباً حوالي ٢٠ سم من نتوء الأخرم.

بَتْرٌ فَوْقَ الرُّكْبَة : بتر الفخذ في نقطة تبعد حوالي ٢٥-٣٠ سم تحت رأس المدور الكبير.

بَتْرُ القَضِيب : استئصال القضيب كلياً، أو جزئياً.

بَتْرٌ مُحَافِظ : عملية بتر تحافظ على ما يمكن من الأنسجة، وتضحي بأقل ما يمكن.

بَتْرُ المُسْتَقِيم : استئصال المستقيم وتضحية المصرة وعمل فتحة جانبية.

بَتْرٌ مِنَ الرُّكْبَة : بتر يمر من خلال مفصل الركبة.

بَتْرٌ مُؤَقَّت : بتر يجري مباشرة بعد الجرح بشكل موقت لإزالة الأجزاء التالفة، بهدف إجراء عملية بتر صحيحة بعد الشفاء الأولي.

بَتْرٌ وِلادِي : بتر في داخل الرحم من خلال ضغط الرباطات المضيقة، أو بسبب خلل في أنسجة الجنين.

بَثّ : ١- بث الخبر؛ نشره. في اللاسلكي؛ الإذاعة. ٢- إصدار الشوارد من مجال كهربائي، أو حراري.

بَثْرَة : هي حبة صغيرة بالجلد مملوءة بالصديد، نتيجة عدوى جرثومية في أحد مسام الجلد، وتحدث العدوى نتيجة انسداد الثقب بالإفراز الشحمي للغدد الزهمية، وأكثر ما يظهر في حب الشباب.

بَثْرَةٌ حَطَاطِيَّة : حطاطة تتغير صفاتها إلى بثرة، أي تتجمع وتنقل إليها عدوى جرثومية.

بَثْرَةٌ خَبِيثَة : وهي الجمرة الخبيثة؛وهي قرحة جلدية تصيب الإنسان الذي يتعرض لعصيات الجمرة الخبيثة، وينتشر المرض بين الحيوانات وبين الفلاحين والبياطرة وعمال الدباغة.

بَثْرِيّ : يتعلق بالبثرة، أو مكسو بالبثور.

بَثَع : داء الحفر؛ الإسقربوط. من أمراض سوء التغذية، وينشأ عن نقص فيتامين "ج"، وإسمه الكيماوي؛ حامض الأسكوربيك، ويكثر في عصير الفواكه وخاصة الحمضيات ، كالليمون والبرتقال، وفي بعض الخضروات كالبندورة الطماطم والملفوف والسبانخ، وبمقدار قليل في اللحم واللبن. وهو سريع التأكسد، وتتلفه الحرارة. ولما كانت له قوة إختزال كبيرة، يعتقد أنه لازم لعمليات الأكسدة في جميع العمليات الكيماوية في الجسم، مما يخل بوظائف بعض الخلايا إذا حرمت منه، فتضعف جدران الشعيرات الدموية ويسهل حدوث النزف منها، وتضعف خلايا الأسنان والعظام فيختل تكوينها ونموها. وهو الأن نادر الظهور نتيجة ازدياد الوعي الصحي من جهة، وارتفاع مستوى المعيشة واشتمال الغذاء اليومي على قدر كاف من فيتامين "ج". ولكنه يحدث أحياناً في الأطفال الذين يرضعون حليباً صناعيا بين الشهر السادس والثاني عشر من العمر، إذا لم يعطوا عصير الفاكهة أومصدراً آخر للفيتامين. ويحتوي حليب الأم على قدر كاف من الفيتامين، أما الحليب الصناعي فإنه يفقد الفيتامين نتيجة تسخينه. وتشمل أعراض المرض عند الأطفال ضعف شهوة الطعام، واضطراب الهضم، وعدم زيادة الوزن، والهياج، وانتشار بقع زرقاء أو سوداء على الجلد، وبسبب النقص تغييرات في بنيان العظم. وأعراضه عند الكبار؛ تورم اللثة ونزفها، وقلقلة الأسنان، وسهولة تمزق الأوعية الدموية الصغيرة، وبقع زرقاء، أو سوداء على الجلد، كما تشمل الأعراض فقر الدم وهزال شديد، وآلام في الذراعين والساقين وسرعة النبض. وقد اكتشف التركيب الكيماوي للفيتامين في عام ١٩٣٢.

بَـثْعٌ بَحْـرِيّ : داء الحفر الذي كان يصيب البحارة في الرحلات الطويلة، نتيجة نقص الفيتامين والطعام الطازج، كما في رحلة "فاسكو دي جاما" حول الرجاء الصالح ١٤٩٨م، حيث أصيب معظم البحارة بالمرض.

بَثْعِيّ : يتعلق بالبثع، أو داء الحفر.

بَـثْق : النهر؛ شق ضفته، أو سده، ليسيل إلى ما حواليه، دفع من الداخل.

بُجْـرَة : السرة؛ العقدة في العنق، أو الوجه، العقدة في البطن خاصة.

بُجْـرَةُ غِشَـاءِ الطَّـبْل: الارتسام على السطح الداخلي لطبلة الأذن حيث تظهر يد المطرقة.

بَجَـس : ١- المتدفق، الفرجة. ٢- مرض ولادي يحدث فيه تشوهات للأعضاء الداخلية.

بَجَـل : نوع غيرجنسي لمرض الإفرنجي المتوطن بين أطفال القبائل العربية الراحلة في شبه الجزيرة العربية، وفي بعض مناطق سوريا والعراق والأردن وشرق آسيا. وهو مرض عائلي ينتشر بأدوات الطعام، وأوعية الشراب والتماس المباشر غير الجنسي، كما هو الحال عند عناق الأطفال المصابين، وتظهر في البدء تقرحات مخاطية، تتوضع في الشفاه، أو جوف الفم، ثم يتابع سيره كالإفرنجي؛ فتظهر له في الدور الثاني حطاطات منتشرة، وفي الدور الأخير صموغ مخاطية وجلدية وإصابات عظمية في العظام الطويلة والجمجمة، خاصة الحاجز بين المنخرين وشراع الحنك والبلعوم. ولا ينتقل من الأم للجنين عن طريق الرحم. العلاج الأفضل هو جرعة من البنسلين المديد ١،٢مليون وحدة.

بَحْـت : من كل شيء؛ الصرف الخالص، غير ممزوج، أو مخلوط بشيء آخر. بحث نظري خالص بعيد عن التطبيق.

بُحْـرَان : تهيج واختلال في القوى المدركة تسببه شدة المرض. التغير الذي يحدث فجأة في الأمراض الحادة. شدة الحرارة.

بُحْرَانِيّ : خطير، أو متعلق بالبحران.

بُحَيْرَة : تجويف، أو انخفاض صغير مليء بسائل، بحيرة الدمع؛ وهي استطالة إلى داخل شق الجفن.

بَـحَّـة : خشونة في الصوت، تنشأ غالباً من تهيج في الحنجرة، وقد تكون البحة نتيجة ظاهرة للصياح، أو الكلام أو الغناء وقتاً طويلاً، أو قد تصاحب البرد، أو التهاب الحلق.

بُخَار : تحول الماء إلى غاز، عند درجة حرارة أقل من درجة الغليان، ويتوقف معدله على مساحة السطح المعرض. والرطوبة، كالجزيئات الكامنة في السطح تندفع إلى الهواء ويمنعها من الرجوع ثانية، تصادمها بجزيئات الهواء، وكذلك الانحرافات الناشئة عن تلك التصادمات، وتتوقف زيادة طاقة الجزيئات على كمية الحرارة التي يسحبها السائل من المواد المجاورة، وكذلك برودة الجلد عندما يتبخر السائل من سطحه. ويطلق البخار أيضاً على كل رائحة ساطعة من نتن، أو غيره، وكذلك على كل دخان يرتفع من السوائل الحارة.

بَخْتَيْشوع : أسرة نبغ من أفرادها عدد من الأطباء، خدموا في بلاط العباسيين قرابة ثلاثة قرون. أولهم جورجيوس بن بختيشوع، اشتغل في التصنيف في الطب، ورأس بيمارستان جنديسابور، وقد استقدمه الخليفة المنصور عام ٧٦٥ م إلى بغداد لمعالجته

وجعلـه طبيبـاً له، ثم خلفه ابنه بختيشوع في رئاسة بيمارستان جنديسابور، واشتهر أيضاً جبرائيل وبختيشوع وابنه عبدالله بن بختيشوع، ثم جبرائيل بن عبد الله، وهم من الطائفة المسيحية العربية(السريانية) المهاجرة إلى فارس قبيل الفتح الإسلامي، هرباً من اضطهاد بيزنطة.

بَخَــرٌ : الرائحة المتغيرة في الفم.

بَدْءُ الحَيْض : العمر الذي تبدأ فيه الدورة الشهرية للمبيض. والعمر يختلف حسب اختلاف المناطق الجغرافية من ١١-١٣ سنة، وقد يزيد أو يقل. ومن علامات بلوغ الفتاة؛ كبر الحوض ونمو الثديين، وظهور شعر العانة، بالإضافة إلى الحيض.

بَدْءُ التَبْنيج : إعطاء مخدر عام، بحيث ينتقل المريض من الوعي إلى اللاوعي، قبل بدء العملية.

بَدَائِلِــيّ : الأخصائي في تركيب الأجهزة البديلة التعويضية عن فقد عضو معين.

بَدَائِلِــيُّ الأَسْنَان : أخصائي في طب الأسنان التركيبي.

بِدَائِيّ : مبكر، أو الأبكر في عملية التطور، ــ من الناس غير المتحضر، البسيط.

بِدَائِيُّ النَّوَاة : كائن حي لا تحتوي خلاياه على نواة مرتبطة بالغشاء، أو أية أعضاء غشائية، كالمتقدرات، الشبكة الهيولية الباطنة، وأجسام جولجي. وخلاياه أبسط في هياكلها وأصغر من الخلايا ذات النواة الحقيقية، وتتخصص هذه الخلايا في الجراثيم والطحالب الزرقاء والخضراء، وعضويات دقيقة أخرى.

بَــدَانَةٌ : كثرة تراكم الشحم في الجسم، وخاصة تحت الجلد، وما بين طبقات الصفاق، وداخل أنسجة الجسم عامة. ومن أسبابها اعتياد الإفراط في الأكل، بما يزد عن حاجة الجسم، ولا سيما من النشويات والدهنيات، وخصوصاً إذا اقترنت بملازمة القعود وقلة الحركة. ومن أسبابها أيضاً انخفاض معدل التمثيل الغذائي، لنقص في إفرازات بعض الغدد الصم، كالغدة الدرقية، والغدة النخامية وغيرهما.

بِــدْلَــةٌ : البدل الخلف والعوض، البديل الاصطناعي لعضو مفقود كالذراع والساق. وهي إما تجميلية كالعين، أو وظيفية لأداء وظيفة العضو الأساسي كالساق مثلاً للمشي.

بَدَنٌ : جسد الإنسان، ما سوى الرأس والأطراف.

بَدِيــل : الخلف والعوض، الذي يحل محل الأصلي. وهو إما شبيه به، أو يؤدي نفس الوظيفة. في الصيدلة تعويض دواء بآخر له نفس الفعالية غالباً لأسباب تجارية.

بَدَلي : يتعلق بالبدِلات والبدائل.

بَدِيئِــيَّة : بويضة تلقحت ولكن عملية التقطع لم تبدأ بعد.

بَــذَاء : الفحش والكلام القبيح، سوء الخلق، التفوه بكلام مقرف، ويقابل هذا النوع من التصرف في بعض الأمراض وحالات الجنون.

بَرَاءةُ الاخْتِرَاع : شهادة تمنح عن كل ابتكار قابل للاستغلال الصناعي، سواء كان متعلقاً بمنتجات صناعية جديدة، أو بطرق ووسائل صناعية مستحدثة، أو بتطبيق جديد لطرق، أو وسائل صناعية معروفة، وتخول البراءة مالكها دون غيره حق

استغلال الاختراع بجميع الطرق، وحقه هذا موقوت بمدة معينة، يسقط الإختراع بعدها في الملك العام.

بُـرَازٌ : ثفـل الغذاء وفضلات الطعام وهو الغائط، ولونــه بين الأخضر والأصفر بتأثير عصارة الكبد، أي ســائل المرارة. كما يتأثر بلون الطعام المأكول. وفحص البراز يدل على وجود جراثيم معينة وخاصة جراثــيم الزحار التي تسبب الإسهال الزحاري، وألم في البطن. كما أن وجود الدم الأسود يدل على وجود نــزيف فــي الجــزء العلوي من الجهاز الهضمي، والــنزيف الصافي، يدل أن الجرح في الجزء السفلي من الجهاز الهضمي، ويدل وجود دهون كثيرة على عــدم هضـــمها، وأن هــناك خلــلاً في الإنظيمات المفروزة في الجهاز الهضمي.

بُـرَازُوم : تجمــع براز متصلب، يعطي الانطباع بأنه ورم في المستقيم.

بُرَازِيّ : يتعلق بالبراز.

بَرَاعِمُ انْتِهَائِيَّة : الأزرار النهائية.

بَرَافِينُوم : حبيبوم مزمن؛ سببه التعرض للبرافين، أو زرق للبرافيــن في الأنسجة، كالحبيبوم الذي ينشأ فــي قولون الحوض، عند المرضى الذين يعانون من رتوج في القولون، ويستعملون البرافين كمسهل لمدة طويلة.

بَرَافِين : إسم أي مجموعة هيدروكربون، أو مزيج الهــيدروكربونات مع مجموعة البرافين. وهو يتدرج مــن المجموعــات البســيطة وهي غازات كالميثان والإيــثان والبروبان، والتي تستعمل للإضاءة ، إلى المجموعــات الســائلة؛ وهــي مزيج يستعمل وقوداً كالبــترول والغازولين والكاز وزيت البارافين، إلى العناصـــر شــبه الصــلبة كجلــي البــترول، إلــى المجموعــات الصلبة كشمع البرافين، والذي يستعمل فــي الشــموع والتلمــيع، وإغلاق الأوعية، وتثبيت الأطــراف، ويستعمل في الأغراض الطبية في جميع أشكاله.

بَرَّانِي : الخارج والعلانية.

بَـرْبَخ : ١- مــن المصرية القديمة؛ الأردبة وهي الــبالوعة الواســعة مــن الخزف. ٢-كتلة مستطيلة متصــلة بالجــزء العلــوي للخصية، ويتكون الجزء الأساســي من الجزء الأول للقناة الصادرة للخصية، ونهاية فتحتها إلى الأسفل.

بَرْبِيــتُورَات : مشــتقات حامض البربيتونيك، وقد حضــر عــدد كبــير من هذه المركبات كالباربيتون والفينوباربيتون والبنتوباربيتون والثيوباربيتون، وهي مســكنات فعالة ومنومة، تستعمل في الأرق والوهن العصــبي، والهــراع، وفي فرط الدرقية، والرَّقص والاضطرابات النفسية، وجميع الحالات التي تتطلب ضــغط الجهــاز العصبي. والاستعمال المتكرر يقود إلى الإدمان.

بَرْبِيــتُورِيَّة : حالــة ناتجــة عــن اســتهلاك الباربيــتورات، أو مشتقاتها، وتظهر التهابات جلدية، وارتفاع درجة الحرارة، وصداع، وارتجاف.

بُـرتُقَال : موطــنه الأصلي أرخبيل الملايو وآسيا الاســتوائية، حملــه الصــليبيون إلى أوروبا، ونقله كولومــبوس إلـــى النصف الغربي. ويزرع الآن في جمــيع المناطق الدافئة، وهو فاكهة عالمية، الشجرة صــغيرة مستديمة، أزهارها بيضاء عطرة، والثمرة كروية تميل إلى الطول. لونها برتقالي، طعمها يميل

إلى الحموضة. منه ما ينضج في الخريف ومنه في الشتاء والربيع، أو الصيف. ويمكن قطف ثماره قبل نضجها ومعاملتها بالإثيلين والأسيتيلين، لتلوينها صناعياً. ويمكن خزنه لمدة طويلة، وحفظ عصيره مجمداً. من أهم الأصناف؛ أبو سرة، والفالنسيا واليافاوي الشموطي. والبلدي والأحمر. وتوجد هجن كثيرة من التلاقح بين البرتقال وأنواع أخرى من الحمضيات. يحتوي على فيتامين أ، ج، د، وزيوت متطايرة.

بَارْتُونِيلَّا : جنس من الحيويات الدقيقة شبيه بالجراثيم، ويعرف منها نوعان؛ البارتونيللا، التي لديها القدرة على التطور في الأنسجة الثابتة بالإضافة إلى مهاجمة خلايا الدم الحمراء. والهيموبارتونيللا، التي تنمو في الدم فقط ونادراً ما تسبب أمراضاً إلا في الحيوانات التي أزيل طحالها حيث يمكنها أن تسبب هناك فقر الدم. وهناك أيضاً البرتونيللا العصوية؛ وهي حيوية دقيقة تهاجم الخلايا الحمراء للدم، وهي مسؤولة عن حمى أوروبا، وداء الثآليل العليقي.

بِرتُونِيلُّوز : مرض ينتشر في الوديان السحيقة في جبال الأنديز، في جنوب أمريكا. تسببه جرثومة برتونيللا العصوية، وهي طفيلية على الدم، وناقلها هي ذبابة رملية. وهناك مرحلتين للمرض؛ الأولى، وهي المرحلة الحرارية (حمى أوروبا ومرض كاديون)، حيث هناك فقر دم ملاحظ، والمرحلة الثانيةهي المرحلة المزمنة (داء الثآليل العليقي)، حيث تحدث ارتفاعات جلدية عقدية.

بُرْجُمَة : مرض البرجم، وهي مفاصل الأصابع، أو العظام الصغيرة في اليد أوالرجل.

بَرْحَاء : الشدة والأذى والمشقة، وخصها بعضهم بشدة الحرارة وذروتها.

بَرْد : زكام، عدوى حادة في الجهاز التنفسي العلوي سببه حمة (فيروس)، أو مجموعة من الحمات لا تقل عن عشرين نوعاً، ويصيب الأطفال والمسنين وذوي المناعة المنخفضة. أعراضه العامة هي جريان الأنف وإحساس بالاحتشاء في الرأس وصداع خفيف، ودمعان في العينين، وآلام عامة وانحطاط عام، وعجز عن التفكير، وربما ارتفعت الحرارة قليلاً. ويحدث تورم في الأغشية المخاطية للأنف بحيث ينسد المنخران. وقد ينتشر الالتهاب إلى الحلق مسبباً ألم الحلق والسعال، ويحدث تلبد في حاستي الشم والذوق، ويفقد المريض نشاطه وحيويته ويبقى راقداً. تبدأ الأعراض في الاختفاء تدريجياً من سبعة إلى أربعة عشر يوماً. والزكام قد يكون خطيراً، لمن يعانون من أمراض أخرى كالكبد والقلب والكلوة والربو. من الممكن محاولة الوقاية منه بتجنب العدوى، حيث تنتقل الحمة بواسطة الملامسة والعطس، فيجب تجنب الاختلاط بالمرضى وتجنب الزحام، والمحافظة على مناعة الجسم دائماً، واستعمال مبادئ النظافة العامة. والعلاج يكمن في الراحة والتزام الفراش، فلا يوجد عقار لمكافحة الزكام، وإنما إذا حصلت مضاعفات فيجب أخذ الأدوية المناسبة.

بُرَدَاء : الاسم العربي القديم لمرض الملاريا التي تعني الهواء الفاسد نسبة إلى المستنقعات حيث تتكاثر البعوضة التي تنقل المرض، وهي بعوضة الأنوفيليس، التي تنقل الجراثيم (بلازموديوم ملاريا) من المريض بعد لدغه وأخذ الجراثيم من دمه إلى دم

الشخص السليم. مدة الحضانة ١٤ يوماً، ومن أعراضه المميزة انتياب القشعريرة والحمى والعرق الغزير، وتحصل النوبات إما كل يومين عند الإصابة ببلازموديوم فيفاكس، أو كل ٧٢ ساعة في البلازموديوم ملاريا، و٣٦ – ٤٨ ساعة في البلازموديوم فالسيباروم التي تسبب الملاريا الخبيثة. تقسم أعراض نوبة البرداء إلى ثلاثة أدوار : الدور الأول؛ وفيه يشعر المريض ببرودة، فيرتعش وتصطك أسنانه، رغم ارتفاع درجة حرارته، ويطالب بالتدثر لشدة شعوره بالبرودة. والدور الثاني؛ يشعر فيه المريض بسخونة شديدة ويطالب برفع الأغطية. أما الدور الثالث؛ ففيه تهبط درجة الحرارة، ويرافقه تعرق غزير وشعور المريض براحة نسبية وتكسر في عظامه، وألام في مفاصله، مع صداع وضعف عام، وبزوال هذه الأعراض، يشعر المريض بعودته إلى حالته الطبيعية حتى تفاجئه النوبة التالية. وهناك نوعان من البرداء الثلاثية الحميدة؛ وتقع نوباتها كل يومين، وفي اليوم الثالث تحصل نوبة جديدة وهكذا، والنوعان هما (بلازموديوم ملاريا، وب. فيفاكس) والنوع الثاني يسمى البرداء الرباعية الحميدة، وتقع نوباتها كل ثلاثة أيام وفي اليوم الرابع تحصل نوبة جديدة وهكذا. وهناك نوع ثالث من البرداء يسمى البرداء الخبيثة تسببها(بلازموديوم فالسيباروم) وهي خطرة على حياة المريض، ولا قانون لمواعيد نوباتها، فقد تأتي يومياً، أو كل يومين، وتختلف مواعيد النوبات لكثرة أنواع الطفيليات المسببة للمرض. وتنتمي هذه الطفيليات إلى فصيلة واحدة، ولكنها تختلف في شكلها وتطورها والوقت اللازم لاكتمال نموها، ويختلف وقت حدوث النوبات تبعاً لاكتمال نمو الطفيلي داخل كريات الدم الحمراء؛ فبعض أنواعه يكتمل نموه في يومين، ولذلك تقع نوبات المرض كل ثلاثة أيام (البرداء الثلاثية)، وبعضها يكتمل نموه كل أربعة أيام، ولذلك تأتي نوبات المرض كل أربعة أيام (البرداء الرباعية). أما طفيلي البرداء الخبيثة، فلا ضابط لنموه ولذلك لا تعرف مواعيد نوباته. والبرداء من الأمراض التي تميل إلى الإزمان، فقد يكمن الطفيلي في الجسم دون حدوث نوبات، أو تحدث نوبات كل أسبوعين، أو كل شهر. أفضل علاج لمرض البرداء هو التخلص من بعوضة الأنوفيل بمنع ركود الماء في البرك والمستنقعات ووضع الستائر على النوافذ، واستخدام أقراص الملاريا الوقائية أيضاً. وتعالج البرداء بعدة أدوية كالكينين، والكلوروكين وغيرها، إذ تزيل النوبة فوراً، أو تقضي على العدوى نهائياً.

بُرَدَاءُ رِبْعٍ : البرداء التي تحدث في نوبات كل يوم رابع أي كل ٧٢ ساعة مسببها البلازموديوم ملاريا.

بُرَدَاءُ غِبٍّ : البرداء التي تحدث في نوبات كل يوم ثالث، أي كل ٤٨ ساعة وتشمل البرداء الغب حميدة، والغب خبيثة.

بُرَدَاءُ غِبٍّ حَمِيْدَة : برداء غب سببها بلازموديوم فيفاكس، وتسمى البرداء البسيطة أيضاً.

بُرَدَاءُ غِبٍّ خَبِيثَة : برداء غب سببها بلازموديوم فالسيباروم، وهي خبيثة قد تسبب الموت.

بُرَدَائِيّ : يتعلق بالبرداء.

بَرَدَة : ورم واحتقان في غدة بردية في جفن العين، مع توقف في الإفراز، بسبب التهابات موضعية،

وتكـون النتيجة ورم قاي كحبة البازيلاء على جفن العين وعادة العلوي. لايجدي العلاج المحافظ، ويجب في الغالب اللجوء إلى الجراحة لإزالته.

بَـردي : من المصرية القديمة، نبات كالقصب من فصـيلة السـعديات تصنع منه الحصر. وكان قدماء المصريين يستخدمون قشره للكتابة، انتقل إلى العالم عـن طـريق بيـبلوس الكنعانية، وهي مدينة جبيل اللبنانـية الحالـية، واشـتق اليونان منه اسم الكتاب عامـة، فأسـموه بيبلون ومنه بيبليوتيك أي المكتبة، وبيبل أي الكتاب المقدس.كتب عليه المصريون أقدم كتـب الطـب في العالم، فبردية إدوين سميث التي كتبها إمحوتب ٢٧٨٠ ق.م. وبرديات أخرى كثيرة.

بَـرزَة : ١- مـن كانـت من النساء تظهر للناس ويجلـس إليها القوم، وهي مع ذلك عفيفة عاقلة. ٢- جزء مدور ظاهر على عظمة، أو ورم مثلاً.

بَـرزَةٌ دَمَوِيَّـة : ورم حصـل نتيجة ضربة، أو رضحة يحتوي على دم خارج الأوعية.

بَـرزَخ : ١- الجزء الموصل بين شيئين. ٢- جزء قصير ضيق، أو تضيق في قناة، أو تجويف مطول، ربـاط ضيق من الأنسجة يوصل كتلتين كبيرتين من نسيج متشابه.

بَـرزَخُ الأَبْهَر : تضيق بسيط في الشريان الأبهر، بيـن مكـان الشريان السباتي الأصلي الأيسر والقناة الشريانية.

بَـرزَخُ البُوق : المنطقة الضيقة عند اتصال جسم ورقـبة الـرحم، ويسـتعمل الاصطلاح للدلالة على الثلـث الطـوي للعنق الذي يشمله جسم الرحم خلال الحمل.

بَـرزَخُ الحَلْـق : تضـيق بسـيط بيـن الفم والحلـق، محـدود بالحنك واللسان، وأقواس الحنك واللسان.

بَـرزَخُ الغُدَّةِ الدَرَقِيَّة : ذلك الجزء الذي يقع أمام الرغامى، ويوصل بين الفص الأيمن والفص الأيسر للغدة الدرقية.

بَـرزَخُ غُضـرُوفِ الأُذُن : ذلـك الشريط من الغضـروف الـذي يصـل غضروف الأذن بالقناة السمعية الخارجية.

بَرزَخُ النَفِير : أضيق جزء من القناة السمعية الذي يقع عند اتصال الأجزاء الغضروفية والعظمية.

بَرزَخِيّ : يتعلق بالبرزخ.

بُرشَـانَة : قرص من مادة هلامية من ورق الرز، أو مـواد كـيماوية، توضـع فيها مساحيق الأدوية، وتذوب في المعدة بعد بلعها.

بَرَص : ١- زاحف يصنف تحت الفصيلة البرصية، مـن أشبه السحالي لونه يشبه اللون الذي يتركه لون الـبرص في المرضى. ٢- مرض يحدث في الجسم قشراً أبيض ويسبب للمريض حكاً مؤلماً.

بُـرعُم : نـتوء يتكشـف منه كائن حي جديد، أو عضو جديد.

بُـرعُمُ البَيْضَة : خلية جنسية بدائية، تتكون منها البيضة.

بُـرعُمٌ ذَوقِـيّ : مجموعـة مـن الخلايا الغنية بالأعصـاب الحسـية، تشـكل هيكل دورقي، ويقع حوالـي الخلايا الظهارية في سطح اللسان والأسطح الفموية المتصلة، وتخدم الإحساس بالذوق.

بُرْعُمٌ رُعَامِيّ : أورام صغيرة تختلف في شكلها وحجمها من حبة البازيلاء إلى حبة الجوز، وتوجد في جلد مرضى الرعام، وقد تكون وحيدة، متعددة، أو في سلاسل حول الأوعية اللمفاوية.

بُرْعُمٌ سِنْخِيّ : البراعم في نهاية القناة الحليبية، وهي تتميز السنخ الثديية.

بُرْعُمٌ طَرَفِيّ : المرحلة الأبكر في التطور الجنيني لذراع، أو ساق.

بُرْعُمٌ قَصَبِيّ : واحد من الفروع المجوفة للشجرة القصبية الجنينية.

بَرْغَشْ : البعوض اللساع، ويطلق الاسم على بعوضة الأنوفيل، ناقلة مرض البرداء.

بَرْغُوث : جنس من الحشرات العضوضة الوثابة من فصيلة البرغوثيات عديمة الأجنحة، تمتص الدم من الإنسان والحيوان، وتنقل إليها الأمراض الجرثومية، ومنها الطاعون. أجزاء فمها معدة لثقب الجلد، وامتصاص دم الثدييات، أما يرقاتها فتتغذى على المواد المتحللة، وأهم أنواعها : برغوث الإنسان؛ ويكثر في المناطق الدافئة. وبرغوث الفأر؛ الذي ينقل للإنسان الطاعون، وبرغوث الكلب، وبرغوث القط كذلك يصيب الخنازير وبعض الحيوانات البرية كالثعلب. يمكن مقاومة البراغيث باستعمال المبيدات الحشرية الحديثة.

بَرْغُوثِيَّات : عائلة البرغوثيات، وأنواعها؛ الأصلم، والبرغوث، وبرغوث الكلب والقطة.

بَرْغُوثٌ مُهَيِّج : وهو النوع الأكثر انتشاراً من أنواع البراغيث، ويتطفل على الإنسان، وينقله كذلك الخنزير والبقر وحيوانات برية. ويندر وجوده في المدن الحديثة، حيث أن أهم عضاض هو برغوث الكلب والقطة، وليس له أهمية في نقل الطاعون، وإن كان ينقل الدودة الشريطية، وهو يضيف أيضاً المحرشفة القزمة.

بُرْفُرِيَّة : اضطراب في استقلاب الأصبغة الأرجوانية (البرفرين)، ويكون هناك في البرفرية زيادة البرفرين في الدم والبول، وهناك في الغالب استعداد بنيوي للبرفرية، ويمكن أن تتسبب بأدوية معينة وسلفوناميدات. يمكن تصنيف البرفرية إلى برفرية خلقية، ومكتسبة؛ البرفرية الخلقية؛ وهي مرض جنيني نادر لبناء الكريات الحمراء، حيث يكون هناك خطأ في تركيب الهيم، أو الخضاب في الكريات الحمراء، وإفراز البرفرين من نقي العظام إلى البول، ويتميز بفرط تحسس الجلد للنور، ولذلك يفضي إلى ظهور اندفاعات فقاعية، أو حويصلية على أجزاء الجسم المعرضة للنور، وتؤدي مع مرور الزمن إلى ندوب وتشوهات، ويشكو المريض أيضاً من فقر دم انحلالي وضخامة الطحال، واحمرار الأسنان، ويكون لون البول زهرياً محمراً، يحتوي على كمية من البروبرفرين. ولا يوجد علاج نوعي للمرض. يجب أن لا يتعرض المريض لنور الشمس، وقد يفيد استئصال الطحال في شفاء نوبات الدم الانحلالية. والبرفرية الكبدية؛ وتقسم إلى ثلاثة أقسام هي: البرفرية الحادة المتقطعة، والبرفرية الجلدية المتأخرة، والبرفرية المكتسبة. البرفرية الحادة المتقطعة؛ وهي برفرية كبدية محدودة جنينياً، ولكنها تتسبب بعد استعمال أدوية كالباربيتورات، والسلفوناميد، الأستروجينات، والطمث والحمل والخمج والكحول والرصاص.

ويصـــيب هـــذا المرض عادة الكهول، ومن النادر مشـــاهدته قبل سن ١٥ سنة وبعد الستين. ويورث وراثـــة صفة قاهرة، وينجم زيادة تركيب البرفرين في الكبد، ويتميز المرض سريرياً بنوبات من الآلام البطنـــية الشديدة التي قد تكون موضعة، أو معممة. تترافق هذه النوبات مع غثيان وقيء وإمساك شديد وحـــرارة، وزيـــادة الكريات البيض وتسرع القلب. تـــدوم نوبـــة الألم أكثر من ٤٨ ساعة، ونادراً ما تكـــون أقل من ذلك. إضافة إلى الآلام البطنية، قد تكون المظاهر العصبية (محيطية، مركزية ونباتية) بـــارزة، وهـــي تشـــمل آلام في الأطراف وضعف عضلي والشلل، وعسرة البلع والاختلاجات، وفقدان الرؤيا، والتبدلات النفسية (فصام، عصاب، هوس) وارتفـــاع التوتر الشرياني. ويدل ظهور الأعراض العصـــبية على إنذار سيء، ولا يشكو المريض ما بيـــن الـــنوبات مـــن أي عارض، ويدعى المرض كامـــناً. عـــلاج البرفرية يتلخص في محاولة إنهاء الألم وتخفيف النوبات، أو إنهائها.

بُرْفِرِين : واحد من عائلة الأصباغ الحيوية ينتج من البرفيـــن باختزال مجموعة المثيل والأكيل، وإخراج ذرات الأكســـجين مـــن حول الدائرة. لايحتوي على ذرات فلـــزية، ويوجـــد بكـــثرة فـــي أنسجة النبات والحـــيوان، وفـــي الزيـــت الصخري والفحم كنتيجة لـــتحطم البرفـــيران، وعند اتحاده بذرات الحديد، أو المغنيسيوم يكون صبغات نقل الأكسجين والتنفس في الحيوانات والنبات على التوالي.

بَـــرْقٌ : ١- نور يلمع في السماء على أثر احتكاك كهربائـــي فـــي الســـحاب.ج؛ بـــروق. ٢- يستعمل الاصـــطلاح لوصف ألم مفاجئ في الظهر. ٣- كما يستعمل لوصف انخفاض الرحم أثناء الحمل وتخفيف تمدد البطن نتيجة لذلك.

بَرْكٌ : ١- باطـــن صدر البعير. ٢- الجزء الأمامي من الصدر الذي يغطي القلب.

بَرْكِنْسُونِيّة : باركينسون، جيمس. طبيب إنكليزي ١٧٥٥-١٨٢٤. وهـــي مـــتلازمة لأمراض الجملة خـــارج الهرمية، ويشمل الصمل والرجفان، ونقص الحـــراك واللاحـــراك. وتقـــدر نســـبة الإصـــابة بالباركنسونية بـــ ٤٠٠٠/١. وتبلغ نسبة المصابين بـــ٢٠٠/١ من السكان. ويبدأ بعد ٥٠-٦٠ ســـنة من العمر، وهو نادر بين الشباب. الأسباب: لم يعـــثر فـــي معظم الحالات الباركنسونية على سبب محـــدد، وخاصـــة فـــي المـــرض المســـمى؛ بـــدء باركينســـون، أو الباركنســـونية البدائـــية، أو الشلل الرعاشي، والذي يكون ٧٥%من الحالات. أما أشكال المـــرض الـــناجمة عـــن ســـبب محدد فنطلق عليه الباركنســـونية الثانوية، وأهم أسبابها ١- التهاب الدمـــاغ النومي، والتهابات الدماغ بحمات كوكساكي "ب"، واليابانـــية "ب". ٢- وبعد استعمال أدوية معينة كالفينوثيازيـــنات، والهالوبيريدول وأحياناً الرزربين والمثـــيل دوبـــا. ٣- بعـــد رضـــوض متكررة عند الملاكمين، أو بعد رض وحيد شديد على الرأس. ٤- بعـــد الآفات الوعائية، أو الورمية التي تصيب العقد الـــرمادية القاعدية. ٥- التسمم بأول أكسيد الكربون والتسمم بالمنغنيز. ٦- بعد داء ويلسون. الأعراض: ١- الـــرجفان، و يـــبدأ في يد واحدة تمتد بعدها إلى الطـــرف السفلي، ثم إلى الجهة المقابلة، وهو رجفان ســـكوني يظهر في الراحة بترتيب منتظم، يأخذ شكل عـــدّ الـــنقود، وقد يشمل الفم واللسان، ويبدأ في بدء

الحـركة الإراديـة، وقـد يكـون شديداً بحيث يمنع المـريض من تناول الطعام. ٢- الصمل واضطراب الوضـعة؛ يـبدأ بتيـبس الأطراف وبطئ الحركات عامة، بحيث يصعب القيام بالأعمال اليومية بسهولة. يصـبح الوجه جامداً، ويفقد تعبيره كأنه يلبس قناعاً، ويـنقص طرف العينين، وينحني الجسم إلى الأمام، ويصـعب البدء بالمشي، أو يمشي المريض في البدء بخطـى قصـيرة ويشـحط قدمـيه شحطاً، ثم يندفع تدريجـياً إلى الأمام، ويصعب عليه التوقف بعد ذلك، ويصـعب الكلام، ويصبح بطيئاً ورتيباً الرنة خارج الهرمـية بسـبب صـمل عضـلات الصوت. ٣- اللاحركية؛ وتبدأ بصعوبة النهوض، وصعوبة التقلب في السرير، أو صعوبة البدء بالمشي إلا بالمساعدة. يعـالج الباركنسون بمضادات الكولين التقليدية، وهي مشـتقات الأتروبين كالهيوسين، أو مضادات الكولين التركيبـية وغـيرها. متوسط سير المرض ١٠-٢٠ سنة ومن النادر أن يقعد المريض قبل خمس سنوات.

بَرَكِيّ : متعلق بالبرك (انظر هناك).

بَرْمَائِـيَّات : وهـي رتـبة من الحيوانات تشمل الفقاريـات التـي لهـا حبل ظهري. وهي حيوانات متغـيرة الحـرارة حسب المحيط. وتعيش جزء من حـياتها في البر وجزء آخر في الماء، وهناك تحول ممـيز من الشكل المائي إلى الشكل البري. ومن هذه الرتبة الضفدع، والسمندر، وسمندل الماء، والعجلوم، والتمساح، وفرس النهر.

بَـرْمَجَة : وضـع بـرنامج لعمل ما، مثلاً برنامج العلاج، أو برنامج الحاسوب.

بَـرْنَامَج : (فارسية) نشرة تعرف وقائع الحفلات، خطة يختطها المرء لعمل ما يريده.

بُرْعُم ١- بـرعمة الشجر؛ برعمة. ٢- في الأحياء؛ الـتوالد غير الجنسي، حيث يخرج نتوء برعمي من الكائـن الحي الأم، ويبقى متصلاً بالأم، أو ينفصل، وفي كلا الحالتين يتكون حيوي جديد.

بَـرِقٌ بالأَشِـعَّة : اصـطلاح يستخدم عند علاج الأورام بالأشعة، ويدل على قابليتها وحساسيتها تجاه الأشعة المستعملة.

بُرُوتْرُومْبِيـن : من مكونات مصورة الدم العادية، وزنـه الـذري ٦٩٠٠٠ وهـو العامل II في عملية التخـثر، وهو الشكل غير الفعال للترومبين، يتكون في الكبد، وتتناقص كميته في التهابات الكبد، ويتحول في وجود العامل III (الترومبوبلاستين) والعامل IIII (الكالسيوم) والعامل IIIII ليكون الترومبين الضروري لعملـية تخثر الدم. ولا يتم تشكيل البروترومبين في الكـبد دون وجود كمية كافية من الفيتامين "ك" عن طريق المعدة.

بُـرُوتُون : أحد جسمات الذرة، يحمل وحدة شحنة كهربائـية موجبة، تساوي في المقدار وحدة الشحنة السالبة الموجودة على الالكترون. وزنه ٢٤ - ×١٠ ١،٦٧٢ غـم. تـتكون ذرة الهيدروجين من بروتون واحـد يلف حول إلكترون سالب، وبهذا تكون الذرة فـي حالـة تعادل كهربائي، تقاس الشحنة الكهربائية الموجـبة داخـل نـواة أي ذرة بعـدد البروتونات الموجودة.

بُرُوتِين : شعبة من المركبات العضوية، تتكون من الأحماض الأمينية، تكون جزأ أساسيا من جلد الخلية الحية. وتتكون من الأكسجين والهيدروجين والكربون والنيتروجين وبعض العناصر الأخرى،

كالكبريت والفوسفوروالحديد والنحاس. وتتوقف طبيعة البروتين على طبيعة الأحماض الأمينية التي يتركب منها، وتقسم البروتينات إلى: ١- بروتينات بسيطة؛ تنتج عند التحلل أحماضاً أمينية، أو مشتقاتها، أمثلتها الزلاليات، وتذوب في الماء كزلال البيض وزلال الحليب وزلال مصل الدم، واللوكوسين من القمح والجلوتينات وتتجمد بالحرارة، وتذوب في المحاليل المخففة للأملاح المتعادلة، كجلوبولين الدم، والفيبرينوجين من مصورة الدم، والجلوبين من كرياته الحمر والزيتين من الذرة والجليادين من حب القمح. ٢- بروتينات مترافقة؛ وهي مكونة من بروتينات متحدة مع مركب آخر، أو أكثر وأمثلتها: النيوكليوبروتينات، كالموجودة في نواة للخلية وخلايا الخميرة، وإندوسبوروم القمح، والغليكوبرتينات، كالموجودة في الميسين من اللعاب، والكربوبروتينات، كهيموجلوبين الدم، والليسيثوبروتينات، كالموجودة في صفار البيض وفي الحليب. ٣- بروتينات مشتقة؛ وهي مركبات وسطية تنتج عند انحلال البروتينات، وقبل تكون الأحماض الأمينية، وهي الببتونات والبروتيوزات، والببتيدات. وتكون النباتات البروتينات في أجسامها، أما الحيوانات فلا تكونها في أجسامها إلا بعد التغذي على البروتينات النباتية وانحلالها بالإنظيمات إلى أحماض أمينية، وامتصاصها في الدم الذي يحملها إلى أجزاء الجسم، وهناك تتحد لتكون البروتينات اللازمة لأنسجة هذا الجزء من الجسم. وظائف البروتينات الفسيولوجية لا غنى للجسم عنها؛ فالألبومين مسؤول بصورة رئيسية عن الضغط الأسمولي ضمن الأوعية الدموية، كما يعمل احتياطياً لبروتينات الأنسجة التي تتعرض للبناء والتقويض بشكل متواصل، كذلك تعمل البروتينات مواداً راصدة للحفاظ على الباهاء داخل الخلايا وخارجها ضمن المدى السوي، كما تعمل كجهازنقل فعال لنقل الشحوم والمعادن والهرمونات والسكاكر وغيرها في الدم. أما الفيبرينوجين فله دور جوهري في عملية التخثر في الجسم، وأي نقص في كميته يؤدي إلى نزف صاعق وغزير. وتشكل الجلوبولينات المناعية؛ الجهاز الدفاعي المسؤول مناعة الجسم ضد الأخماج والالتهابات، وكذلك ضد الجراثيم والحمات والفطور، التي تتوضع في مجرى الدم، وفي الأنسجة خارج الخلايا. وفي الواقع تعتبر المناعة الخلوية (الأضداد والجلوبولينات المناعية) مع المناعة الخلطية (خلايا لمفية) مسؤولة عن حماية الجسم من الأحداث المرضية التي يتعرض لها باستمرار. وتعتبر المنتجات الحيوانية أهم مصادر البروتين كاللحم والبيض والسمك والحليب، وتحتوي النباتات أيضاً على قدر أقل من البروتين، كالبقوليات وغيرها. يبدأ هضم البروتين في المعدة ويتم في الأمعاء الدقيقة، وتمر البروتينات المهضومة إلى الدم فيستعمل بعضها في صنع الهيموجلوبين، ويحمل الباقي إلى أجزاء الجسم، لبناء وترميم الأنسجة، ويخزن الباقي في الجسم ويستخدم عند نقص الكربوهيدرات حيث يحرق إلى طاقة. نقص البروتين يؤدي إلى ضعف عام، وتأثر الصحة بشكل عام، وتنتفخ أنسجة الجسم لتجمع السوائل فيها (وذمة غذائية) ويحدث هذا في مناطق المجاعات؛ كإفريقيا.

بُرُوتِيـن ذَاتِـي : بروتيـن يتكون ذاتياً، ويمكن تعويضه كالكروماتين في داخل الخلية.

بُرُوتِيـن مُرتَـبِط : هرمون، أو أي مركب آخر يرتبط بالبروتين ليعبر معه إلى الدم.

بُرُوتِيـن مُـبكِّر : البروتينات آكلة الجراثيم التي تـتكون مبكراً بعد العدوى بجراثيم، ومختصة بالتهام المواد الجنينية.

بُرُوتِيـن المُصَوَّرَة : مواد بروتينية موجودة في مصورة الدم، تشمل الألبومين والجلوبولين من أنواع مخـتلفة، والأجسـام المضـادة والجاماجلوبوليـن والجلوبولين ضد النزيف والفيبرينوجين وأخرى.

بُرُوتِيـن بَسِـيط : أي بروتين يعطي الأحماض الأمينـية بعـد تحلله في الماء، وتشمل هذا الصنف البروتاميـنات والهيسـتونات، والجلياديـنات والجلوتالينات، والسكليروبروتينات والألبومينات.

بُرُوتِيـنَاز : ببتـيداز داخلية، نوع من الإنظيمات محللـة البروتيـن، التـي تحلـل الروابط المركزية للبروتيـن أكـثر من الطرفية، وتتكون من البيتونات والبتـيدات والبروتينازات المختلفة. لها نشاط أفضل فـي باهـاء حمـض، قلـي أومـتعادل وتصـنف كببسينازات، تربسينازات، وبمسينازات على التوالي.

بُرُوجِسْـتِرُون : هـرمون ينتجه الجسم الأصفر والمشـيمة والغدة الكظرية، ويسبب الهرمون اللوتني إفـرازه من الجسم الأصفر أثناء دورة الحيض. وهو مسؤول عن التغييرات التي تحصل في بطانة الرحم أثـناء الدورة الشهرية في المرحلة الإفرازية السابقة للحـيض، وللتغيـيرات الدورية في العنق والمهبل. تسـتعمل بعـض مركـبات البروجسترون في منع الحمل.

بُرُوجِسْـتِرُونِيّ الفِعْل : له تأثير البروجسترون علـى المرحلة السابقة للحيض في الدورة الشهرية، حيـث النشـاط الوظيفـي للجسـم الأصفر والنشاط الإفرازي لبطانة الرحم.

بُـرُودَة : ١- ما لم يكن دفيناً ولا خفيفاً ليناً، برودة التصـرف. ٢- البرودة الجنسية؛ العجز عن الشعور بـاللذة من الفعل الجنسي، والعزوف عنه. وقد تنجم هـذه الحالة عن اضطرابات في الأعضاء التناسلية، أو عـن خطـأ في طريقة الاتصال الجنسي، أو إلى العنة من جانب الرجل، أو إلى مشاكل نفسية.

بُرُوزٌ : الظهور فوق المستوى العام.

بُـرُوزُ الحُـنْجَرَة : الظهور المتشكل من جذري الدرقـية الغضروفي تحت الجلد (تفاحة آدم) ويشاهد في أمام الرقبة ويتحرك عند المضغ.

بُـرُوزُ السُرَّة : مركـز السرة، بروز السرة الذي يـدل على تطور فتق باقي في الحبل السري المرتبط بسرة الطفل.

بُرُوزُ المِطْرَقَة : ارتفاع على غشاء الطبلة، يشاهد عـند تنظـير الأذن، وسببه وجود عظمة المطرقة تحته.

بُرُوسْتَاغْلانْدِين : مجموعة من الأحماض الدهنية، توجد في أنسجة كثيرة؛ في المني والرئتين والدماغ. يوجـد ثـلاث مجموعـات؛ PGF,PGA,PGE. تتميز بتشـكيل الدائـرة. ولها تشكيلة واسعة من الأعمال، تشـمل الأثـر على المعدة والقلب والعروق، توسيع القصبات الهوائية، وأعمال استقلابية. تسبب انقباض الرحم، وقد تكون مسؤولة عن التفاعلات الموضعية للالتهاب. ويتم بناؤها مع الأندروجين في الخصيتين،

ويزيد وجود الإثنين تحت تأثير الجونادوتروبين، كما يحافظ على تركيب البروستاجلاندين بواسطة نشاط قشرة الكظر.

بُرُوسِيلَّا : اسم عام لمجموعة من العصورات الدقيقة، سلبية الغرام، تصيب الحيوانات بشكل أساسي، وخاصة الغنم والماعز والبقر والخنازير. وإن عدوى حيوان حامل تسبب له الإجهاض، وخاصة البقر، كما أن وصول العدوى إلى الثدي يؤدي إلى إفراز البروسيللا بالحليب، ويتم نقل العدوى للإنسان، إما بالاحتكاك بالحيوانات المريضة، أو باستهلاك حليبها أومشتقاته. يعرف المرض باسم الحمى المالطية، وهناك ثلاثة أنواع من العصورات؛ البروسيللا المالطية، في الغنم والماعز. والبروسيللا المجهضة، في البقر. والبروسيللا سويس في الخنزير.

بُرُوسِيلِّيمَنِيَّة : مرض البروسيللا، الحمى المالطية، الحمى المتموجة، حمى الإجهاض. مرض يتسبب بالعدوى بأي نوع من أنواع البروسيللا، وهو ينتقل عادة من الحيوان (البقر والماعز) إلى الإنسان، إما بالاحتكاك المباشر، أو باستهلاك الحليب من حيوانات مصابة. وهو يتميز بهجمات حمى متموجة، مصحوبة بصداع وألم في العضلات، وكسل عام، وإمساك وعرق شديد.

بُـرُوقَة : ثؤلول، نتؤ ملون على ظاهر الجلد، ينشأ من تضخم الحلمات في الطبقة الشوكية للجلد بسبب الإصابة بعدوى حمة، وقد تكون منفردة، أو متعددة. وهي على عدة أنواع منها؛ الدارج؛ ويظهر غالباً على اليدين وأحياناً على الوجه وفروة الرأس. والمسطح الغلماني؛ ويظهر في صغار السن على ظهر اليدين وعلى الوجه. والمصبغ؛ ويظهر على الرأس والعنق. وشبه الخيطي؛ ويظهر على الأجفان والعنق. والتناسلي؛ ويظهر على أعضاء التناسل. والعلاجات المستعملة، هي الكيماويات الكاوية، والاستئصال الجراحي، والكي الكهربائي، وثلج أكسيد الكربون، والأشعة المجهولة (x)، وبعض الثآليل يختفي بغير علاج.

بُرُولاكْتِين : هرمون عديد الببتيد، ينتجه الفص الأمامي للغدة النخامية. وظيفته الأساسية؛ تنبيه إفراز الحليب، كما يساعد في أثناء الحمل على المحافظة على إمداد الجسم بما يلزم من البروجسترون، وهو هرمون أنثوي ضروري للولادة الطبيعية.

بْـرُوم : عنصر لافلزي وزنه الذري ٧٩،٩٠٤ وعدده الذري ٣٥ ورمزه Br ينتمي إلى أسرة الهالوجينات، يتجمد في درجة حرارة -٧ْ مئوية ويغلي في درجة ٨٨ درجة مئوية. وهو سائل أحمر غامق ثقيل رائحته مثيرة وخانقة. يتبخر في الهواء ويسبب حروقاً حادة على الجلد. يأتي في الطبيعة كبروميد، وفي ماء البحر والمياه المعدنية وبعض الخامات المعدنية. وهو أقل نشاطاً من الكلور والفلور، ولكنه أقوى من اليود.

بُرُومِيَّة : حالة من المرض المزمن، نتيجة استهلاك البروم الكثير، أو أملاحه، أو مركباته. وأعراضه الصداع والضعف العضلي، وبرودة اليدين والقدمين، والخمول العقلي، وطفح عنبي، ونفس خمج، وإحباط قلبي، وفقدان القدرة الجنسية.

بْرُومِيد : أي ملح لحامض الهيدروبروميك، ويستعمل في الطب، خاصة أملاح البوتاسيوم والصوديوم وكذلك الأمونيوم والسترنتيوم. وهي

تستعمل كمهدئات للجهاز العصبي المركزي، وتنتج تركين أكثر من تنويم. حيث يصبح مستعمل البروميد غير مكترث بالمحيط. ونظراً لأن الجسم لا يميز بين أيونات البروم والكلور فإن البروم يحل محل الكلور في الجسم. لهذا يجب أن يستعمل البروميد لمدة طويلة. كان يستعمل البروم سابقاً في علاج الصرع، ونظراً لأن تأثير الفينوباربيتورات أفضل منه، فقد حل محله.

بَري - بَري : أحد أمراض سوء التغذية. سببه عدم التوازن بين كمية الكربوهيدرات المتناولة، وكمية فيتامين "ب" (الثيامين والأنوبرين)، والكمية الحرجة للفيتامين هي أقل من ٠،٤ ملغم لكل ١٠٠٠ كالوري غير دهني. ينتشر المرض في الجهات التي يتكون معظم الطعام فيها من الأرز بعد تقشيره، كاليابان والصين والهند. ويشفى المريض إذا ما أضيف إلى الطعام الفيتامين "ب"، أو حبوب الأرز كما هي قبل تقشيرها. أهم أعراض المرض؛ التهاب في الأعصاب، يؤدي إلى شلل العضلات وفقدان الحساسية، وتضخم القلب وهبوطه، وقد يصحب ذلك ونمة، أو استسقاء لزيادة رشح سوائل الأنسجة من الدم، وخلل في وظائف الجهاز الهضمي، ينتج عن التهاب أعصابه، فتقل حركة المعدة والأمعاء كما يقل إفراز عصارات الهضم، وتنعدم الشهية، مما قد يتسبب في نشوء أمراض سوء التغذية الأخرى.

بَري - بَري رَطِب : نوع تكون فيه الونمة أهم الأعراض.

بَري - بَري ضُمُوري : نوع يسود فيه التهاب الأعصاب الطرفية.

بَري - بَري طِفْلي : نوع شديد قتال من البري - بري، مع أعراض قلبية وحنجرية، نتيجة الكربوهيدرات، وفقدان توازن الأنورين في حليب الأم، التي لا تظهر أعراض المرض.

بَري - بَري كُحُولِيّة : نقص فيتامين "ب" عند مدمني الكحول.

بُرَيْبِخ : أثارة الكلوة الجنينية المتوسطة، توجد أمام الحبل المنوي فوق البربخ، وتكون بعض الأنابيب الملففة.

بَرِيلْيُوزِة : السحار البريليومي. مرض رئوي ليفي مزمن، ينشأ غالباً عن استنشاق ذرات البريليوم، وهو أحد العناصر النادرة. أخف من الألمينيوم وزناً، لكنه أكثر صلابة، يقاوم عوامل التحلل، ويشبه عنصر المغنيسيوم كيماوياً وفيزيائياً. المرض ينضوي تحت مجموعة الأمراض المهنية التي تسمى مجموعة تترب الرئة، التي تتسبب من استنشاق الأتربة العضوية، والمصابين عادة يعملون في إنتاج البريليوم، أو المساحيق الزاهرة، ومن أعراضه قصر النفس، والسعال، وفقدان الوزن، والزراق. وينبغي للعاملين القيام بإجراء فحص طبي وصور شعاعية دورية لمراقبة المرض.

بَرِيمِيّة : جنس من الملتويات النحيفة، ويضم الجنس نوعاً واحداً هو أنتروكان. الذي يقسم إلى تحت نوعين هما؛ تحت نوع بيفلكسا التي تحتوي عل زمر تعيش في الماء والطين، وتحت نوع إنتروكان الذي يضم الزمر الممرضة. وتبدي البريميات في كلا تحت النوعين أشكالاً مستضدية مختلفة ذات نمط مصلي ثابت. وقد رتبت الأنماط المصلية مع

مستضداتها المشتركة في مجموعات مصلية بلغ عددها في تحت نوع إنتروكان ١٦ مجموعة مصلية، تضم ١٣٠ نمطاً مصلياً. وأهم هذه المجموعات؛ المجموعة المصلية للبريميات البرقانية النزفية، والتي تسبب للإنسان التهاب السحايا العقيم، أو حمى حقول الأرز. والمجموعة المصلية التيفية النزلية؛ وتسبب للإنسان التهاب عضلة القلب، وحمى البطاح. والمجموعة المصلية الأسبوعية؛ وهي عامل حمى السبعة أيام في اليابان. والمجموعة المصلية الخريفية، وهي العامل الممرض لحمى مقدم الساق. والمجموعة المصلية الرنوية، التي تحدث التهاب العضلة القلبية، أو التهاب السحايا العقيم، أو حمى مقدم الساق. اكتشف هذا الطفيلي من قبل العالمين اليابانيين إينادو، و إيدو عام ١٩١٤. ومن صفاتها أنها قابلة للتلون بطريقة جيمزا، ويمكن زرعها في الغراء البسيط، أوفي منابت خاصة، كمستنبت نوغوس، ومستنبت فلتشر. ومقاومتها للجفاف والحرارة والحموضة والأملاح الصفراوية قليلة، لذا تتلف فيها بسرعة، بينما هي شديدة المقاومة لمحلول الصابونين والماء. تشاهد البريميات بكثرة في اليابان والهند الصينية وأوروبا، حيث تتوطن في الحيوانات القارضة، وتشاهد في مياه الأنهار والمسابح والمستنقعات الملوثة ببول الحيوانات المصابة. تتم عدوى الإنسان بالتماس المباشر لبول أو لنسج الحيوان المصاب، وبالتماس غير المباشر للماء والتراب، أو النباتات الملوثة ببول الحيوانات المصابة، خاصة أثناء السباحة، أو غطس الأقدام في المياه الملوثة، أما العدوى من الإنسان فنادرة، لأن البريميات لا تقاوم حموضة بوله. يحدث المرض في كل الأعمار والفصول والجنسين، ولكنه يكثر عند الأطفال والشباب، كما تكثر في مهن معينة، كعمال المجاري، وحفر الخنادق والمناجم، وعمال السمك، والمسالخ، والمزارعين، حيث يدخل الطفيلي عن طريق الجروح، أو الغشاء المخاطي. يمكن كشف المرض في الدم خلال الأسبوع الأول، حيث تظهر الأضداد، وتستمر حتى الأسبوع الثان، ثم تنتقل البريميات إلى الكبد والكلوة، حيث تتوضع، وتسبب التهاباً وتنكساً في الأنابيب الكلوية، وتفككاً في الحبال الكبدية، وضخامة في خلايا "كوبفر"، مع ركودة صفراوية في القنيات الكبدية. وتحدث تغييرات في العضلات. الأعراض؛ يتصف داء البريميات بأنه مرض ذو طورين، هما طور الخمج الدموي،وطور المناعة. فترة الحضانة من ٧-١٣ يوماً، ترتفع الحرارة إلى ٤٠ْم، ويرافق ذلك صداع، وآلام عضلية، وأعراض هضمية وصدرية، واحتقان الملتحمة بعد ٤-٩ أيام. يزول الطور الأول بالتحلل، وتعود الحمى بعد ٣ أيام والأعراض السابقة مع ازدياد أعراض العين حتى تصل إلى العصب البصري. يزداد عدد الكريات البيضاء إلى ٧٠٠٠٠ في ملمّ، والبيليروبين إلى ٦٥ ملم/ ١٠٠ مل، ويزداد الجلوبولين وينقص الألبومين الدموي، ويتم تشخيصه بواسطة زرع الدم أو السائل الشوكي في الأيام الستة الأولى، وزرع البول بعد ١٢ يوماً، والتفاعلات المصلية بعد عشرة أيام من بدء المرض. يمكن الوقاية من البريميات بعدم ملامسة الماء الملوث أو الاستحمام والسباحة، أو استعماله، ويكافح الطفيلي بمعالجة المرضى ومكافحة الجرذان. ويستعمل في علاجه المضادات الحيوية في الأيام الأربعة الأولى، إذ تصبح عديمة الفائدة بعد اليوم الخامس.

بَزَخَ : ١- خرج صدره ودخل ظهره، فهو أبزخ وهي بزخاء. ٢- القعس؛ عكس الحدب، ويعني انحناء العمود الفقري بشدة إلى الأمام. يشاهد البزخ عادة في الناحية القطنية، حيث يوجد في الحالة القطنية انحناء أمامي خفيف مع بطن بارز، وقد يكون البزخ معاوضاً لحدب فوقه، أو تحته، أو لتشوه انحطاطي في المفصل الحرقفي الفخذي.

بِزْرُ الكتّان : بذور نبات عشبي، اسمه العلمي (لينم يوسيتاتيسيميوم) موطنه الأصلي حوض البحر المتوسط عرفه الفراعنة لصناعة الملابس. أدخله الرومان إلى أوروبا، وهو الآن محصول الألياف الثاني بعد القطن وتكون الألياف في الساق. بذور الكتان غنية بالزيت ٣٢-٤٣%، لونه مختلف حسب طريقة استخراجه. المستخرج على البارد لونه أصفر، ويستعمل للتغذية. والمستخرج على الساخن داكن اللون، يستعمل في الصناعة. طعم زيته لاذع، يعرف بالزيت الحار، يستخدم عند طحنه كلصقة على الصدر، لعلاج التهاب القصبات الهوائية، وللتدفئة.

بِزْرُ قَطُونَاء : بذور نبات عشبي حولي من فصيلة لسان الحمل، ينبت في الأراضي الرملية في بلاد حوض البحر المتوسط وتستعمل طبياً في حالات الإمساك المستعصي.

بِزْرَة : ١- الحب يلقى في الأرض للإنبات. ج: بزور. ٢- وهي ناتجة عن إخصاب بويضة النبتة مع النبات البزري الذي ينتج منها النبتة الجديدة، وتحوي الجنين والفلقة أي الورقة الجنينية التي ترافق بروز الزهريات. ٣- الحيوان المنوي.

بِزْرَةُ النُّطْفَة : الخلية الذكرية البدائية في الجدار الأمامي لأنبوب منوي. وينتج عنها من خلال انقسام تفتلي متكرر، أجيال من الخلايا النطفية في إطار عملية الإنطاف.

بَزْلٌ : استخراج السائل من البطن، أو من أي مكان في الجسم، بواسطة إدخال إبرة إلى التجويف المراد تفريغه.

بَزْلُ الأُذُن : فتح غشاء الطبلة لإخراج سائل متجمع في الأذن الوسطى.

بَزْلٌ استِقْصَائي : استقصاء طبيعة ورم، من خلال إدخال إبرة اليد في تجويفه، وفحص ما يخرج منه.

بَزْلُ الأُسْهَر : نقب أنبوب الأسهر (انظر هناك).

بَزْلُ البَطْن : نقب البطن بواسطة إبرة لإخراج سائل، سواء للتشخيص، أو للعلاج. كإزالة سائل الاستسقاء.

بَزْلُ البَطْنِ الجَانِبي : إدخال إبرة دماغية إلى بطينات الدماغ (عادة الجانبي)، وهي عملية تشخيصية لفحص ضغط، ومحتوى السائل البطيني.

بَزْلُ التَّامُور : شفط الكيس التاموري لإخراج السائل المتجمع، للتشخيص والعلاج.

بَزْلُ الجَنْبَة : عملية بزل الصدر لإخراج سوائل متجمعة في الجنبة.

بَزْلُ الرَّأس : إزالة السائل من بطينات الدماغ بواسطة إبرة، أو علاج موه الرأس.

بَزْلٌ شَوْكِي : بزل العمود الشوكي لسحب جزء من السائل النخاعي الشوكي، للفحص التشخيصي، أو حقن مادة ظليلة لعمل صور بالأشعة السينية. وقد يستعمل كعلاج لتخفيف ضغط المخ، أو لحقن المخدرات الشوكية. ويعمل في الجزء القطني من للعمود الفقري، بين الفقرتين الرابعة والخامسة. فإذا كان الضغط أكثر من المعتاد مثلاً، دل على احتمال وجود ورم بالمخ، أو نزف. وقد يدل على وجود التهاب النخاعي السنجابي، أو التهاب سحائي، ويدل وجود كريات حمراء على حدوث نزيف في الجهاز العصبي المركزي. ويدل ارتفاع البروتين، أو تغيير خلايا الدم البيضاء، أو السكر، أو الكالسيوم، أو محتوياته الأخرى على وجود أمراض أخرى كالزهري. ويعمل البزل النخاعي أيضاً لتشخيص جميع حالات الغيبوبة، والزهري الكامن، ويستخدم للتخدير عن طريق البزل الشوكي في بعض العمليات الجراحية.

بَزْلُ السُّلَى : نقب الكيس السلوي من خلال جدار البطن لأخذ عينة من سائل البطن، من أجل تشخيص اضطرابات كيماوية حيوية، أو صبغية.

بَزْلُ المَبِيض : نقب المبيض، أو كيس المبيض بوسائل جراحية.

بَزْلُ المَثَانَة : إزالة السوائل من المثانة بواسطة نقب إبرة للإراحة من انسداد بولي.

بَزْلُ المِفْصَل : عملية فتح، أو نقب المفصل.

بَزْلُ الوَرِيد : نقب الوريد.

بِزْمُوت : عنصر فلز، وزنه الذري ٢٠٨،٩٨ وعدده الذري ٨٣، ورمزه Bi أو بز. وهو معدن أبيض محمر، يستعمل لتشكيل مخلوطات ذات درجة انصهار منخفضة. معظم أملاحه غير العضوية لا تذوب في الماء، وكذلك في الجسم، لذا تستعمل كحامية للأغشية المخاطية من المهيجات، مثلاً في الجهاز الهضمي. بعض مركباته قابضة، ومطهرة، وتستعمل في مساحيق التغيير. وقد سجلت حالات تسمم تتميز بالتهاب المعدة الحاد، والتهاب المعوي الأمعائي مع إسهال وتقيء. ويمكن أن يظهر الألبومين في البول، وقد تحدث الوفاة نتيجة انهيار الدورة الدموية. ونظراً لسميته فإنه لا يستعمل في العلاج إلا نادراً.

بِزْمُوتِيَّة : تسمم بالبزموت (انظر هناك).

بُزُوغ : ١- الشمس؛ طلعت. ٢- اندفاع من أي نوع يؤدي إلى بروز عضو كالسن، أو اندفاع الجلد في حطاطة، أو درنة، أو عقدة.

بَزِيل : السائل الخارج من الثقب.

بِسَاط : ١- الأرض المستوية، المنبسطة المطمئنة، الرحب الواسع، سجادة. ٢- أي طبقة لها نسيج كالسجادة.

بِسَاطُ الجِسْمِ الثَّفَنِي : الطبقة المكونة من ألياف الجسم الثفني، والتي تسير جانبياً فوق البطين الأيسر، والتي تتشابك مع ألياف الإكليل المتشعع.

بِسَاطٌ أَسْوَد : الطبقة الملونة للشبكية.(الطبقة المصطبغة للمقلة).

بِسَاطُ المَشِيمِيَّة : طبقة من الأنسجة في مشيمية العين، بين طبقتها العرقية والشعيراتية. وقد تكون خلوية في اللواحم، أوليفية في المجترات،وقد تحتوي على بلورات. وهي تعكس الضوء بشدة، وهي

مسؤولة عن انعكاس اللون الأخضر، مثلاً في القطط. ولا يوجد بساط في العين البشرية.

بَسْتَرَة : نسبة إلى لويس باستور (انظر هناك). وهي طريقة لمعاملة أغذية معينة، وخصوصاً الحليب، لتخليصها من الجراثيم، بحيث لاتؤثر على قيمتها الغذائية، أو طعمها تأثيراً كبيراً. وتتلخص في تسخين الحليب إلى حوالي ٦٩ مئوية، لمدة ثلاثين دقيقة، أو إلى ٧٢م لمدة ٢٠ ثانية. فيقتل ما هو موجود تقريباً، ثم يبرد الحليب بسرعة ويحفظ بارداً، وإلا فإن الجراثيم التي لم تقتل، تنمو بسرعة، ويصبح الحليب خطراً على متناوليه.

بَسْتُورِيلّا : جنس من عائلة البروسيلا. وهي عصيات صغيرة، سلبية الغرام، ذات تلون قطبي، لابذيرة لها، وهي من الجراثيم الهوائية. والباستوريللات الطاعونية والتولارية لا حركة لها. ومن الباستوريللات ما يؤثر علىعدد من السكاكر فيولد حموضاً، لكنه لايطلق غازاً. تصيب الحيوان، أما مثيلاته التي تصيب الإنسان؛ فهي الباستوريللا الطاعونية، والباستوريللا التولاريمية. ويصيب الحيوان أنواع مختلفة من نفس الجنس، وهي تصيب الحيوانات البيتية والبرية ويصاب الإنسان بشكل ثانوي من الحيوانات كما في الطاعون، الذي ينتقل إلى الإنسان بواسطة البراغيث عن طريق الجرذان. وتنتقل الباستوريللاعن طريق الأرانب وغيرها أيضاً.

بَسْط : ١- بسط الشيء؛ نشره. - يده؛ مدها وفرشها. النوم على الظهر بحيث يكون الوجه إلى الأعلى. ٢- إدارة الساعد واليد، بحيث تكون راحة اليد إلى الأمام، وإدارة القدم إلى الخارج.

بَسْطٌ جُزْئِي : وضع نصف بسط؛ أي بين الوضع المتوسط ووضع البسط.

بُسُوطِيَّة : قابلية المد، أو البسط؛ المدودية.

بَسِيطٌ : ١- الرحب المستوي، الذي لا تعقيد فيه. ٢ - الذي لايتألف من أكثر من عنصر واحد، ضد المركب.

بَشَرَانِي : ١- يتعلق بالبشرة. ٢- ورم، وخاصة في الدماغ، أو السحايا، حيث يكون هناك خلايا جلدية.

بَشَرَة : الطبقة الخارجية الحامية للجلد، وتنحدر من الوريقة الظاهرة. وتتكون من ظهارة مستقيمة، وتقع فوق الأدمة، وتختلف ثخانتها حسب مناطق الجلد، فهي على سبيل المثال، أكثر ثخانة في الراحتين والأخمصين منها في الوجه. وتتألف البشرة من خمس طبقات، وهي من الأسفل إلى الأعلى؛ ١- الطبقة القاعدية، أو المنتشة؛ وتتألف من صنف واحد من الخلايا الإسطوانية، وتتكاثر هذه الطبقة باستمرار مولدة الطبقة التي فوقها، وهذا التكاثر المستمر يقابله توسف مستمر في الطبقة المقرنة. وتحتوي هذه الطبقة على نوى كبيرة، ويحتوي هيولاها حبيبات القتامين، التي تلعب دوراً كبيراً في حماية الجلد من الأشعة فوق البنفسجية، وتهب الجلد لونه الخاص. ٢ - الطبقة الشائكة الخلايا؛ وتتوضع فوق الطبقة القاعدية، وتتألف من ٥-٦ صفوف من الخلايا المضلعة، وتتصل هذه الخلايا ببعضها بواسطة ليفيات هيولية المنشأ. ٣- الطبقة الحبيبية؛ وتتألف من ١-٣ صفوف من الخلايا المعينية الشكل، ولا توجد هذه الطبقة في الأغشية المخاطية، وتحتوي

علــى حبيــبات الكيراتوهيالين وتتوضع بشكل مواز للجلــد، وتحتوي على نوى مغيرة بالكروماتين. ٤- الطــبقة النيرة؛ وتتوضع فوق الطبقة السابقة وتتألف مــن ١-٣ صــفوف من الخلايا معظمها دون نواة، وتحتوي على الهيولي فيها على مادة الأليدين، وهي مادة بروتينية، تشكل مرحلة من مراحل التقرن. ٥- الطــبقة المــتقرنة؛ وتــتألف مــن ٥-٦ طبقات من الخلايا، أما في الأخمص والراحتين فيتراوح بين ١٥ -٢٥ طبقة. وهذه الخلايا دقيقة لا تحتوي على نوى، وإنمــا هــي خلايــا ميــتة. تحتوي على الكيراتين، وتتوســف باستمرار وبصورة غير مرئية. ولكن قد تــتراكم هذه الخلايا بعضها فوق بعض، ويدعى هذا الــتراكم؛ فــرط التقرن كما في الثآليل، وفي الغشاء المخاطــي للفمى تنعدم هذه الطبقة الحبيبية والمتقرنة باستثناء ظهر اللسان.

بَشْرَوِيّ : يتعلق بالبشرة.

بَصْــبَاص : الحصــول على النشوة الجنسية، من خــلال الــنظر إلــى أعمــال، أو أعضاء الآخرين الجنسية.

بَصْبَصَة : ممارسة البصباص.

بَصْــرَة : ١- الأرض الغليظة، الطين العلك الجيد، فــيه حصــى. ٢- مرض فطري في الشعر، يتميز بتكوين عقد قاسية تغطي الشــعر نوعيــة معدنية عــندمــا يتمشط. وهناك نوعان؛ البصرة السوداء، وهــي التــي تنتشــر فــي المناطق الإستوائية وتحــت الإســتوائية بــالعدوى. والبصرة البيضاء؛ وتنتشــرفي المناطق المعتدلة، تسببها؛ تريكوسبورون "بيغلي".

بَصَــرِيّ : صاحب مهنة البصريات، وهو من يبيع الأدوات البصــرية، أو مــن يقيس وينحت عدسات النظارات الطبية تبعاً لوصفة الطبيب.

بَصَــرِيّات : أحــد فروع الطبيعة، لدراسة خواص الضــوء. وينقســم إلــى ثلاثــة أنواع؛ هي الطبيعة الضــوئية، وتبحــث فــي منشــأ وخواص الأشعة الضــوئية. والبصــريات، وتبحث في تأثير الأشعة الضــوئية على الإبصار. أما هندسة الضوء، فتبحث فــي بعض الخواص مثل الانعكاس، والانكسار على المرايا والعدسات، والقوانين المتحكمة بها.

بَصْــرِيَّة : اسم جنس اقترحه عام ١٩٢٨ فونسيكا وأريالياو. لفطر يسبب البصرة السوداء. وهي مرض شعري يحدث في المناطق الاستوائية.

بَصَــل : اسمه اللاتيني - الليم سيبا - من الفصيلة الزنبقــية، موطنه غرب آسيا. عرفه وزرعه سكان الشرق الأوسط ويزرع الآن في جميع أنحاء العالم. والنــبات عشــبي حولــي، أو معمّر، ساقه قرص صــغير تحــت ســطح الأرض، تخــرج من أسفله الجــذور، وتكــون البصــلة التفاف قواعد الأوراق اللحمية فوق بعضها. تنقسم أصناف البصل من حيث اللــون إلى أبيض وأصفر وأحمر، ومن حيث الطعم؛ إلــى حلو وحريف، وترجع الحرافة إلى زيت طيار، يوجــد في الأوراق والأبصال. ويحتوي البصل على مركبات السلفات المضادة للجراثيم.

بَصَلانِي : له شكل البصلة.

بَصَــلَة : ١- أي عضو، أو جزء، أو كتلة مدورة وأي نهايــة عضــو مدورة. ٢- النخاع المستطيل،

ويستعمل الاصطلاح في النخاع الشوكي للتوسع الرقبي الذي يعطي أصل ضفيرة الذراع العصبية.

بَصَلِيّ : يتعلق بالبصلة، أو النخاع المستطيل.

بَصَلِيّ -إحْلِيلِي : يتعلق ببصلة القضيب، بصلة الإحليل.

بَصَلِيّ- جِسْرِي : يصف ذلك الجزء من الدماغ الذي يتكون من الجسر وباحة النخاع المستطيل، تقع خلفه وتحته ومستمرة معه.

بَصَلِيُّ الشَكْل : شكله كالبصلة.

بَصَلِيّ- نَوَوِيّ : يتعلق بالنخاع المستطيل، ونوى الأعصاب المتصلة به.

بَصَلِيَّة - إسْفَنْجِيَّة : عضلة وسطية تخرج من الجسم المجاني والرفاء الوسطي، وتحوط نهاية القضيب، والأجزاء المتصلة من الجسم الإسفنجي والكهفي، جزئياً، أو كلياً.

بَصْمَة : انطباع باطن نهاية الأصبع، أو الإبهام، تستخدم لتحقيق الشخصية، لتفرد ترتيب الخطوط في كل شخص. وأول تصنيفات عملية لبصمات الأصابع قام بها؛ سير فرنسيس جالتن، وجوان فوتشتسون عام ١٨٩١ تستخدم دليلاً قاطعا في تحقيق الشخصية في القضايا الجنائية، ولا يحدث تشابها في أصبعين حتى في التوائم.

بَصِيرَة : القوة المدركة، الفطنة، في علم النفس؛ تفهم المريض لحالته المرضية.

بَصِيصٌ : ١- التلألؤ واللمعان. ٢- تلألؤ الفوسفور الأصفر في الهواء، يحدث عند الأكسدة. ٣- إشعاع ضوء مرئي بدون حرارة مرافقة، من مواد تعرضت للإشعاع، ثم توقف الإشعاع. ٤- إضاءة، أو إشعاع يصدر عن بعض الحيوانات، كالديدان المضيئة.

بَضْع : بضع الشيء؛ قطعه. - الدمل؛ شقه.

بَضْعُ الإحْلِيل : عملية إجراء فتح للإحليل، إما خارجياً أو داخلياً. ويتم في البضع الخارجي، كشف الإحليل من خلال شق العجان، ثم يدخل مسبار كدليل، ويفتح الإحليل، ويشق التضيق، أو يستأصل. وقد تجري العملية لتسهيل دخول منظار القطع إلى المثانة، لتجنب وضع الإحليل الأمامي، ويستعمل أيضاً لاستخراج حصاة في المثانة. وتجري عملية البضع الداخلي فقط، لاستئصال تضيق الإحليل بواسطة مبضع الإحليل.

بَضْعُ الارْتِفَاق : توسيع محوط الحوض، بقطع الغضروف الليفي للارتفاق العاني.

بَضْعُ الأَسْهَر : شق جراحي للأسهر.

بَضْعُ الأَعْوَر : عملية شق المصران الأعور.

بَضْعُ الالْتِحَام الغُضْرُوفِيّ : عملية جراحية لقسمة الألتحام الغضروفي.

بَضْعٌ بَطْنِيّ لِلرَّحِم : شق الرحم بعد شق جدار البطن.

بَضْعُ البُلْعُوم : عملية جراحية للكشف عن البلعوم، أو أنبوبه، ويمكن أن يتم البضع من الأمام خلال الجدار الأمامي، أو من الخارج، أو جانبياً من الرقبة مع، أو دون إزالة جزء من العظم اللامي، أو من خلال الغشاء الدرقي اللامي.

بَضْعُ البَوَّاب : عملية شق للبواب.

بَضْعُ البُوقِ : شق بوق الرحم، مثلاً عند حمل البوق.

بَضْعُ التَّامُور: عملية إجراء شق في التامور.

بَضْعُ التَّرْبِيق: عملية شق شبكة التربيق، لتخفيف الـزرق. ويمكن أن يكونا الشق الزاوي بديلاً واسع الانتشار لعلاج ضخام المقلة، وبضع التربيق الخارجي، لاقى نجاحاً في زرق الكبار.

بَضْعُ التَّضْيِيق : عملية شق أي تضييق في أي عضو.

بَضْعُ الثَّدْي : شق غدة الثدي، ويتم الشق إما لفتح دمل، أو كإجراء تشخيصي.

بَضْعُ الثَّرْب : شق الثرب.

بَضْعُ الجَذْر: عملية قطع جذر العصب، عادة الخلفي، أو الحسي من أجل تخفيف الألم المستعصي في منطقة امتداد العصب المقطوع.

بَضْعُ الجِرَاب : شق الجراب، بعد شق جداره الجلدي.

بَضْعُ الجَفْن : شق جفن العين.

بَضْعُ الحَالِب : شق جراحي في الحالب.

بَضْعُ الحَبْل : للشق الجراحي لأي حبل، مثلاً شق حبل النخاع الشوكي الجانبي الأمامي، لتخفيف الألم المستعصي.

بَضْعُ الحَبْلِ النُّخَاعِي : أنظر بضع الحبل.

بَضْعٌ حَجَاجِي : عملية شق الحجاج جراحياً.

بَضْعٌ حَلْقِي : عملية شق غضروف الحلقي في بضع الحنجرة.

بَضْعُ الحَلْقِي والدَّرَقِي : شق غضروف الحلق مع شق الغشاء الحلقي الصوتي.

بَضْعُ الحَلْقِي والرُّغَامِي : عملية بضع الرغامى، من خلال بضع الغضروف الحلقي.

بَضْعُ الحَنْجَرَة : شق الحنجرة، من خلال الغشاء الحلقي الصوتي، وهو إجراء توافق يجري في الطوارئ، حيث لايمكن إجراء شق الرغامى.

بَضْعُ الحُوَيْصِلَةِ المَنَوِيَّة : إجراء شق في الحويصلة المنوية.

بَضْعُ الحُوَيْضَة : إجراء شق لحويضة الحالب.

بَضْعُ الخِصْيَة : شق الخصية، من خلال فتح الغلالة البيضاء للخصية، لتخفيف الضغط أو من أجل أخذ خزعة من الظهارة الإنتاشية.

بَضْعُ الدَّرَقِيَّة : شق الغدة الدرقية.

بَضْعُ الدِهْلِيز : شق جراحي في دهليز الأذن.

بَضْعُ الرِبَاط : عملية شق، أو قسمة الرباط.

بَضْعُ الرَحِم : شق جراحي للرحم، كالعملية القيصرية، أو لإزالة نمو ليفي في الرحم، ويمكن أن يتم البضع من خلال البطن، أو من خلال المهبل.

بَضْعُ الرُغَامَى : تثبيت جراحي لفتحة في الرغامى من الخارج إلى الداخل. يمكن أن يكون البضع علوي؛ أي فوق مستوى برزخ الغدة الدرقية، أو تحته.

بَضْعُ الرُغَامَى والحَنْجَرَة : شق جراحي للحنجرة وجدار الرغامى.

بَضْعُ السِفَاق : شق جراحي للسفاق.

بَضْعُ السِمْحَاق : عملية شق السمحاق حتى العظم.

بَضْعُ السِنْخ : عملية شق سنخ السن.

بَضْعُ السُوَيْقَة : عملية شق سويقة دماغية، كانت تستعمل سابقاً في علاج مرض باركنسون.

بَضْعُ السَنِيسَاء : شق النخاع الشوكي لكشفه، ويمكن إجراء بضع للعمود الفقري، لتسهيل الولادة.

بَضْعُ السِينِي : عملية شق القولون السيني.

بَضْعُ الشِرْيَان : الشق الجراحي لشريان، ويطلق على عملية الفصد أيضاً.

بَضْعُ الصَائِم : شق الصائم جراحياً.

بَضْعُ الصَدْر : شق جدار الصدر.

بَضْعٌ صَدْرِي بَطْنِي : عملية شق الصدر للوصول إلى البطن والتجويف الصفاقي، من خلال فتحة في الحجاب الحاجز مع، أو دون وصول الجرح إلى جدار البطن.

بَضْعُ الصُلْبَة : شق الصلبة لعدة أهداف: مثلاً استئصال جسم غريب من العين. ويمكن أن يجري البضع من أمام الجسم الهدابي، لإزالة الضغط في الزرق، أو خلف الجسم الهدابي، كإجراء مؤقت لتخفيف الضغط في الزرق.

بَضْعُ الصِمَاخ : شق، خرق الأذن الباطن الذي يفضي إلى الرأس.

بَضْعُ الصِمَام : عملية شق صمام القلب عادة بالأصبع، وأيضاً بالآلة، خاصة الصمام التاجي في حالات التضيق التاجي.

بَضْعُ الصُوَار : عملية شق زاوية اتحاد شيئين، أو حدودهما. بضع الصوار التاجي: شق الصمام التاجي في القلب لإزالة التضيق التاجي.

بَضْعُ الطَبْلَة : الاستكشاف الجراحي للأذن الوسطى.

بَضْعُ الظُفْر : شق الأظافر.

بَضْعُ العِجَان : شق العجان من الجهة الأمامية الخلفية.

بَضْعُ العَصَب : قطع عصب.

بَضْعُ العَصَبِ الحَشْوِي : عملية قطع أحد الأعصاب الحشوية.

بَضْعُ العُظَيْمَات : عملية جراحية تتضمن شق العظيمات الأذنية.

بَضْعُ الطِبْلِيَّة : شق الردب فوق الطبلة، ويمكن الوصول إليها من خلال شق الصماخ، وإزالة جدار الردب.

بَضْعُ الطِبْلِيَّةِ والغَار : شق الردب فوق الطبلة وغار الطبلة.

بَضْعُ عُنُقِ الرَحِم : شق جراحي لعنق الرحم.

بَضْعُ عُنُقِ المَثَانَة : شق جراحي لعنق المثانة.

بَضْعُ الغُدَّة : شق وتشريح الغدد، أو استئصال النمو الغدي.

بَضْعُ الغُضْرُوفِ الدَرَقِيّ : عملية فتح الغضروف الدرقي.

بَضْعُ غِمْدِ الوَتَر : عملية استئصال جزء من غمد الوتر.

بَضْـــعُ الفَـــتْق : عملية للتخفيف عن الفتق ورده لاحقاً.

بَضْعُ الفَصّ : شق أو قطع فص. ولكن الاصطلاح يشــير إلــى قطــع ارتباطات الجزء الأمامي للفص الجبهــي مـــن الدماغ، بإدخال أداة غير حادة كابزرة دمــاغ أو ملــوق، أو أدوات مشــابهة مصممة لهذا الغــرض، وتدخل من خلال حفرة في الجمجمة. وقد أجريــت العمليــة لنوع خاص من الأمراض العقلية، ولأمراض بإنذار لا أمل فيه مصحوب بألم مستعصي.

بَضْعُ الفَصّ الجَبْهِي : أنظر بضع الفص.

بَضْـــعُ الفُـــؤَاد : ١- إجراء شق في القلب. ٢- إجــراء شق في الجزء الفؤادي من المعدة، من أجل تخفيف تضيق البلعوم.

بَضْعُ فُوْهَةِ الرَحِم : شق عنق الرحم.

بَضْعُ القَرَنِيَة : شـق القرنية، وهي أول خطوة في عمليات كثيرة للعيون.

بَضْـــعُ القَزَحِيَة : شق القزحية مع، أو دون تكوين بؤبؤ جديد.

بَضْعُ القَصّ : عملية شق القص كله، أو جزء منه.

بَضْـــعُ القُلْفَة : أي شق للقلفة غير الطهور، مثلاً عمليــة شق السطح الخارجي للقلفة في حالة تضيق القلفة.

بَضْـــعُ القِمَّة : شق في قمة الجزء الصخري من العظم الصدغي.

بَضْعُ القُولُونِ الحُرْقُفِي : عملية شق القولون في منطقة الحوض الحرقفي.

بَضْـــعُ الكَبِد : شق جراحي في مادة الكبد، ويمكن أن يــتم ذلــك عن طريق فتح البطن، أو عن طريق الصدر من خلال الجنبة.

بَضْـــعُ الكُلْوَة : شق في مادة الكلوة، إماعن طريق البطن، أو من خلال شق قطني.

بَضْعُ اللِّثَة : شق اللثة.

بَضْـــعُ اللِسَـــان : أي شق، أو عملية جراحية في اللسان.

بَضْعُ اللَفَافَة : الشق الجراحي لأي لفافة.

بَضْعُ اللَفَائِفِي : شق اللفائفي في أي جزء منه.

بَضْـــعُ اللَفَائِفِي والقُولُون : أي عملية جراحية تشمل اللفائفي والقولون.

بَضْـــعُ اللَهَاة : شق اللهاة الجراحي، أو استئصال جزء منها.

بَضْـــعُ المَبِيض : شـــق أو استئصال المبيض، أو ورم فـــي المبيض، ويمكن إجراء العملية عن طريق البطن، أو عن طريق المهبل.

بَضْـــعُ المَـــثَانَة : شـــق جراحي للمثانة البولية، ويمكـــن الدخـــول إلى المثانة عن طريق البطن، أو الشق العجاني، أو عن طريق المهبل.

بَضْـــعُ المَـــثَانَةِ والمُوثَة : شق جراحي خلال الموثــة والمــثانة، إما عن طريق الشق العجاني، أو خلف العانة.

بَضْـــعُ المِحفَظَـــة : عملية شق محفظة، وخاصة محفظـــة مفصـــلية، أو محفظـــة العدسة، أو محفظة الكلوة المتليفة.

بَضْعُ المُسْتَقِيم : عملية شق المستقيم، نتيجة تضيق.وتطلق أيضاً على شق الشرج، نتيجة تضيق، أو عدم وجود فتحة الشرج.

بَضْعُ المَصْرَّة : عملية شق جراحي لعضلة المصرة في الشرج.

بَضْعُ المُعَثْكَلَة : عملية شق المعثكلة، بهدف إزالة ورم، أو حصاة من المعثكلة.

بَضْعُ المعَقَّف : خزع معقف التلفيف الخطافي.

بَضْعُ المفْصَل : عملية شق، أو بزل المفصل.

بَضْعُ المِهَاد : إيجاد آفة بؤرية في نوى المهاد، بواسطة وسائل كهربية، كيماوية، أو حرارية، لعلاج أمراض العقد القاعدية، وعلاج ألم مستعصي.

بَضْعُ المَهْبِل: شق جراحي للمهبل.

بَضْعُ المَهْبِلِ والعِجَان : عملية شق العجان والمهبل لتوسيع فتحة المهبل للولادة مثلاً.

بَضْعُ المُوثَة : عملية شق غدة الموثة.

بَضْعُ النَّاسُور : عملية شق ناسور شرجي.

بَضْعُ النُّدْبَة : شق نسيج ندبي لتجنب التشوه.

بَضْعُ النُّطَيْقَة : عملية شق منطقة دائرية.

بَضْعُ الهُدَابِي : فصل جراحي لأعصاب الهدابي.

بَضْعُ الهُدْبِيَة : شق الجسم الهدبي.

بَضْعُ الوَتَدِي : عملية شق جراب العظم الوتدي.

بَضْعُ الوَتَر : قطع وتر. في طب العيون؛ قطع وتر واحد من العضلات خارج العين لإزالة الحول.ويمكن أن يقطع الوتر كاملاً، أو جزء منه، حسب الحالة. وفي مرحلة واحدة، أو مرحلتين، حيث يقطع الجزء المركزي أولاً، ثم بعد ذلك يقطع الجزء الطرفي في عملية أخرى.

بَضْعُ وَتَرِ الرِكَابِيَة : فصل وتر العضلة الركابية في الأذن.

بَضْعُ الوِعَاء : عملية فتح وعاء دموي، أو لمفاوي.

بَضْعَةٌ حَشَوِيَة : أداة تستعمل في التشريح المرضي، لقطع عينة من الكبد، أو من الأعضاء الداخلية الأخرى للفحص المجهري.

بَضْعَةٌ عَضَلِيَة : جزء عضلي، القطعة من اللحم.

بَطيء : المتمهل، ضد السريع.

بُطْءِ التَلَفُّظ : بطء الكلام نتيجة اضطراب نفسي.

بُطْءِ الحَرَكَة : بطء غير عادي في ردود الفعل النفسية، وردود الفعل عامة وبطء الحركة.

بُطْءِ الحِسّ : فتور عام للذكاء ، ونقص الحس المنظور.

بُطْءِ القَلْب: هبوط عدد دقات القلب، كنتيجة إما لمرض عضلات القلب، أو لمرض مركزي في الجهاز العصبي المركزي، كزيادة الضغط في الدماغ، أو انخفاض توتر العصب العاشر، أو أمراض عامة، كالحرارة الشديدة، أو إحصار القلب، أو بطريقة فسيولوجية، كالتقدم في العمر وعند الرياضيين، أو بعد الولادة، أو عند أشخاص كميزة شخصية، أو عائلية.

بُطْءِ النَبْض : انخفاض غير عادي في عدد النبض.

بُطْءِ النَظْم : بطء نظم القلب. انظر بطئ القلب.

بَطّارِيَّة : عدد من الأدوات التطبيقية التي تعمل معاً وتضاعف الأثر المتولد من واحد. طائفة من الأوعية تولد الطاقة الكهربائية، وهناك بطارية سائلة لتشغيل السيارات، وبطاريات جافة حديثة، تستعمل في معظم الأدوات الكهربائية. وهناك بطاريات ذات عمر أطول من البطارية العادية باستعمال مركبات قلوية.

بُطَان : ازدياد خلايا البطان الشبكية في نخاع العظم والدم. شباك بطاني.

بِطَانَة : الخلايا المبطنة لتجويفات جسمية، وللجهاز الوعائي الدموي، وهي تتكون من خلايا ذات نوى مختلفة الأشكال.

بِطَانَةُ البُوق : الغشاء المخاطي المبطن للبوق.

بِطَانَةُ الرَحِم : الغشاء المخاطي المبطن للرحم. وينقسم إلى الجزء الوظيفي، الذي يسقط خلال الحيض. والجزء القاعدي الذي لا يسقط خلال الحيض، ويبقى في اتصال مع عضلة الرحم، ويشكل قاعدة لتجديد بطانة الرحم بعد كل حيض.

بِطَانَةٌ شَبَكِيَّة : المادة الأساسية التي تشكل الجهاز الشبكي البطاني.

بِطَانَةُ الشِرْيَان : الطبقة الداخلية لأي شريان.

بِطَانَةٌ عَصَبِيَّة : الطبقة الظهارية الهدبية التي تبطن القناة المركزية للنخاع الشوكي وحجرات الدماغ.

بِطَانَةُ القَحف : السطح الداخلي للقحف.

بِطَانُوم : ورم خبيث أصله من البطانة، يشبه الغرن والسرطان.

بِطَانُومٌ رَحِمِي : كتلة من نسيج بطانة الرحم، لا علاقة لها بتجويف الرحم.

بِطَانُومٌ غُضْرُوفِي : بطانوم يوجد به عناصر غضروفية.

بِطَانُومٌ وِعَائِي : ورم في خلايا البطانة للأوعية الشعرية، تختلف في حجمها، في الشبكة الوعائية لسحايا الدماغ.

بِطَانِيّ : يتعلق بالبطانة، أو يتكون منها.

بِطَانِيّ رَحِمِيّ : يتعلق أو يتكون من بطانة الرحم.

بَطْنٌ : الجزء من الجسم الذي يقع بين الصدر والحوض، توجد في داخله الأحشاء، بين الحجاب الحاجز والحوض. مغطى من الداخل بغشاء هو الصفاق، ويحتوي هذا التجويف في داخل الغشاء على المعدة والأمعاء الدقيقة والغليظة، والكبد، والطحال، والمعثكلة، والكلوتين. ويغطي الصفاق جميع هذه الأعضاء، ويلتف حولها ما عدا الأجزاء الواقعة خارجه كالكلوتين وجزء من الكبد. يغطي البطن من الخارج، جدار البطن العضلي، الذي يحافظ على الأحشاء كل في موضعه، كما يؤدي دوراً في حركة الجهاز الهضمي والتنفس.

بَطْنُ أكُورْدْيُون : ورم البطن، يظهر فجأة، ويختفي فجأة، وخاصة تحت التخدير. ويرتفع معدل التنفس، ويتسطح قوي للحجاب الحاجز، ولا يوجد له قاعدة فيزيائية لورم، أو غاز. ويعترف به كنوع من شبه التطبل ذو الأصل العصبي.

بَطْنٌ حَادّ : استعمال شائع يدل على وجود أعراض حادة في البطن، يحتاج عادة إلى تدخل جراحي عاجل.

بَطْنٌ زَوْرَقِيّ : حالة سببها فقدان الوزن، تشاهد في المرضـــى الجوعـــى، والأطفـــال الذين يشكون من حـــرارة دماغـــية شـــوكية، ولديهم تجوف في جدار البطن.

بَطْـــنٌ مُتَدَلِّـــي : حالة يكون فيها الجدار الأمامي للبطن مرخياً بشكل يتدلى فيه فوق العانة.

بَطْنٌ مُتَفَجِّر : جرح بطني داخلي، سببه انفجار، أو حطام سقطة، ولكنه غير مصحوب بجرح خارجي.

بَطْنِيّ : يتعلق بالبطن.

بَطْنِي جَانِبِي : يتعلق بالبطن وجوانبه، كالخاصرة والقطن.

بَطْنِي صَدْرِي : يتعلق بالصدر والبطن.

بَطْنِي مَهْبِلِي : يتعلق بالبطن والمهبل.

بَطْنِي نَاصِف : في الأمام وباتجاه المركز.

بَطْنِـــي عِجَانِـــي : وصف طريق جراحي خلال البطن والعجان، لاستئصال أعضاء حوضية، خاصة المســـتقيم، أو المثانة. وتستخدم الطريقة أيضاً لإزالة ورم ســـرطاني. ويمكـــن إجـــراء العملـــية بواسطة جرّاحيـــن اثنيـــن، بشكل منفصل؛ يعمل أحدهما عن طريق البطن، والآخر عن طريق العجان.

بُطَيْن : أي تجويـــف، أو حجرة، وتطلق على إحدى حجرتـــي القلـــب الســـفليتين اللتين تدفعان الدم إلى الجســـم. ويدفـــع البطين الأيمن دماً ناقص الأكسجين إلـــى الرئتيـــن، بينما يدفع البطين الأيسر الدم الغني بالأكســـجين إلـــى جمـــيع أجـــزاء الجســـم. وهناك تجويفات، أو بطينات أخرى في الجسم.

بُطَيْـــنُ المُخّ : التوسعات في بطانة القناة المركزية للدمـــاغ، وتوجد منها أربعة؛ اثنتان جانبيتان واثنتان أخريان.

بُطَيْـــنٌ ثَالِـــث : توســـع وسطي، في بطانة القناة المركزية تتصل بكلا الجانبين بالمهاد، وتتصل أمامياً مع البطينات الجانبية، وخلفياً مع مسال وسط الدماغ. وتحـــدد مـــن الأمـــام بالصـــفيحة النهائية، والتقاطع البصري، ومن الخلف تضيق لتنضم إلى مسال، بينما قعـــرها يتكون من النتوء السنجابي، والجسم الثديّ، والمادة المثقوبة من الخلف، وسقيفة سويقة المخ. أما السقف فهو من بطانة القناة المركزية وفوقه النسيجية المشيمية.

بُطَيْنٌ خَامِس : التجويف في الحاجز المشع، وهو تجويـــف يقـــع بين جدارين من الحاجز المشع ، في الأدمغة التي ينقصها منقار الجسم الثفني، وهو يتصل مباشرة بالفراغ المركزي بين نصفي الكرة.

بُطَيْنٌ رَابِع : توسع في بطانة القناة المركزية خلف الدمـــاغ. وتتصـــل تحـــتها بالقـــناة المركزية للنخاع الشـــوكي، وفوقهـــا بمسال الدماغ الأوسط. ويتكون شكلها البلوري من السطح الخلفي للنخاع المستطيل، والجســـر، وســـقفها من فوق إلى تحت من الشراع النخاعي العلوي، والمخيخ والشراع النخاعي السفلي والنسيجة المشيمية، والباحة الدهليزية في قعر البطين الـــرابع، تقع فوق النويات الدهليزية، وتتصل خلال الفـــتحات الجانبـــية والمركـــزية، مـــع الفراغ تحت العنكبوتية.

بُطَيْنٌ سَادِس : حيز بين الجسم الثفني، وجسم قبو الدماغ.

بُطَيْنٌ أَيْسَر : الحجرة العضلية السميكة التي تكون الحد الأيسر، وقمة القلب. وهو يستقبل الدم المؤكسد من الأذين الأيسر، خلال الصمام التاجي، ويدفعه إلى الشريان الأبهر.

بُطَيْنٌ أَيْمَن : الحجرة العضلية التي تقع أمام البطين الأيسر، وتكون معظم مقدمة القلب. وهو يستقبل الدم الوريدي من الأذين الأيمن، خلال الصمام المثلث الشرف، ويدفعه إلى الشريان الرئوي.

بُطَيْنٌ جَانِبِي : توسع في بطانة الحجرة في كل نصف كرة دماغية، تتصل مع البطين الثالث خلال الفتحة بين البطينية. وهي تقسم إلى؛ قسم مركزي، أو جسم وثلاثة قرون؛ أمامي، خلفي، وسفلي، والتي تمتد على التوالي إلى الفص الجبهي والقذالي والصدغي. ويكون الملقط الكبير على الجدار الوسطي، تورم من لب القرن الخلفي.

بُطَيْنُ الحَبْلِ الشَوكِي : توسع في القناة المركزية للنخاع الشوكي، في النهاية التحتية للمخروط النخاعي.

بُطَيْنِي : يتعلق بالبطين.

بُطَيْنِي تَحْتَ عَنْكَبُوتِي : يتعلق ببطينات الدماغ، والحيز تحت العنكبوتي.

بُطَيْنِي ذَاتِي : له علاقة بالبطين فقط، خاصة بطين القلب، عندما يتحلل من الأذين.

بَظَارَة : نعوظ مطول للبظر، وهي حالة قد تكون مصحوبة بألم شديد، وهي شبيهة بالقسوح عند الذكور.

بَظْر : عضو صغير ناعظ في الأنثى، يشابه القضيب عند الذكر ويقع في الزاوية الأمامية من الفرج. يأتي جذراه (الجسمان الكهفيان) من الوجه المتوسط لوجه الشعبتين الوركيتين العانيتين الإنسي، ويتجهان للأعلى والإنسي، ويتحدان أمام وصل العانة مشكلين جسم البظر. يسير البظر إلى الأعلى أولاً، ثم ينثني للأمام بإنتفاخ يسمى الحشفة. وللبظر قسم عميق مختبئ، وقسم حر هو نهايته المغطاة بالأعلى بالقلنسوة، والمرتبط من الأسفل باللجام.

بُعَادِي : بعد، بعداً؛ نأى، ضد قرب.

بُعْدٌ : الرأي والحزم، قياس وحد.

بَعْد : ظرف يفيد التأخر في الترتيب، ضد قبل. يكون للزمان والمكان.

بَعْدَ الأَكْل : يحدث بعد تناول الأكل.

بَعْدَ التِهَابِ الدِمَاغ : يحدث بعد، أو كنتيجة لالتهاب الدماغ.

بَعْدَ الإِيَاس : يحدث بعد فترة الأياس وتوقف الحيض.

بَعْدَ الجِرَاحَة : يحدث، أو يتعلق بما بعد العملية الجراحية.

بَعْدَ الحُمَّى : يحدث بعد حالة ارتفاع درجة الحرارة.

بَعْدَ الصَرَع : يحدث بعد نوبة صرع.

بَعْدَ العُقْدَة : يقع بعد العقدة، كألياف محوار خلية عصبية، تقع بعد العقدة، أي بعدها، أو تحتها.

بَعْدَ الفَالِج : يحدث بعد، أو كنتيجة للفالج.

بَعْدَ الكُلْوَة : يقع بعد الكلوة.

بَعْدَ اللِّقَاح : يحدث بعد، أو كنتيجة لقاح.

بَعْدَ المَوْت : بعد الوفاة. يستخدم الاصطلاح لوصف فحص الجثة بعد الوفاة، من قبل المختص بالمرضيات (الإمراضي).

بَعْدَ النَّزْف : يحدث بعد، أو نتيجة للنزف.

بَعْدَ النَّزْلَةِ الوَافِدَة : بعد، أو بسبب النزلة الوافدة.

بَعْدَ الوَضْع : يتعلق بالفترة بعد الوضع مباشرة.

بَعْدَ الوِلاَدَة : يحدث بعد الولادة مباشرة، أو يتعلق بذلك الوقت.

بُعْدُ النَّظَر : بُعد الإبصار، حيث تقتصر الرؤيا على الأشياء البعيدة، وهي نقيض قرب الإبصار. وتكون مقلة العين الكروية الشكل منبعجة عند قطرها الأمامي والخلفي، أي أن هذا القطر يكون أقصر منه في العين السوية، ولذا تقع بؤرة الشيء المرئي خلف الشبكية. ويكون في مقدور العدسة أن تتكيف بدرجة تسمح للأشياء البعيدة أن تقع في بؤرتها، ولكنها تعجز عن ذلك في الأشياء القريبة. معظم الأطفال يولدون وبهم درجة من بعد النظر.

بَعْر : ١- رجيع ذوات الخف والظلف إلا البقر الأصلية. ٢- تجمع متصلب متخن للبراز في المصران، يتكون في العادة من وحدة كروية كالمرمر، وغالباً ما تكون هنالك مجموعة من الكرويات.

بَعْرِيّ : يتعلق بالبعر، أو يتكون منه.

بَعُوضَة : حشرة من فصيلة كيوليسيدي، من رتبة ذات الجناحين. توجد في معظم بلاد العالم. تثقب الأنثى الجلد، وتدفع بسائلها اللعابي في داخله، وتمتص دم الإنسان، ودم كثير من الحيوانات، وتنقل البعوضة أمراضاً عديدة؛ كالفيلاريا، والحمى الصفراء، والبرداء، وأمراض أخرى. لونها يميل إلى الصفرة ويكون بطنها موازياً للسطح الذي تقف عليه. تتكاثر في مياه البرك والمستنقعات حيث تضع بيضها في كتل زورقية الشكل. والبيضة مستطيلة، وهي تسفر عن يرقة تتكلى من سطح الماء عند التنفس بزاوية ٤٥°، بممص طويل في مؤخر البطن وتتغذى بالكائنات الصغيرة في الماء. أهم الأنواع هي البعوضة المنزلية، وتنقل للإنسان ديدان الفيلاريا، والتولاريمية، والحمى الصفراء.

بَعُوضِيّات : عائلة من الذباب من ذوات الجناحين، تشمل بعوض حقيقي من تحت عائلة الكوليسينا.

بِغَاء : بمعنى الفسوق والزنى، الدعارة، الفاجرة؛ تقديم الإنسان نفسه للاختلاط الجنسي لغرض تجاري. وهي عادة قديمة انتشرت في المعابد، حيث كانت تعد من ضمن طقس عبادة آلهة الخصب، قبل تطور الأديان، وإلغاء عبادة آلهة الخصب. وحالياً تم تنظيم العملية، حتى تنقل أقل ما يمكن من أمراض جنسية، وذلك في معظم دول العالم. والبغاء محرم وممنوع في الدول الإسلامية.

بَقّ : جنس من حشرات رتبة نصفيات الأجنحة وفصيلة البقيات. أجزاء الفم ثاقبة ماصة على شكل خرطوم، والأجنحة زوجان في الأنواع المجنحة. أشهر أنواعه البق الفراشي، وهو حشرة طفيلية تتغذى بالدم، وتعيش في شقوق الجدران والنوافذ والأبواب والأثاث والستائر وثنيات الفراش. يتحمل البق الجوع أسابيع وشهور مختبئاً في أوكاره، ولايبرحها إلا في الظلام، عندما يشم رائحة إنسان،

فيلاحقه من غرفة إلى أخرى، ومن طابق لآخر ليلدغه ويتغذى بدمه، وسرعان ما يعود بعد التغذية، عند الضوء إلى مخابئه. تضع الأنثى بيوضها مفردة بمعدل ١٠-٥٠ بيضة في اليوم، ليصل ما تضعه أثناء حياتها إلى ٢٠٠-٥٠٠ بيضة، وتنتش البيوض بعد أسبوع من وضعها لتخرج منها ثالثة صغيرة شاحبة، تشبه الحشرة الكهلة، غير أنها غير مكتملة النمو، بل تحتاج لأربع إنسلاخات كي تصبح حشرة كاملة، ويتطلب ذلك ٣-١١ شهراً. ينقل البق الأمراض للإنسان؛ فينقل البوريليات الراجعة، والمثقبيات الكروزية، وعصيات السل، والجذام، والطاعون، والتيفوس. وتسبب لدغته أرقاً ليلياً ينجم عنه اضطرابات نفسية وتهيج عصبي.

بَقُ الفِرَاش : حشرة من نصفية الجناح، توجد في معظم بلاد العالم. النوع الشائع؛ مفلطح أسمر إلى حمرة، له رائحة كريهة، يتغذى بالدم. يصيب الإنسان وثدييات أخرى. وكذلك الدجاج. يقاوم برش الأماكن المصابةبالمبيدات الحشرية كمسحوق الـ د. د. ت.

بِقَاء : دوام، مثابرة.

بِقْسِبَقَة : عملية إعطاء تخدير شوكي ، أو طريقة رشف السائل النخاعي الشوكي، ومزجه مع دواء مسكن، وإعادة زرقه، وتكرار العملية عدة مرات لتوليد إحصار شديد.

بَقَرِي : يتعلق بالبقر، أو مرتبط أو مسبب بحليب أبقار مريضة، كمرض السل البقري.

بُقْعَة : تغير في لون الجلد، وتكون مولودة، أو مكتسبة، صغيرة، أو كبيرة، التهابية، أو غير التهابية، وصبغية، أو ناقصة الصباغ، أو نزفية. ومن أمثلة البقع الالتهابية الوردية الإفرنجية. ومن البقع مفرطة الصباغ؛ الكلف. والبهق، مثال البقع ناقصة الصباغ. أما البقع النزفية، وهي تنتج من تأذي الأوعية الجلدية فمثالها الفرفرية.

بُقْعَة عَمْيَاء : هي الموضع الذي يدخل منه العصب البصري إلى الشبكية التي هي الطبقة الحساسة للضوء في تركيب العين. والبقعة العمياء هي جزء سوي من العين ليست حساسة للضوء.

بُقَعُ الكَبِد : اسم دارج للبقع البنية اللون التي تظهر على وجوه المسنين وأعناقهم، وظهور أيديهم. وهو مصطلح مضلل، نظراً لعدم وجود علاقة بين هذه البقع والكبد. وتنشأ هذه البقع الناعمة المفلطحة المنتظمة التوزيع مستديرة كانت، أو بيضوية، من زيادة تخضب الجلد. وهي حميدة، وتسمى أيضاً نمش المسنين، وتتميز عن النمش العادي بكبر حجمها ودكنة لونها، كما أن لونها لا يخف في الشتاء. وقد تصاحب بقع مماثلة بعض الأمراض؛ كتليف الكبد، وتدرن الرئتين، كما تظهر وقت الحمل، أو من تهيج الجلد من بعض المؤثرات الكيماوية والفيزيائية، ويستحسن عدم تهييجها في الأجزاء المكشوفة من الجسم، وذلك بتجنب حمامات الشمس، وباستعمال دهان خاص .

بُقَعِيّ : يتعلق ببقعة ما.

بُقَعِي حَطَاطِي : يتميز بالبقع والحطاطات.

بُقْيَا : كل ما يبقى بعد زوال غيره. ما فضل، أو أدخر من الشيء.

بَقّيَات : عائل من الحشرات من رتبة نصفيات الأجنحة، منها البق، وتمتاز بأن جميع أفرادها عديمة الأجنحة.

بَقِيَّة : الفضلة من الشيء، ما يتبقى.

بَكَارَة : ١- هو الغشاء الرقيق الذي يغطي فتحة المهبل كلياً، أوجزئياً خلال مرحلة العذرية. وتكفي فتحة هذا الغشاء عادة للسماح بخروج دم الحيض بعد البلوغ، وإلا وجبت إزالته، أو ثقبه بجراحة بسيطة غير مؤلمة. وقد يتمزق الغشاء في البنات قبل الزواج؛ أثناء ممارسة رياضة، أو نشاط كركوب الخيل. ويتمزق الغشاء عند أول لقاء جنسي. ٢- أن تكون الفتاة بكراً ، أي دون ممارسة، أو خبرة جنسية.العذرة.

بَكَامَة : تعذر الكلام، نقص القدرة على الكلام لفقدان السيطرة، أو لخلل في عضلات الصوت، أو نتيجة اضطراب نفسي. والبكم هو الخرس.

بِكْتِين : المادة الهلامية الموجودة في الفواكه ، من مجموعة الكربوهيدرات غير المتبلورة. توجد في الفواكه الناضجة، أو الخضروات. والفواكه الغنية بالبكتين هي؛ الخوخ، والتفاح، والإجاص. ويتحول البروبكتين في الفواكه غير الناضجة إلى بكتين عند نضجها. ويكون في الماء محلولاً غروياً يصير هلامياً عند تبريده. يستعمل لعلاج الإسهال والتعجيل بالتئام الجروح.

بِكْتِينَاز : إنظيم يوجد في أنسجة النباتات، يحمله البكتين، ويحوله إلى هلام.

بَكَرة : ١- أداة مستديرة، في جوفها محور تدور عليه. ٢- تطلق في التشريح على سطح محدب في جهة ومقعر في الجهة الأخرى بزاوية مستقيمة، وتسمح بالحركة حول المحور المستعرض، كما تطلق على هياكل دائرية، ويمر من خلالها هياكل أخرى، كالأوتار، ويتغير اتجاهها بذلك.

بَكَرَةٌ فَخِذِيَّة : السطح المحفور في واجهة النهاية السفلية لعظم الفخذ التي تتمفصل مع عظم القصبة.

بَكَرَةٌ عَضَلِيَّة : عروة من الأنسجة الضامة، يمر من خلالها وتر، حيث يتغير اتجاه العضلة.

بَكَرَةٌ قَعبِيَّة : السطح المفصلي العلوي للقعب، الذي يتمفصل مع عظمة القصبة.

بَكَرَةُ الحَجَاج : بكرة العضلة العليا المائلة للحجاج. وهي حلقة ليفية غضروفية، تتصل بالجانب الإنسي لسقف الحجاج، ويمر من خلال الحلقة العضلية؛ العضلة المائلة العليا، وتغير بعد ذلك اتجاهها.

بَكَرِيٌّ : شكله كالبكرة، أو يتعلق بها.

بِكْرِيَّة : المرأة التي تلد طفلها الأول.

بَكَمٌ : الخرس. فقدان النطق، لمرض في الأعضاء الصوتية، أو لشللفي العضلات. هو أبكم وبكيم، وهي بكماء.ج؛ بكم.

بُكَيْرَة : البكرة الصغيرة. وهي اللقيمة الإنسية للعضد.

بِلًى : ١- التهرؤ. -الثوب؛ رثّ، فهو بال ٢- التردي التدريجي البدني والنفسي، الذي يرافق التقدم في السن. ٣- التفكك التدريجي، وتخمر المواد العضوية الميتة، عندما تتعرض لأثر الجو.

بِلًى فِسْيُولُوجِي : موت الخلايا الطبيعي خلال الحياة، أو الموت التدريجي الموضعي لجزء، أو نسيج، كنتيجة لتردي عكسي، كضمور عضو مثلاً.

بِلاَ حُمَّى : دون حمى، أو ارتفاع حرارة.

بـلاَ مَاءِ : مركب نحصل عليه بإزالة جزيء، أو أكثر من الماء من مركب آخر.

بِلاَ نَزْف : إجراء عملية جراحية بأقل ما يمكن من نزيف، وذلك بربط العضو المقصود، وإجراء العملية من غير نزف. ويمكن إجراء هذا النوع من الجراحة في الأطراف.

بلاَدُونَا : (من اللغة اللاتينية وتعني السيدة الجميلة) نـبات معمـر، عـرف فـي العصور القديمة. يتبع الفصـيلة الباذنجانية، إسمه العلمي (أتروبا بلادونا). يـزرع للحصـول علـى العقار السام أتروبين الذي يسـتخدم طبياً. يحتوي النبات على قلويات الهيوسين والهيوسيامين، ويعرف بالأتروبين. يستخدم البلادونا كمـانع ضـد المغص، في السعال الديكي، والربو، وتشـنج المـثانة وعضـلة الشرج، كذلك في بوال الفـراش. يمـنع إفراز اللعاب والتعـرق، ويوسع الـبؤبؤ فـي العيـن، ويستخدم جذور النبـات في عـلاج الألـم القطنـي، وألم العصب وعرق النسا كمخدر.

بْلاَزْمَـا : السائل الذي يتخلف بعد إزالة خلايا الدم وصـفائحه، وتكـون البلازما ٥٥% من حجم الدم. وهي سائل رائق مائل إلى الصفرة، يكون الماء ٩١ % مـنه، وتـذوب فيه بروتينات البلازما والغازات وشـوائب الخلايـا والهـرمونات والإفـرازات والإنظـيمات. وتنـتقل هذه المواد بين أنسجة الجسم بواسطة البلازما. يتم الحصول على البلازما من الدم بفصل الجسيمات الموجودة (أنظر المصورة).

بَلْسَـمْ : اسم لأشجار مختلفة؛ منها البلسم التجاري، وبلسم تولو من أمريكا الجنوبية، وبلسم ميكا، أو بلسم جيلـيد وكوليـذا، وبلسم كندا. ونبات البلسم العشبي البلسـمينا، نبات حولي ثماره قرنية ذات بذور تندفع منتثرة بقوة عند اللمس، يزرع في الحدائق للزينة.

بَلْسَـمْ التُولاَ : مادة صفراء تؤخذ من مادة البلسم، تستخدم للجروح.

بَلْسَـمْ كَنَدَا : مائع تربنتيني وزيتي القوام، أصفر اللـون، يستخدم لتحضير الشرائح الزجاجية للعرض المجهري.

بَلْسَـمْ مكَّـة : بلسم جلعاد، نبات زيتي ينبت في الشرق.

بَلْسَمِيّ : له خوص البلسم، في استعمالاته الطبية.

بِلْسَام : وهو داء البرسام، أو داء الجنب.

بَلْـعْ : هو مزيج من الفعل الإرادي، وردود أفعال منعكسـة يصـل بهـا الطعام وغيره من المواد إلى المعدة. وعندما تبدأ هذه العملية تتم ذاتياً. لأطوار البلع ثلاثـة؛ الطور الأول، إرادي، يدفع الشدقان واللسان لقمـة الطعام تجاه الحنك الصلب، ثم إلى خلف الحلق إلى البلعوم، يمر الهواء عادة بحرية كاملة بين الأنف والفـم من جهة، والرئتين من جهة أخرى. ولكن في اللحظـة التي تقترب فيها لقمة الطعام من الفتحة بين الفـم والـبلعوم، تتنبه المراكز العصبية التي تضبط حركة البلع برد منعكس، فيقف التنفس. يتم في أثنائها الطـور الثاني للبلع. في الطور الثاني غير الإرادي للـبلع، تـتأرجح نهاية الحنك الرخو التي تتدلى من سقف الفم نحو البلعوم، كما يقفل ظهر اللسان الفتحة بين الفم والبلعوم بإحكام. وترتفع الحنجرة في الوقت نفسه لكي تغلقها الفلكة، وهي غطاؤها، وموضعه عند قاعدة اللسان، وبذلك تسد فتحة القصبة الهوائية. وقد لا تـتحرك الحـنجرة بالسرعة اللازمة أحياناً، فيدخل الطعـام مجرى الهواء، وتنتاب الإنسان نوبة سعال،

فـي محاولة لإخراج المادة العالقة. وفي العادة ينفتح الطـريق المؤدي إلى المعدة وحده، وينقبض الغلاف العضلي للبلعوم، دافعا لقمة الطعام إلى المريء. في الطـور الثالث غير الإرادي؛ يدفع الانقباض المنتظم لعضلات المريء الطعام إلى المعدة، وتحفظ المصرة الفؤادية فتحة المعدة مغلقة إلى أن يحين وقت ابتلاع الطعـام. فإذا إقترب الطعام مدفوعاً بموجات انقباض المـرئ، انفتحـت المصرة بموجب انبساط، ودفعت موجـة الانقـباض الطعـام إلـى المعدة. وفي بلع السوائل، قد يبقى المريء مرتخياً وتمر السوائل إلى المعدة بقوة الجاذبية الأرضية.

بَلْعُ الهَوَاء : السبب الأهم لانتفاخ البطن. قد يكون سـببه هسـتيري، أو غالباً وظيفي، أو اضطرابات معوية.

بَلْعَـة : الـبَلعة من الطعام، كالجرعة من الشراب، وهي لقمة الطعام الممضوغة والجاهزة للبلع.

بَلْعَـمْ : ١- الأكول، الشديد البلع للطعام. ٢- خلية كبيرة بلعمية، توجد في الأنسجة الضامة، خاصة في مـنطقة الـتهاب ، وهـي عضو في الجهاز البلعمي أحـادي الخلـية، ويلعـب دوراً مهمـاً في تنظيف الأنسـجة الملتهـبة، وحمـل المضادات، ومساعدة احتكاك المضادات بالخلايا اللمفية، وتنشط البلعميات في ردود فعل مناعية معينة ضد الجراثيم أيضاً.

بَلْعَمُ الميلانين : خلية تبتلع الملانين.

بَلْعَمَـة : ابتلاع عضويات دقيقة، وخلايا وجسيمات غريبة، من قبل خلايا النظام الشبكي البطاني المعروفة بالبلعمـيات. ويمكـن أن تـبدأ البلعمة بعمل طاهيات مصلية على خلايا الجراثيم، أو تلقائياً مثل بلعمة المواد الملونة، وغيرها من الجسيمات غير المستضدية.

بَلْعَمِـيَّة : خلـية لهـا القـدرة على ابتلاع وهضم جسيمات دقيقة، أوليات، أنسجة، خلايا دموية، ومواد غريـبة. قـد تكـون حـرة متحركة، كالبلايمات، والكـريات الدمويـة البيضـاء، مفصصـة النوى، والبلعميات والخلايا الوحيدة. أو ثابتة غير متحركة؛ كخلايا النظام الشبكي البطاني. وتوجد هذه البلعميات أيضاً في الجهاز التنفسي.

بُلْعُـوم : ذلك الجزء من المعى الأمامي، الذي يمتد مـن قاعدة الجمجمة إلى بداية المريء، في مستوى الفقـرة الرقبـية السادسة. ويقع أمام الفقرات الست العلـيا، والعضلات الفقارية، وخلف التجاويف الأنفية والفم والحنجرة.وتتكون جدرانه من نسيج ليفي مقوى بعضلات. ويقسم إلى ١- البلعوم الأنفي؛ وهو الجـزء العلوي الذي يتلقى فتحات الأنف الخلفية من الأمـام، وفـتحة قـناة البلعوم الطبلية في الجانبين، ووظيفـته فقط تنفسية. ٢- البلعوم الفمي؛ الذي يقع خلـف الفـم، ووظيفته تنفسية وطعامية. ٣- البلعوم الحـنجري؛ الـذي يقـع خلف الحنجرة، وينفتح في جدارها الأمامي، وظيفته تنفسية وطعامية. أما الجزء السفلي تحت الحنجرة فوظيفته طعامية فقط.

بُلْعُومِـي أَنْفِـي : يتعلق بالبلعوم والأنف. انظر بلعوم.

بُلْعُومِـي حَـنْجَرِي : يتعلق بالبلعوم والحنجرة. انظر بلعوم.

بُلْعُومِـي حَنَكِـي : يتعلق بالبلعوم والحنك. انظر بلعوم.

بُلْعُومِـي فَلَكِـي : يـتعلق بالبلعوم والفلك. انظر بلعوم.

بُلْعُومِيّ فَكّي عُلْوِي : يتعلق بالبلعوم والفك العلوي.

بُلْعُومِيّ فَمَوِي : يتعلق بالبلعوم والفم. انظر بلعوم.

بُلْعُومِيّ لِسَانِي : يتعلق بالبلعوم واللسان. انظر بلع.

بُلْعُومِي مَرِيئِي : يتعلق بالبلعوم والمريء. انظر بلعوم.

بُلْعُومِيَّة لِسَانِيَّة : ألياف العضلة الصارّة العليا للبلعوم والمتصلة باللسان.

بِلَغْرَة : أو بلاجرا (إيطالية) ومعناها الجلد الخشن. أحد أمراض سوء التغذية، سببه نقص حامض النيكوتينيك، أو النياسين من الطعام، وهو أحد مركبات فيتامين "ب" المركب، الذي يكثر في الخميرة وفي جنين الحبوب. ويوجد الفيتامين في الخلايا النباتية والحيوانية، إذ يدخل في تركيب الخمائر (الإنظيمات) التي تدخل في عمليات الأكسدة، والتنفس الداخلي في الخلايا.ويوجد المرض في الأقطار التي يعتمد الشعب فيها على الذرة ، إذ أن حب الذرة فقير بالفيتامين، وكان المرض يحدث على صورة وبائية في الربيع، نتيجة تجمع آثار النقص الغذائي في الشتاء. وقد يحدث المرض نتيجة التسمم الكحولي عند المدمنين. يتميز المرض بنقص الوزن والضعف العام بالإضافة إلى أعراض متنوعة منها الجلدي والهضمي والعقلي. الأعراض الجلدية؛ تبدأ باحمرار الجلد وجفافه، وظهور قشور ملوثة في الأجزاء المعرضة للشمس كالخدود والأنف والرقبة وظهر اليد، واحمرار اللسان. الأعراض الهضمية؛ تمتد من اضطراب هضمي مصحوب بإسهال، ونقص في قدرة امتصاص الغذاء، مما يزيد من سوء الحالة، وفقدان الشهية. الأعراض العصبية؛ أرق، وانقباض نفسي، وسبات عميق،أو هياج شديد، أو الصداع والتوتر، وضعف العضلات وارتجافها، وقد يؤدي إلى نقص القوى العقلية. علاج المرض يكون بإعطاء الفيتامين"ب"، أو حامض النيكوتينيك، ويحقن النيكوتيناميد في الحالات الحادة مع جرعات كبيرة من الفيتامينات الأخرى، ثم تحسين نوعية الغذاء، بحيث يشمل اللحم والكبد، والحبوب الكاملة غير المقشرة، والفستق، فضلاً عن الخضروات. وتعالج القروح بالمضادات الحيوية.

بِلَغْرِيّ : يتعلق، أو يتميز بالبلغرة.

بَلْغَمْ : اسم للمخاط الذي تفرزه الأغشية المخاطية، التي تغطي وتحمي أجزاء معينة من الجسم، وخاصة الجهاز التنفسي. البلغم عند القدماء خلط من أخلاط البدن الأربعة، كان يعد سبباً للكسل والبلادة.

بَلَق : سواد وبياض. جلد مرمري، وهو من أمراض الزهري، وخاصة في الرقبة.

بَلَه: ضعف العقل وقلة التمييز. درجة أقل من الجنون،تأخر النمو العقلي والإدراك.

بِلْهَرْسِي: متسبب، أو متعلق بالبلهارسيا.

بِلْهَارْسِيَة: ثيودور، ماكسميليان، بلهارس طبيب ألماني في القاهرة ١٨٢٥-١٨٦٢. جنس من مجموعة المنشقات المتفرعة من المثقوبات. اسمها الطبي شيستوزوما، اكتشفها العالم الألماني بلهارس في مصر عام ١٨٥١ عندما كان في مدرسة الطب المصرية (القصر العيني). وتسبب هذه الطفيليات داء

البلهارســياء الذي ينتشر في مناطق واسعة من العالم (حوالــي ٢٠٠ ملـيون مصاب) في أكثر من سبعين بلــداً حيــث تكثر الأنهار والمياه الملوثة. وقد ورد وصــف المــرض فــي البرديات الطبية المصرية. وينتشر في السودان، وسوريا والعراق بالإضافة إلى مصــر. تضــم المنشــقات ثلاثة أنواع تتطفل على وتعــيش فــي أوعــية الإنسان والحيوان؛ ١- منشقة الجســم الدمويــة.Hematobium. Sch ، وتعــيش في شــعيرات المــثانة الشــعرية. ٢- منشــقة الجســم المنســونية Shc.Mansoni التــي تعــيش في الوريد المســاريقي السفلي. ٣- منشقة الجسم اليابانية Sch. Japonicum تعيش في الوريد المساريقي العلوي. في عــام ١٩١٥-١٩١٨ اكتشــف ليــبر دورة حــياة المنشــقات في القواقع الخاصة بكل نوع؛ الأول في القوقعــة المســماة بولينس ترانكاتوس، والثانية في القوقعــة بــيو مفلاريا الكسنديناس، أما اليابانية فقد اكتشفها العالمان اليابانيان مياري - سوزوكي ١٩١٢ فــي القوقعة أنكوميلانيا. الذي دل ليبر على القواقع مواطــن مــن سكان بلدة المرج، الذي شاهد مذنبات البلهارسيا تخرج من القواقع، وتدخل الماء، ومنه إلى الجلــد وإلــى الدورة الدموية، حيث تنمو في الدورة البابــية، ثــم يصــل النوع البولي إلى شبكة الأوردة المحــيطة بالمثانة، وهناك تبيض الأنثى وتخرج هذه البويضــات مع الدم في البول. وأما النوع المعوي، فتبــيض أنــثاه فــي شــبكة أوردة القولون، وتظهر البويضات في البراز مع دم وزحار. وتسبب المنشقة الدمويــة، الدم البولي، وتقرح المثانة، وبذلك تصاب بالالتهاب، وتحدث أورامًا فيها، قد تنتهي إلى أحداث ســرطانات خبيثة. كما يسبب هذا النوع أمراضاً في الكلوتيــن تحد من وظيفتها، حتى تصل إلى أن تكون قشرة ممتلئة بالاستسقاء وتسمى (الكلوة المائية).كذلك تنشــأ الحصــوات الكلويــة والمثانية. أما المنسونية واليابانــية، فإن مضاعفاتهما تحدث في الكبد، فيحدث لــه تليف يتلوه مرض الاستسقاء ويفقد وظيفته تماماً، ممــا يــودي إلــى وفاة المريض بمرض الصفراء والــنزف الدمــوي مــن أوردة المريء. وأعراض اليابانــية أشــد من أعراض المنسونية، حيث تحدث الســرطان في المستقيم، كما تحدث الدموية السرطان في المثانة.انظر منشقات.

بَلّوْرَانِي: له خاوص بلورية.

بَلّــورَة: جسم صلب ذو تركيب داخلي محدد، ينتج من نظام معين لترتيب الذرات المكونة له. وهو عديد الأوجه، بأسطح طبيعية مستوية هي انعكاس لتركيبه الداخلــي. والتبلور هو اتخاذ المادة للشكل البلوري، عــندما تــتحول مــن الحالة السائلة، أو الغازية إلى الحالة الصلبة، أو تخرج من حالة المحلول. وتصنف الأنــواع البلورية على أساس نماذج تماثلها في ٣٢ فصــيلة. تنقســم بدورهــا إلى ست مجموعات؛ هي المكعب،والسداســي، والرباعــي، والمعين، وأحادي الميل، وثلاثي الميل.

بَلّورَةٌ صِغْرِيّة: بلورة دقيقةالجسم.

بَلّــورِيّ: شــفاف وصافي كالبلورة، وله خصائص البلور.

بُلُوغ : بدء النضج الجنسي ، حين تصبح الأعضاء التناســلية قــادرة على تأدية وظيفتها. ويعرف عند الفتاة بكبر حوضها ونمو ثدييها، وظهور شعر العانة والحيض. وفي الفتى يستكبر الكتفان ويتغير الصوت

ويظهر شعر الوجه والعانة، وإفراز المني وخروجه. ومن البلوغ عند الفتيات ما بين الحادية عشرة والثالثة عشرة. وعندالفتيان؛ ما بين الثالثة عشرة والسادسة عشرة. ولكنه يتفاوت حسب الأفراد، ويترافق مع ذلك ظهور تغييرات نفسية باتجاه النضج الجنسي. ويمكن أن يتأخر البلوغ إلى ما بعد سن السابعة عشرة، أو يبكر إلى سن التاسعة للبنات، في غالب الحالات،وخاصة عند الإناث تكون الحالة طبيعية، أما عند الذكور فيجب التأكد من عدم وجود أسباب مرضية.

بِيلِيرُوبِينِيَّة : حالة وجود البيليروبين في الدم.

بُـلَـيْعِمْ : خلية بلعمية دقيقة، كرية دموية بيضاء مفصصة النوى، نشيطة.

بَـنَّـاء : يؤدي إلى البناء. أخذ مظهري الأيض في الكائن الحي. ويتضمن تركيب جزيئات مركبة من جزيئات بسيطة، كبناء الكربوهيدرات من أنواع السكر الأحادية الناتجة عن الهضم.

بِنْـتَا : الداء المبقع؛ مرض ينتشر في المناطق تحت الإستوائية في غرب الكرة الأرضية، سببه التريبونيما سراتم (Treponema caratum) وينتقل بواسطة الذباب ، أو الحشرات العاضة. الآفة الأساسية؛ بقعة تبقى من ٥-١٢ شهراً، وفي المرحلة الثانية؛ تتميز بارتفاع متعدد الأشكال ، صدفي الشكل، حزازاني الشكل، إكزماوي الخ. ويتبعه مرحلة ثالثة بعد مدة طويلة، تتثبت في الجلد بمناطق ذات فرط تصبغ، أو نقص الاصطباغ. ويمكن حدوث مظاهر نظامية ضمنها في القلب والأوعية الدموية، اختبار" واسرمان" يكون إيجابياً في ٦٠% من الحالات.

بِنْتُوتَالِ الصُّودْيُوم : هو الاسم التجاري للعقار؛ ثيوبنتال الصوديوم، وهو منوم يحقن في الوريد، أو يعطى بالفم. ويستعمل الحقن الوريدي في العمليات الجراحية، حينما نحتاج التخدير لمدة قصيرة. ويستعمله أخصائيو النفس مهدئاً. وفي عملية التحليل النفسي، حيث يسترخي المريض تحت تأثير العقار، لدرجة يمكن في أثنائها، وصف أحداث الماضي المخيفة والعاطفية، فيرتاح باستعادة ذكريات هذه الأحداث.

بِنْتَاجِسْتِرِين : عديد الببتيد، يشبه الجاسترين، ويستعمل لتنبيه إفراز المعدة.

بِنْتُوز : أي نوع من السكر، يحتوي على خمس ذرات كربون، في سلسلة، وله الهيكل $C_5H_{10}O_5$ العام، وتوجد في الطبيعة بشكل مركب؛ كبنتوزانات، والجلوكوزيدات، والأحماض الأمينية. البنتوزات الحرة توجد في البول في حالة البيلة البنتوزية.

بَـنْج : جنس نباتات عشبية برية مخدرة من فصيلة الباذنجانيات، من جنس هيوسيانوس Hyocyanus، وهو مهدئ ومخدر للجهاز العصبي. عرفه الطب القديمفي حوض البحر المتوسط كالمصريين القدماء والبابليين، واليونان، واستعمله العرب في التخدير للجراحة.

بِـنْزُوات : ملح حامض البنزويك، أشهرها بنزوات الصوديوم، الذي يستعمل لحفظ الطعام.

بِـنْزُول : سائل لالوني، عطري الرائحة، يغلي في ٨٠ م، ويتجمد في ٥،٥ م، يستخرج من التقطير الجزئي للقطران، وهو لايذوب في الماء. يمتزج بالكحول والأثير، ويلتهب جداً، يحرق بلهب مضيء

كثير الدخان، يتركب من ست ذرات من الكربون، مرتبة في حلقة سداسية، وتصحب كل ذرة منها، ذرة من الهيدروجين، وهو رأس سلسلة الهيدروكربونات المسماة بالبنزين. والهيدروكربون مادة متطايرة، وسامة جداً. التركيز السام في الهواء يساوي جزء من عشرة آلاف. والتسمم المزمن يسبب فقر دم لاتنسجي. والتسمم الحاد يؤدي إلى صداع، ودوخان، وتشنجات يتبعها شلل وموت. كان يستعمل قديماً كمطهر رئوي، ولعلاج الديدان والقمل. ولكن لا ينصح باستعماله لسميته.

بِنْزُولِيَّة : حالة تسممية بالبنزول، عند استعماله، أو استنشاق بخاره.

بَنْزِين : سائل لالوني، شديد القابلية للاحتراق، تكون أبخرته مع الهواء مخلوطاً شديد الإنفجار. وهو خليط من الهيدروكربونات التي تنتمي إلى سلسلة الميثان، لا سلسلة البنزين مثل البتان والهيكسان. ينتج من التقطير الجزئي لزيت البترول بدرجة ١٥٠ مْ، ويستخدم منظفاً، لأنه مذيب عضوي جيد للزيوت والدهون والراتنجات، ومن ثم لتحضير بعض الأطلية والألوان.

بِنْزَدْرِين : الاسم التجاري الذي يطلق على سلفات الأمفيتامين. وهو مسحوق بلوري أبيض، يستعمل منبهاً للجهاز العصبي المركزي. وهو بلا رائحة وذو طعم مر قليلاً. أثره التنبيهي مؤقت، يستعمل في بعض حالات الهبوط العقلي، وإدمان الخمر، ونوبات النوم العميق، التي تعرف بالصرع التخديري، وللتحكم في شهوة الأكل، في فرط الوزن، ويستعمل للتغلب على أثر الباربيتورات المهبط. وهو من الأدوية الخطيرة، التي يحظر استعمالها إلا للمختص.

بِنْسِلِين : أحد المضادات الحيوية التي تفرزها بعض سلالات الفطر المسمى بنسيليوم نوتاتوم Penicillium notatum. اكتشفه ألكسندر فلمنغ عام ١٩٢٩، واستخدم للعلاج عام ١٩٤١ من قبل فلوري وشاين. ظهرت قيمة الدواء العلاجية والوقائية في الحرب العالمية الثانية. وبدأ في إنتاجه تجارياً كل من إنكلترا والولايات المتحدة. كان يحضر في البداية بزرع الفطر في قوارير زجاجية بها السائل المغذي، فيتجمع البنسلين على السطح. ولكن ظهر أن هذه الطريقة بطيئة جداً، لذلك استخدمت سلالات من الفطر أكثر إنتاجاً لإفراز هذا المضاد. واستعملت عام ١٩٤٣ طريقة التخمير (أو الاستنبات الغمري) في تحضيره. وتنحصر هذه الطريقة في وضع صفائح رقيقة من الخشب، مشربة بالفطر في أوعية معدنية طويلة، ثم يسكب عليها من أعلى السائل المغذي (نقاعة الذرة) والسائل الراشح خلال صفائح الخشب، يتجمع بالقاع.ومنه يستخلص البنسلين. والبنسلين بعد تجفيفه وتنقيته، يكون على هيئة مسحوق أصفر بلوري.يستخدم على شكل أملاحه مع الصوديوم، أو الكالسيوم، في أواني محكمة الإغلاق. وهناك أربعة أنواع من البنسلين. F.G.K.X. والبنسلين هو البنزيل بنسلين G أكثرها نشاطاً وثباتاً، وتجارياً، أكثرها انتشاراً. وعمل البنسلين هو منع نمو الجراثيم الضارة وغيرها. ويعطى في العضل، أو تحت الجلد، أو يستعمل كحبوب بواسطة الفم. وهو فعال ضد أنواع كثيرة من المكورات العنقودية، والسبحية، والسحائية، والرئوية، والسيلان، والزهري، وكذلك الغنغرينة الغازية، والجمرة والشعيات.

بَنَفْسَج : جنس من أعشاب صغيرة، برية، وتزيينية، من فصيلة البنفسجيات، له أزهار شذية الرائحة.

بَنَفْسَجي : منسوب إلى البنفسج.

بَنَفْسَجِيّة : عدد من المركبات الملونة، كالبنفسجية المتبلورة، وبنفسجية الجنطيانا، تستعمل لتلوين المواد العضوية.

بَنَفْسَجِيّة الجِنْطِيَانَا : مركب الهيكساميثيلين بارا روزالينين كلوريد، وتستخدم للتلوين، وكابح للجراثيم الإيجابية الغرام.

بَنَفْسَجِيّة مُتَبَلْوِرَة : مثيل روزالينين كلوريد، وهو مسحوق بلوري أخضر، برنزي، يذوب في الماء، ويذوب بشدة في الكحول والكلوروفورم، وهو مطهر قوي، وخاصة ضد العضويات إيجابية الغرام. وهو فعال ضد مسببات نباح فنسان. وضد أنواع كثيرة من المبيضات، والسبحيات، والفطور البشرية والشعرية. وهو غير فعال نسبياً ضد المكورات السبحية. ويستعمل خارجياً كدهان، أو جلي أحياناً، مع الأخضر اللامع كمطهر في علاج الجروح الملتهبة، والحروق والقروح المزمنة، والتهابات الجلد الفطرية.

بَنْكُ الأَعْضَاء : المخزون الفائض من أعضاء الجسم، المجهز للاستعمال عند الحاجة.

بَنْكُ الدَّم : تجمع من أنواع الدم المختلفة. حيث يحفظ مخزون من الدم، معد للحقن عند وقوع حوادث، أو طوارئ طبية، كتعويض دم مفقود من الجسم، ويحفظ الدم في برادات حرارتها حوالي ٤م.

بَنْكُ العِظَام : مخزون من العظام المعقمة، للاستعمال المستقبلي لزرع العظام.

بَنْكُ الجِلْد : مخزون من شرائح الجلد، مجمدة بطرق علمية.

بَنْكِرِيوزِيمِين : وهو هرمون مَعِدي CKK كوليستوكينين - بنكريوزيمين حيث يكون الببتيدالخامس، هو نفسه الموجود في الغاسترين. قديماً كان يظن بأنه هرمونين، والآن يعتقد أن فعل الاثنين لنفس الهرمون، ويفرز في خلايا الطبقة المخاطية في الأمعاء الدقيقة العلوية، ويسبب انقباض غدة المرارة، وإفراز عصير المعثكلة الغني بالإنظيمات.

بُنْيَان : ترتيب الأجزاء المكونة للكائن الحي.

بُنْيَاني : ينسب إلى بنيان.

بُنْيَة : الفطرة، مجموع الصفات البدنية والعقلية، والوظائف التي تتحدد بالوراثة والبيئة، التي تحدد الصحة البدنية، ورد الفعل للظروف المختلفة، ومقاومة الأمراض، والشخصية الفردية.

بُنْيَوي : نسبة إلى بنية.

بَهْر : ١- بهر، بهراء؛ أجهده حتى تتابع نفسه، التكليف فوق الطاقة . ٢- ضيق النفس، الزلة؛ وهي شعور مفرط في الجهد النفسي، أو الحاجة إلى زيادة الجهد. يتعلق هذا الشعور بالقصر اللازم لتهوية الرئتين، ويزداد هذا الشعور عندما يكون القفص الصدري، أو الجنب متصلباً بصورة شاذة،أو عندما يكون جوف الجنب مليئاً بالسوائل، أو الهواء، أو في زيادة مقاومة المجاري التنفسية، أو انخفاض مرونة الرئتين، وأخيراً في زيادة الحاجة للهواء، كما في نقص الأكسجة، أو فقر الدم، أو الحماض، أو الانسمام الدرقي. كذلك في حالات كبح النفس، أو شلل

العضلات التنفسية. كذلك هناك أسباب نفسية تؤدي إلى التنهد، وإلى تكرار النفس العميق، أو البهر. يصدر الشعور بالبهر (الزلة) عن مصدرين رئيسيين؛ المتقبلات الحساسة على تمدد وتقلص القفص الصدري والرئتين، والمتقبلات الكيميائية، في الأبهر والسباتية، والمادة الشبكية، في البصلة الحساسة على نقص الأكسجين، أو فرط ثاني أكسيد الكربون.

بَهَرٌ اضْطِجَاعِي : حالة لايستطيع المريض أن يتنفس بها، إلا وهو في وضع معين سواء واقفاً، أو مضطجعاً.

بَهَقٌ : وضع غامض، خطأ مكتسب؛ في التلوين، حيث تصبح مناطق معينة من الجلد غير ملونة. بياض رقيق في ظاهر البشرة.

بَوَّاب : الجزء السفلي من المعدة، الذي يفتح في الجزء الأول من الاثني عشر، وتعرف بثخن الطبقة العضلية الدائرية، التي تكون مصرة البواب.

بَوّابِي : ينتسب إلى البواب.

بَوَادِرٌ : ١- جمع بادرة (انظر هناك). أول ما ينشق عن التراب من النبات.

بُوَال : زيادة كمية البول المفروز، عادة بسبب الزرب التفه.

بُوَالٌ لَيْلِي : إفراز كمية غير عادية من البول أثناء الليل.

بُوَالٌ مَذِيق : ازدياد غير عادي لنسبة الماء في البول.

بَوَائِغ : جمع بوغ (انظر هناك) شعبة من الحيوانات الدنيا الأولي.

بُوبَة : اللشمانيا الأمريكية، وأعراضها تحت الجلد، مثل قرحة بوتا، وقرحة إسبونديا.

بُؤْبُؤ : ١- انسان العين، وسط الشيء. ٢- الفتحة التي يدخل منها الضوء إلى العين.

بُوتَاسِيمِيَّة : وجود كمية غير عادية من البوتاسيوم في الدم.

بُوتَاسْيُوم : عنصر فلزي رخو نشيط أبيض فضي. وزنه الذري ٣٩،٠٩٨ وعدده الذري١٩ يشبه الصوديوم رمزه (بو) أو K، ولكنه أكثر نشاطاً. يوجد بشكل طبيعي في مياه البحار، وكملح السوليكات في الصخور والجرانيت، وكملح الكلوريد في مناطق عديدة في المنطقة العربية. يوجد ويستخرج من البحر الميت. ويدخل في تركيب خلايا النبات والحيوان، حيث أن كميته أكثر من الصوديوم، ولكنه ينقص عن الصوديوم في الأنسجة والسوائل. في النبات يعمل في التمثيل الضوئي، والنمو. أما في الحيوان، فإن أيونه ضروري لإثارة الخلايا. له تأثير مهبط على العضلات الإرادية وغير المخططة، وعلى الجهاز العصبي المركزي، والقلب. الأيون له تأثير مدر ويفرز بسرعة من الكلوة، إذا أخذ بالفم.وللعنصر في صورته الطبيعية إشعاع بسيط، نظراً لوجود نظيره المشع، ولكن لم تثبت أية أهمية عضوية لذلك. نقص البوتاسيوم يؤدي إلى ضعف وسبات، ونبض سريع، وغثيان، وإسهال، وإحساس بالنمل، وربما الشلل.

بَوْتَقَة : ١-الوعاء الذي يذيب الصائغ فيه المعدن اج؛ بوتقات وبواتق. ٢- في الكيمياء؛ أنبوب مخروطي يستعمل في الكيمياء، له قاعدة مدورة، أو مبتورة، مصنوع من مادة انكسارية، ويستخدم لصهر وإذابة المعادن التي تحتاج إلى حرارة عالية.

بُــــورْ : الـبورون، عنصر وزنه الذري ١٠،٨١ وعدده الذري ٥ ورمزه الكيماوي (ب) أو(B). وهو عنصــــر معدني مشع، قاسٍ جداً ولا يتفاعل، أو يأتي بشـكل آخـر، كمسحوق بني. لا يوجد حراً، ولكن كـأملاح الـبورات فـي معادن معينة، أو كحامض الـبوريك، فـي غـازات البراكيـن. له أهمية طبية كمطهر طبي. (انظر بورون).

بُؤْرَة : مــن العدسات؛ مركز تجمع الضوء ، مركز النشــاط ونقطة التركيز. في آلة التصوير؛ تغيير قوة انعكــاس فــي نظــام بصري، مثلاً تغيير العدسات والمرايا تجاه بعضها حتى تتوضح الصورة بدقة.

بُــؤْرَةُ عَــدْوَى : نقطة تجمع الأحياء الدقيقة التي دخلــت إلــى الجسم، وبدأت بالتكاثر، وبدأت تنتشر منها. ويمكن للعدوى أن تنتقل إلى أجزاء أخرى من الجسم لتشكيل بؤرة جديدة، وتصبح عامة لتؤدي إلى عدوى دموية، أو تسمم دموي.

بُؤْرَةٌ مَرَضِيَّة : نقطة تجمع الجراثيم في العدوى.

بُورْدِيتِــيلَلا : جــنس مــن الجراثــيم من عائلة البروســيللا، وتحــتوي علــى ثلاثــة أنــواع هي؛ بورديتــيللا الشــاهوق، وجانــب الشاهوق، والإنتان القصــبي. أمــا الاثــنان الأولان فيســببان مرض الشــاهوق. ووجــد الــنوع الثالــث فــي أنواع من الحيوانات، مصاحباً لالتهابات جهازها التنفسي.

بُــورَق : الاســم العام لملح الصوديوم، والبورون والأكســجين. ويعرف ببورات الصوديوم. يوجد في الطبــيعة بشــكل مركب لالوني ، ولا رائحة له. له طعــم حلــو، يذوب في الماء والجليسرين. يستخدم مطهراً ومنظفاً للمنسوجات، والسطوح المعدنية، وفي صــنع الــزجاج، والتلبيس بالمينا، وتزجيج الخزف. ســام في الجرعات الكبيرة، وهو طبياً مطهر خفيف، يستخدم لغسيل الفم والغرغرة .

بُورِيلِيَّة : البوريليات عائلة من جلس الملتويات من الطفيلــيات ، وهي ملتويات ثخينة يبلغ قطرها ٠،٣- ٠،٧ مــيكرون ، وطولها ١٠-٣٠ ميكرون. وتضم هــذه العائلــة أنواعاً كثيرة، منها ما يتطفل على الدم مسبباً الحمات الراجعة، ومنها ما يتوضع في الفم، أو الــرئة، وقــد يشــارك بعضها مع الجراثيم لإحداث المــرض. أهــم أنواعهــا خمســة؛ ١- البوريليات الــراجعة؛ وتتوضع في الدم،أو السائل النخاعي، أو الطحــال والدمــاغ والكــبد والكلوة، مسببة هجمات حمويــة تــتخللها فترات هجوع، تكون فيها الحرارة طبيعــية. وتوضــعها فــي الدماغ والسائل الشوكي، يحدث عند المصاب أعراضاً عصبية مختلفة. تنتشر فــي مــناطق مختلفة من العالم؛ في أوروبا وشرق البحر المتوسطوشمال أفريقيا، والهند وأمريكا. تنتقل للإنســان بواســطة القمــل، أو بعض أنواع القراد لادغــات الطــير ، عن طريق نقل دم المصاب إلى إنســان ســليم، أو بدخول البوريلية عن طريق الفم والأغشية المخاطية من الفم، أو العين، أو عن طريق الجلــد. يتميز المرض بحدوث خمج دموي ينجم عنه ارتفــاع في الحرارة، وبعد عدة أيام تظهر في الجسم الأضــداد المثبــتة والقاتلــة للبوريلــية، فتتلاشــى البوريليات من الدم وتنحل الحمى. وبعد أسبوع تنشأ أنواع أخرى من المستضدات تهاجم المجرى الدموي مــن جديد، فتحدث نوبة حموية مرة أخرى. وتعتمد الآلــية المرضــية غالــباً بعد هذا الدور على سموم تحدثها البوريليات، فتسبب أضراراً للخلايا الظهارية

للأنابيب الصفراوية، والخلايا البطانية الوعائية والكبيبات الكلوية، ولب الطحال، محدثة خراجات جريبية. وتلاحظ نزوف صغيرة تحت الجلد وفي الأغشية المخاطية. أعراض المرض تبدأ بعد فترة حضانة من ٤-١٨ يوماً بحمى ترتفع إلى ٤٠ْم، وآلام في جميع الجسم، وخاصة في العضلات والمفاصل وطفح جلدي واحتقان في العينين وأعراض هضمية. تستمر الحمى ٧-١٠ أيام، ثم تهبط بشكل فجائي. وبعد راحة ٣-١٠ أيام، يعود المريض إلى الحمى من جديد. ويعالج المرض بالمضادات الحيوية. ٢- البوريليات السنية؛ وهي ملتويات عاطلة، تعيش في الفم خاصة وفي تقيحات اللثة. تعالج بصحة الفم. ٣- البوريليات الفموية؛ وتعيش أيضاً في الفم واللعاب ، وخاصة عند مرض اللثة والأسنان. ٤- بوريليات فنسان؛ وهي تشبه البوريليات الفموية. وهي تشارك جراثيم من العصيات المغزلية في تسبيب التهاب الأغشية المخاطية للفم، وتقرحات في البلعوم والحنجرة واللوزتين. ويتميز هذا المرض عن الدفتيريا (الخناق) بسهولة نزع الغشاء فيه. ويعالج أيضاً بالمضادات الحيوية والنظافة. ٥- البوريليات القصبية؛ تعيش في الشجرة القصبية مسببة التهاباً قصبياً رئوياً غير نموذجي، يتظاهر بشكل حاد، وشكل مزمن. يتصف الأول بالضعف والحمى والسعال والتقشع المخاطي القيحي، أو الدموي. وتستمر الحالة ما يقرب من الشهر، في الشكل المزمن يصبح السعال مستمراً، والقشع غزيراً مخاطياً قيحياً مدمى، نتن الرائحة، الحرارة غير منتظمة. وقد يستمر المرض عدة سنوات مترافقاً مع فقر الدم. وتبدي الصورة الشعاعية توسعاً في ظلال السرة مع بعض العقد. ويتم تشخيص الإصابة بفحص القشع، ورؤية الملتويات فيه بكثرة. وكثيراً ما تشبه الآفة بالتدرن الرئوي.

بُؤْرِي : نسبة إلى البؤرة.

بُؤْرِيَّة : لا نقطي، غير مصاب بجرح البصر. لابؤري-مرض بصري يمكن تصحيحه بالعدسات.

بُورِين : مركب ثنائي اليوريد، دائري، لايوجد في الطبيعة، ولكنه منتشر بشكل كبير في صورة أملاحه؛ الهيدروكسي، والأمينو، والمثيل. الأمينوبورين؛ وهو بورين نووي، وأحد البورينات الموجودة في مجموعات الأمين؛ كالأدنين، والغوانين التي تظهر كنتائج تخمر الأحماض الأمينية. والمثيل بورين؛ هو أحد البورينات التي استبدل فيها المثيل، كالقلويات؛ الثيوبرومين، والثيوفيللين، والكافئين.

بَوْغ : ما يكون داخل الفقعة، وهو أجسام صغار في مستورات الزهر، وظيفتها إحداث التناسل اللاشقي. ويطلق أيضاً على خلية تكاثرية في النباتات والحيوانات الأولية، وأيضاً على الخلية الجرثومية في طور السبات حين يحيط بها جدار سميك يجعلها أكثر مقاومة. بعض الأبواغ تنمو إلى كائنات جديدة، وتتكاثر جنسياً باتحادها مع خلية أخرى، أو لا جنسياً؛ بالانشطار والتبرعم.

بَوْغ حَرِك : نوع من البوغ المتحرك المهدب غير الجنسي، الذي ينتج في المباغات بواسطة نوع من الفطريات من درجة الفطريات النباتية، ويمكن أن تكون السياط وحيدة، أو أكثر ومرتبطة في الخلف، أو الأمام، أو الجانب.

بَــوْغٌ دَاخِلِــي : بوغ يتطور داخلياً في الإناء أو الزهــرة. ويمكــن تكويــنه لاجنســياً بأعداد كبيرة بالانشــطار الــنووي، أو جنســياً، حــتى أربعــة ومضاعفاتها.

بــَوْغٌ زِقِّي : بوغ فطري موجود في داخل كيس، أو زق. وينقسم بتكوين الخلايا.

بــــَوْغٌ زِيجِــي : بوغ يتكون من اتحاد أعراس زيجوسترية، وتوجد هذه الأبواغ في النباتات الأوالي والسفلية.

بــَوْغٌ غُبَيْرِي : في علم النبات؛ بوغ غير جنسي، يتطور ويظهر حراً بقطع قمية، حامل الغبيرات.

بــَوْغٌ كِبْرِي : بوغ من الحجم الكبير.

بــَوْغٌ لاَزِيجُوتِي : بوغ يتكون مباشرة من عرس بطريقة لاجنسية.

بــــَوْغٌ مُــتَكَثِّر : يســتعمل الاصــطلاح للخلايا النهائية، لأشباه الخيوط التي تصبح مستكبرة وسميكة الجــدران. أبــواغ لا جنســية كامنة؛ وهي من بين الفطــور الخيطــية الحقيقية، ويمكن أن تتوسع خلايا الأفطــورة وتكــون بوغاً، يسمى أيضاً بوغ متكثر. وظــيفة الــتكثر حمايــة الــبوغ ونقلــه في مختلف الظروف.

بــَوْغٌ مَشْرَيّ : بوغ متكون مباشرة من المشرة، أو عنصر نباتي لفطر بالتفصيل، أو التبرعم.

بــــَوْغٌ مِفْصَــلِيّ : مصــطلح يستعمل في علم الجراثــيم لوصــف أقسام متكونة من انشطار الخلية الأساســية، التــي تصبح محاطة بغطاء مقلوم، توجد في الجراثيم الأرضية.

بــــُوقٌ : ١- أداة مجوفة ينفخ فيها ويزمر. ج؛ أبــواق. ٢- يطلــق بصفة خاصة عل البوقان وهما الصــلة بين الرحم والمبيضان. وهما مجريان أيمن، وأيســر، إسطوانيا الشكل تقريباً. يبدأ كل منهما من جوف الرحم ويخرج من إحدى زاويتيه العلويتين بعد أن يجــتاز جدارها، ويسمىهنا؛ المنطقة الخلالية. ثم يسـير ضــمن وريقتــي الرباط العريض في قسمه العلــوي نحو الوحشي ويسمى هنا؛ مضيق البوق. ثم يــتعرج قلــيلاً ويثخن ويسمى المجل. ويزداد قطره تدريجــياً ليشكل أخيراً عروة حول القسم العلوي من المبيض وحافته الخلفية ووجهه الوحشي ويسمى هنا الصيوان. الذي ينتفخ على البطن إلى جانب المبيض بشكل شرائح مختلفة الطول. والبوق متحرك برمته، رغــم أنــه مكتــنف بيــن ورقتي الرباط العريض، ومرتــبط بالمبــيض والقولــون والحوض خاصة. ويــتكون مــن عــدة طــبقات؛ طبقة مخاطية، وهي اســتمرار للطــبقة المخاطــية التي تغلف الرحم من الداخــل. وهي تتكون من ظهارة عمودية مهدبة تمتد طولياً وتظهر بشكل خاص في الصيوان. وتليها طبقة تحــت مخاطية، وهي طبقة من الأنسجة الضامة بين الطبقات المخاطية والعضلية، وتليها الطبقة العضلية، وهــي تــتكون مــن عضلات لاإرادية، كاستمرار لعضــلات الرحم. وهي مرتبة في غلافين؛ الداخلي دائــري، والخارجــي مستطول. ثم تليها طبقة تحت مصلية، ومصلية، وهي التي تتصل بالصفاق.

بُوقَال : مرطــبان، وعاء من زجاج متوسط الحجم، تحفظ فيه البزورات والسكاكر والمربيات.

بُوقِيّ : ينتســب إلى البوق، وخاصة بوق الرحم، أو بوق البلعومي الطبلي.

بُوقِيّ رَحِمِي : متعلق بالبوق والرحم.

بُوقِيّ صِفَاقِي : يتعلق ببوق الرحم والصفاق.

بُوقِيّ مَبِيضِي : يتعلق بالبوق والمبيض.

بـــــوْل : سائل تفصله الكلوتان من الدم لتخرجه مـــن الجسم، ويحتوي على ما يزيد عن حاجة الجسم من الماء، والأملاح، وفضلات الأيض من؛ البروتين والبوليـــنا والحـــامض البولي والكرياتينين وكبريتات عضوية وغير عضوية. كما يحتوي البول على بقايا أدويـــة وســـموم يــتعاطاها الإنسان. وفي الحالات المرضـــية يحـــتوي البول أيضا، على زلال البلازما (المصـــورة) أو سكر الدم، أو كريات دموية حمراء وبيضـــاء، أو هيموجلوبين (خضاب)، أو جراثيم، أو رواسب مختلفة. وإخراج البول عملية مستمرة، ويمر مـــن الكلوتين، في الحالبين إلى المثانة، حيث يتجمع إلى أن يخرج من الجسم عن طريق مجرى البول في عمليـــة التـــبول. ووظيفة إخراج البول أساسية في الحياة، إذ أنها تبقي على حجم الدم وتركيبه الطبيعي والكـــيماوي ثابتاً. وتحليل البول ذو أهمية كبيرة في الكشـــف عن الأمراض. ويتخذ البول لونه من وجود خضاب أصفر إسمه يوروكروم، وقد يتلون بالأحمر، أو البني، دليلاً على وجود الدم فيه. وقد تصبغ بعض الأطعمـــة كالشمندر، البول باللون القرنفلي، ويصبغه فيتامـــين ب (ثيامين) باللون الأصفر الداكن، ويتلون بـــاللون الأخضـــر، أو الأسود في بعض الأمراض، وفـــي الـــيرقان يصير لونه بنياً، أو داكناً. وقد تكون عكـــارة الـــبول المستمرة غير مرضية، ولكنها تدل أحياناً على وجود الصديد والدم به. يتأثر إفراز البول عـــادة بمقدار الاستهلاك اليومي للماء، ولكن المعدل هـــو ٩٠٠-١٥٠٠ ملم٣ و٤٠٠-٦٠٠ عند الأطفال. ومعدل المواد الصلبة من ٥٠-٧٠ غم يومياً، والكثافة النوعية العادية من ١،٠١٠- ١،٠٢٥.

بَـــوْلُ الفِـــرَاش : التـــبول اللاإرادي في الفراش، وخاصة في الليل أثناء النوم.

بَوْلَوِيّ : يتعلق بعلم البوليات.

بَوْلِيّ : يتعلق بالبول.

بَوْلِيّ تَنَاسُلِي : يتعلق بالجهاز البولي والتناسلي.

بَوْلِيُّ المَنْشَأ : أصله في الجهاز البولي.

بَوْلِيَات : علم دراسة الجهاز البولي.

بـــوْن : مســـافة، أو باحة بين هيكلين متشابهين كالبون بين الأضلاع.

بُوَيْضَـــة : الخلية التناسلية الأنثوية، التي تخرج من المبيض، والتي بعد إلقاحها بالخلية التناسلية الذكرية، تـــنمو بالانقســـام حتى تصير كائناً حياً مثل أبويها. وهـــي خلية مجهرية الحجم، تتكون من مادة جبلية، يحويهـــا غلاف غشائي شفاف، وتتوسطها في داخلها نويـــة. وتحـــتوي النواة على الصبغيات التي تحمل خصائص الوراثة النوعية والفردية. وقبل تمام نضج البويضـــة، تنقســـم الصبغيات انقساماً خاصاً يسمى؛ الانقســـام المنصـــف، أو الانقسام الإختزالي، فيصير عددهـــا نصـــف العـــدد الموجود في خلايا الأبوين. وكذلـــك ما يحدث في صبغيات الحيوان المنوي. فإذا تم إلقاح البويضة بدخول رأس الحيوان المنوي فيها، وإندمـــاج نواتيهما، يصبح عدد الصبغيات مساوياً لما فـــي خلايـــا الأبوين . وبعد الإلقاح تنغرس البويضة الملقحة في بطانة الرحم، وتأخذ في الانقسام المتوالي التضـــاعف، إلـــى خليتين، فأربع، فثمان، وهكذا إلى عـــدد لا يحصـــى من الخلايا، ثم تتشكل الخلايا في طـــبقات منفصـــلة. وتـــتكون منها مختلف الأنسجة،

فالأعضاء التي يتكون منها الجنين. أنظر علم الأجنة.

بُوَيْضِيّ : يتعلق ببويضة.

بُوَيْغ : بوغ صغير، خاصة عندما يحمل فطر بوغين مميزين، فإن الأصغر هو البويغ.

بُوَيْغَاء : من عائلة الفطور الجلدية، وتضم البويغاء(أو دقيقة الأبواغ)، نوعاً بشرياً يسمى البويغاء الأودوينية يصيب أشعار الرأس، ويسبب حدوث سعفة حادة. وأنواع حيوانية أهمها الكلبية، أو الصوفية، والهدبية والخولية. تصيب الجلد الأجرد مسببة حدوث بقع وردية متوسفة سريعة الزوال والشفاء عفوياً. وتكثر إصابات البويغاء الأودوينية عند الأطفال، خاصة الذكور بين سن الرابعة والعاشرة . وهي شديدة السراية لكنها تشفى ذاتياً دون معالجة عند سن الخامسة عشرة. تبدو آفاتها بشكل بقع دائرية، أو بيضاوية واضحة الحدود، كبيرة، أو متوسطة الحجم ذات مظهر غباري، وتغطى بوسوف، أو قشور ، ورقية يخرج منها قليل من الأشعار السليمة، أما بقية البقعة فيخرج منها أشعاراً متقصفة، لايزيد طولها عن ٣-٥ ملم، رمادية اللون. ويندر أن يكون في الرأس بقعة واحدة، بل يحوي رأس الطفل غالباً ٢-١٠ إصابات، بأحجام مختلفة يصل قطر القديم منها إلى ٥ سم، وقد تتحد الإصابات لتشمل كامل الرأس يتوضع الفطر حول الشعرة، مشكلاً غمداً أبيضاً كاملاً حولها، يمتد من سطح الجلد حتى مسافة ٥ ملم. ويتألف الغمد من أبواغ صغيرة مضلعة الحواف، وترتصع مع بعضها كالفسيفساء ، دون أن تشمل كامل محيط الشعرة . ولتشخيصها لابد من فحص الشعر لرؤية الأبواغ الخارجية، أو زرعها على وسط "سابورو" بسكر الشعير، في حرارة الغرفة ، وملاحظة شكل الزراعة. كذلك قد تصيب البويغاء الكلبية الإنسان، خاصة الأطفال؛ حيث يسبب سعفة رأسية حارة عقيدة، وللكهول سعفة نقتية، أو إصابة في الجلد الأجرد، تتوضع على اليدين، أو القدمين، بشكل بقع حمراء متقشرة، مفردة، أو متعددة، أو منتشرة.

بُوَيْق : مجموعة من أنابيب أثارة الكلوة الجنينية المتوسطة، متوضعة في رباط عريض للرحم، إنسي للمبيض.

بَيَانُ الوِحْدَة : بيان الوحدة المعاير بها.

بِئْر : حفرة بعيدة الغور، تستخرج منها السوائل المدخرة في جيوب الأرض، كالنفط وما إليه. ج: آبار.

بَيْضٌ : عملية وضع البيض.

بَيْضَة : جرم عضوي ، يتكون من جسم بعض الحيوانات، ويحتوي على أساس الحياة، التي يتكون منها حيوان من جنسها بعد إخصابها. وهي تتركب من الغلاف الخارجي الكلسي، ومن الفرقي، أي الغلاف الداخلي، ومن الآح، أو البياض وهو مائع لزج، ومن المح، أي الصفار؛ وهو سائل أصفر كروي غني بالمواد الدهنية، وأخيراً من أربطة المح؛ وهي خيوط دقيقة تبقيه سابحاً في وسط الآح. في الإنسان فإن البيضة؛ هي الخلية الأنثوية، وهي تدل أيضاً على الجنين، وأغلفته الناتج عن بيضة مخصبة. انظر بويضة.

بَيْضَة مُلَقَّحَة : البيضة الملقحة لخلية، أو كائن حي.

بَيْضَةٌ نَاضِجَةٌ : بيضة ناضجة وجاهزة للتلقيح.

بَيْضَوِيٌّ : شكله كالبيضة.

بَـيطَار : طبيـب يعـالج الحيوانات والدواب. ج: بـياطرة . مهـنة البيطار تسمى البيطرة، و الفعل؛ بيطر، يبيطر.

بَـيطَرِيٌّ : مـتعلق بالطـب البـيطري، مـتعلق بالحيوانات.

بَيْغٌ : احمرار مؤقت في العادة، سببه تدفق الدم إلى الوجـه والرقـبة. وهو اضطراب محرك وعائي له أسـباب كثيرة، فيسيولوجية، ومرضية. وهو مترافق غالباً مع خفقان وتعرق ودوام.

بِـيكَرْبُونَات : اسـم يطلـق على أملاح حامض الكربونيك. يحتل معدن محل ذرة هيدروجين واحدة، أشـهرها بيكربونات الصوديوم ، وهو مركب يجنح إلى معادلة تأثير الأحماض والقلويات كدارئ . وهو مـن المواد الشائعة الاستعمال في معظم البيوت على شـكل المسـحوق المعروف بصودا الخبز، كما أنه يسـتعمل علاجاً شائعاً لسوء الهضم الحمضي. وهو ذو تأثـير مسـكن سريع في المعدة. ولكنه ينبغي ألا يستعمل بصفة منتظمة لأن الإفراط قد يسبب القلاء، ولا يجب أن يتعاطاه مرضى القلب والجهاز البولي؛ نظراً لأنه مصدر للصوديوم.

بِـيلَةٌ : وجـود مادة معينة في البول. حالة مرضية متمـيزة بوجود مادة معينة. ومعرفة المادة ومعرفة الأعراض السريرية، تساعد على التشخيص الصحيح للمرض.

بِـيلَةُ الإِسْطَوِانَـاتِ : وجـود إسطوانات، أو إسطوانات أنابيب هيالينية في البول.

بِـيلَةٌ أَسِـيتُونِيَّةٌ : وجود كمية زائدة من أجسام الأسيتون في البول.

بِـيلَةٌ أُكْسَالِيَّةٌ : وجود كمية كبيرة غير عادية من حـامض الأكساليك، أو أكسالات الكالسيوم في البول، نتيجة خطأ في استقلاب الجلوسين، وتتشكل حصيات أكسـالية في الكلوتين، وتتكلس أنسجتها، وقولنجات كلوية على الجانبين، والتهاب حويضة وكلوة.

بِيلَةٌ أَلْبُومِينِيَّةٌ : وجود البومين وجلوبولين مصلي في البول. وقد يكون سببه وظيفياً، أو مرض كلوي. وتـدل البـيلة الألبومينية الثابتة على مرض كلوي، بينما غير الثابتة ، يمكن أن تشاهد في الآفات القلبية. ولمتابعة تطور حالة المرض الكلوي، يحسن معايرة الألبومين المطروح خلال ٢٤ ساعة في البول، إذ أن الشخص الطبيعي يفرز حوالي ٥٠ ملغم يومياً.

بِـيلَةٌ أَلْكَبْتُونِيَّةٌ : إفراز حامض الهوموجنتيزين فـي الـبول، وتنـتج هذه الحالة عن خلل خلقي في اسـتقلاب أحمـاض التيروسـين، والفنيل ألانين في الطعام، والتي تتأكسد من حامض الهوموجنتيزين إلى حـامض خـل الخليك، ثم إلى ثاني أكسيد الكربون والماء. ويكون البول غامق اللون والتهاب المفاصل التنكسـي (المفاصل والفقرات الكبيرة)، ويعمق لون الأنسـجة اللحمـية المتوسـطة، يبدو جلياً بإزرقاق غضـاريف الأذن والأنف في الكهول. ويشترك في أعـراض هذه البيلة أيضاً متلازمة أخرى؛ هي البيلة الفنيل كيتونية، الناتجة عن خطأ في استقلاب حامض أميني آخر هو الفنيل كيتونين.

بِـيلَةٌ إِنْدِيكَانِيَّةٌ : وجود كمية كبيرة من الإنديكان فـي الـبول، ناتجـة عن استقلاب الحامض الأميني التريبتوفان.

بِيْلَةٌ برفيرينيّة : وجود كمية كبيرة من البورفيرين في البول . ويكون لون البول سوياً، ولكنه يتغير إلى لون نبيذي، أو حتى أسود عند التعرض لنور الشمس، أو عندما يزاد إلى البول مركب حمضي، ثم يغلى. تعزى هذه التغييرات في لون البول إلى وجود البورفوبيلينوجين، الذي لا لون له. ويتحول بعد التعرض لنور الشمس، أو عندما يزاد إلى مركب حمض، إلى برفيرين ولونه أحمر. كذلك يوجد في البول كمية كبيرة من الكبرو برفيرين ١ و٣، واليورو برفيرين ١ و٣.

بِيْلَةٌ بروتينيّة : وهو كمية زائدة من البروتينات في البول؛ كالألبومين والغلوبولين والفيبرونوجين وبروتينات متقاربة؛ كالبروتينات الشحمية والمعدنية والصباغية والسكرية والمخاطية، وبروتينات نووية.

بِيْلَةٌ البلّورات : وجود بلورات من مواد مختلفة في البول.

بِيْلَةٌ بيليروبينيّة : وجود البيليروبين في البول.وهو يظهر في البول بعد أن يزيد تركيزه في الدم عن ١-٥٠،٠٠٠. وفي اليرقان التحللي قد لا تصل نسبة التركيز عن ١-١٢،٠٠٠ في الدم، ولا تنفذ إلى البول.

بِيْلَةٌ بنتوزيّة : وجود سكر البنتوز، الذي يحتوي خمس ذرات كربون، في البول، ويحدث عند تحلل الأحماض الأمينية التي تحتوي على أنواع كثيرة منه.

بِيْلَةٌ تيروزينيّة : وجود حامض التيروزين في البول. ويحدث عند تحلل الحامض الأميني تيروزين، الضروري للتغذية، ولتشكيل هرمون الثيروكسين في الغدة الدرقية.

بِيْلَةٌ جُرثُومِشيّة : وجود الجراثيم في البول، ويدل على وجود التهاب، أو إنتان في المسالك البولية.

بِيْلَةٌ حُمْضمشينيّة : وجود الأحماض الأمينية في البول ، نتيجة خطأ في استقلاب الأحماض الأمينية.

بِيْلَةٌ حِمْضيّة : حالة البول عندما يكون حمضياً. أي أن الأحماض كثيرة ويكون هذا في عدة أمراض سبق ذكرها وكذلك في النقرس.

بِيْلَةٌ خِضابيّة : وجود الخضاب (الهيموجلوبين) في البول، بدون جسيمات حمراء، ويشاهد في آفات الدم الانحلالية، ومرض البرداء، ونقل الدم ، نتيجة نقل دم مجموعة غير مناسبة بين المتبرع والمستقبل.

بِيْلَةٌ دَمَوِيّة : وجود الدم في البول، أي وجود الكريات الحمراء والبيضاء في البول. ويحدث هذا نتيجة جروح، أو أورام في الجهاز البولي، ويتغيرلون البول إلى اللون الأحمر.

بِيْلَةٌ زِنْتينيّة : إفراز غير عادي من الزنتين الناتج أثناء إنتاج حامض البوليك، في استقلاب الأحماض الأمينية.

بِيْلَةٌ الزيلوز : وجود السكاكر الخماسية زيلوكيتوز وزيلوز في البول (انظر بيلة بنتوزية).

بِيْلَةٌ سِستينيّة : مرض استقلابي، حيث يظهر حامض السستين في البول، وتتشكل حصيات سستينية، وقولنجات كلوية. ويعالج هذا المرض ببروتين نباتي عوضاً عن الحيواني، وبقلونة البول ببيكربونات الصوديوم.

بِيْلَةٌ سَكَرُوزيّة : وجود السكروز في البول. ويحدث هذا عند زيادة استهلاك السكروز للتحلية في الطعام، أو الشراب.

بِيلَةٌ سُكَّرِيَّة : وجود السكر في البول. وهي ناتجة عن استهلاك زائد للسكر، أو لأسباب مرضية. فإذا كانت مترافقة مع مرض سكر الدم، مع عتبة إفراز طبيعية، فإنها ناتجة عن أسباب غدية؛ كفرط نشاط الكظر وورم القواتم وتسمم درقي وداء السكري، أو عن إعطاء محاليل سكرية كثيفة وريدياً وبسرعة. أما إذا كان مقدار سكر الدم طبيعياً ، فسببها هنا هو خلل بوظيفة الأنبوب القريب، كآفة مستقلة، أو جزء من تناذر "فانكوني".

بِيلَةُ العُصَيَّات : وجود العصيات في البول، والمرض الذي يؤدي إلى ذلك. وتضم زمرة العصيات الصغيرة؛ البروسيللات، والمستدميات، والباستوريللات.

بِيلَةٌ غَازِيَّة : دخول الهواء، أو غاز إلى البول، وسببه؛ إما تخمر بولي، أو جرح في المثانة، أو ناسور مثاني معوي.

بِيلَةٌ غَلاَكْتُوزِيَّة : وجود الجلاكتوز في البول، وهو من السكاكر.

بِيلَةٌ غْلُوكُوزِيَّة : بيلة سكرية (أنظر هناك).

بِيلَةٌ فْركتوزية : وجود الفركتوز في البول.

بِيلَةٌ فُسْفَاتِيَّة : وجود فوسفات وكربونات الكالسيوم والمغنيسيوم في البول،وتحدث بشكل عادي عند تناول الأغذية القلوية، وفي الجوع، والأعمال العضلية المجهدة، وعند بقاء البول معرضاً لفترة طويلة (تحليل جرثومي، وتكوين الأمونيا). وبشكل مرضي في الرخد وتحلل العظام، وداء باجت، وداء كوشينغ ، ومرض التضخم، وفرط جنيب الدرقية، ونقائل الأورام العظمية.

بِيلَةٌ فِينُولِيَّة : وجود الفينول في البول، نتيجة خطأ في استقلاب الأحماض الأمينية.

بِيلَةٌ فِينيل كِيتُونِيَّة : مرض وراثي في استقلاب حامض فينيل ألانين، يظهر معه حامض الفينيل بيروفيك في البول، وتجمع كمية زائدة من مستقبلات حامض الفينيل ألانين، وهي نتيجة غياب خميرة أكسيداز الفينيل ألانين، أو نقصها. ويتميز المرض بقصور عقلي، ونوبات صرع، وقصر القامة، ونقص الوزن. لون الشعر والبشرة عادة؛ أشقر، ولون العينين أزرق، ولكن جلدهم شديد الحساسية للضوء، وعرضة للإصابة بالإكزيما، ومن مظاهره أيضاً ارتعاش الأطراف، وسوء الاتساق العضلي، وكثرة التعرق، والتشنجات أحياناً. ويعالج بإعطاء المريض بروتين فقير بالفينيل ألانين، ويستمر العلاج حتى سن الرابعة.

بِيلَةٌ قَلَوِيَّة : إفراز بول قلوي. أي عندما تزداد العناصر القلوية مثل كلوريد الصوديوم، وبيكربونات الصودا.

بِيلَةٌ قَيْحِيَّة : وجود قيح في البول، خاصة في الإنتانات البولية. وقد تكون البيلة القيحية بدون جراثيم، في مرض السل مثلاً، أو جرثومية، وخاصة في الجراثيم سلبية الغرام وإيجابية الغرام، أو البلهارسيا.

بِيلَةٌ كِلْسِيَّة : ظهور الكالسيوم في البول، بتأثير هرمونات جارة الدرقية، حيث قد تزيد الكمية عن الكمية السوية ١٥٠-٣٠٠ملغم/ ٢٤ساعة، أو بتأثير أورام في العظام، أو فرط تناول الكالسيوم، أو نقص الفوسفات والمغنيسيوم.

بِيلَةٌ كِيتُونِيَّة : إفراز الكيتون (الأسيتون) في البول (انظر بيلة أسيتونية).

بِـيلَةٌ كِيلُوسِيَّة : وجو د أجسام شحمية في البول وتلويـنه بالأبيض، كالحليب. ويحدث هذا؛ إما كخطأ استقلاب الشحوم، أو شذوذ خلقي في الأوعية اللمفية، واتصـال بصحن الكلوة، أو شذوذ في أوردة الكلوة . أو مكتسبة باختلال دورة اللمف مثلاً عند وجود نقائل سـرطانية فـي طريق اللمف، أومرض الفيلاريا في المناطق الاستوائية.

بِيلَةٌ لاصَفْرَاوِيَّة : عدم وجود أصباغ الصفراء في البول.

بِيلَةٌ لاكْتُوزِيَّة : إفراز سكر الحليب في البول.

بِـيلَةٌ لِمْفِيَّة : وجود اللمف في البول، كما في داء الفـيلاريا، حيث تنغلق الأوعية اللمفية حول الكلوة. أنظر بيلة كيلوسية.

بِيلَةُ المِيتْهِيمُوجْلُوبِين : وجود الميتهيموجلوبين في البول (انظر هناك).

بِيلَةٌ مِلاَنِية : إفراز بول يحتوي على صبغة قاتمة، ويصـبح اللون قاتماً بعد ركوده بعض الوقت. ويعود هـذا إلـى تحول الميلانوجين اللالوني إلى ميلانين، وخاصة في أورام الجلد الميلانية الخبيثة.

بِيلَةٌ مَنَوِيَّة : وجود مني في البول.

بِيلَةٌ نَهَارِيَّة : كمية إفراز البول أثناء النهار.

بِـيلَةٌ هُومُوسِسْـتِينِيَّة : خطـأ خلقي نادر في استقلاب الأحماض الأمينية، يظهر مع تخلف عقلي، صـرع، تغير موقع العدسة، واضطراب في النمو، وتخثر، واضطراب في نمو الشعر.

بِيلَةٌ هِيمَاتِينِيَّة : وجود الهيماتين في البول، وتلونه باللون الغامق، وقد يدل عل بيلة هيموغلوبينية.

بِـيلَةٌ هِيمُوسِيدَرِينِيَّة : وجود الهيموسيدرين في الـبول، عند تحلل الدم، حيث يخرج الهيموسيدرين؛ وهو بروتين مرتبط بالحديد.

بِيلَةٌ هِيمُوغْلُوبِينِيَّة : بيلة خضابية (انظر هناك).

بِـيلَةٌ يُورَاتِـيَّة : وجـود كمـية غير عادية من الـيورات في البول؛ في مرض النقرس، وحصيات حمض البول الكلوية.

بِيلَةٌ يُورِيكِيَّة : وجود حامض اليوريك (البوليك) في البول.

بِيمارِسْـتَان : من الفارسية بيمار؛ مريض، ستان؛ مكـان. الاسم الذي كان يطلق على المستشفيات في العصـور الإسـلامية؛ كمكان للعلاج، والتعليم. وقد أنشـأ العرب على امتداد تاريخهم المستشفيات النقالة لمـرافقة الجـيوش والقـيام على العناية بالجرحى، والمستشـفيات الكبيرة في العواصم كبغداد، ودمشق، والقاهـرة، والمغرب، والأندلس. وقد تنافس الخلفاء علـى إقامة المستشفيات والأوقاف في فلسطين أيضاً مـنذ العصـر الفاطمـي، وازدادت فـي العصـر المملوكـي، ثـم عصـر التبشـير الأوروبي. وكان المستشـفى الإسـلامي يحـتوي على أقسام للرجال والنسـاء، وعلى مكان لتحضير الأدوية، وعلى مكان لمعالجـة الأمـراض الخاصة بالكحالين والمجبرين، والجراحيـن، بالإضـافة إلـى الطب العام، وإيواء المجذوميـن والمجانيـن. وقد وضعت أوقاف جارية تحـت تصـرف المستشفيات لتحمل النفقات الجارية لها.

بَيْــنَ الأَخْرَمَيــن: واقع بين عظمتي الأخرمين في الكتف.

بَيْنَ الإسكَيْن : بين عظمتي الورك، يمر من ورك لآخر.

بَيْنَ الأسناخ : واقع بين الأسناخ.

بَيْنَ البُطَيْنَيْن : واقع بين البطينين، كالغشاء مثلاً.

بَيْنَ الثَدْيَيْن : يقع بين الثديين.

بَيْنَ الجَانِبَيْن : يقع بين جانبين مختلفين.

بَيْنَ جِدَارَيْن : بين جدران عضو في الجسم.

بَيْنَ الجِدَارَيْن : ١- بين جدارين. ٢- بين العظام الجدارية في الجمجمة. ٣- بين أي جزئين من الفص الجداري للمخ.

بَيْنَ الجَفْنَيْن : بين جفني العينين.

بَيْنَ الحَجَاجين : متوضع بين عظمتي الحجاج.

بَيْــنَ الحُرْقُفَين : القطر بين العظمين الحرقفيين، بين أطراف عرف العظم الحرقفي.

بَيْنَ الحَيْضَيْن : يحدث بين فترتي حيض، أو بين حيضين.

بَيْــنَ الحَــيْض : الفترة الممتدة بين نهاية حيض والحيض اللاحق.

بَيْــنَ الخَلاَيَــا : متموضع بين خلايا هيكل ما، أو خلالها.

بَيْنَ الرُسْغيات : متموضع بين العظام الرسغية.

بَيْنَ السُلاميات : متموضع بين سلامتين في اليد، أو القدم.

بَيْنَ الشُعَيْرات : متموضع بين شعيرات دموية، أو خلالها.

بَيْــنَ الصَــدْغَين : يــتعلق بــأحد الصدغين، أو بكليهما، أو يقع بينهما.

بَيْــنَ العِظَــام : يتموضع بين عظمين، أو يصل بينهما، كالأربطة.

بَيْــنَ عِظَــامِ الرُسْغ : في موقع بين عظام رسغ اليد.

بَيْــنَ عِظَامِ المِشْط : في موقع بين عظام المشط في القدم.

بَيْنَ العُنَيْبات : في موقع بين عنيبات أي غدة.

بَيْنَ الفُصَيْصات : يقع بين فصيصات أي عضو.

بَيْنَ الفُصُوص : يقع بين فصوص أي عضو.

بَيْنَ الفَقَرَتَيْن : يقع بين عظم فقرتين متجاورتين.

بَيْنَ اللُقْمَتَيْن : يقع بين لقمتين في العظام.

بَيْنَ المُدَوَّرين : يقع بين المدورتين الكبيرتين ، أو يتعلق بهما.

بَيْــنَ نِصفَيّ المُخّ : يقع بين نصفي المخ الأيمن والأيسر.

بُيُوض : جمع بيضة.

بَيُوضٌ : قادر على إنتاج نسل عن طريق البيض.

بَيُوضٌ وَلُود : ينتج بيضاً، تفرخ في داخل الجسم.

بِيْــئَة : الحالــة و الوســط الذي يعيش فيه الكائن الحــي.وقــد تنبه العالم مؤخراً إلى ضــرورة الحفاظ علــى البيــئة بشكل عام كالحفاظ على الأرض من التصــحر وحمايــتها من التلوث بالنفايات والغازات الســامة. ويعتــبر الحفاظ على البيئة واجب إنساني عــام، ذلك أن الحفاظ على البيئة يعني الحفاظ على إمكانية الحياة علي الأرض للأجيال القادمة.

تَابِسْ : من اللاتينية، اختفاء، تلاشي لجزء من الجسم، أو لكله. ويستخدم الاصطلاح للدلالة على التابس الظهري؛ أحد مضاعفات مرض الزهري.

تَـــابِسْ ظَهـــري : حالة متنكسة في منطقة دخول الجـــذور الخلفـــية فـــي النخاع الشوكي، وبالتالي، في العمـــود الخلفـــي، كنتيجة لزهري الأعصاب. ويشكو المـــريض من آلام تبرز فجأة في الأطراف، ويصعب المشـــي، خاصـــة في الظلام. وهناك غالباً هجمات ألم متـــناوبة، واضطراب في عدة أعضاء. وعند الفحص، هناك رنح، وتكلي، وبؤبؤ "أرجيل روبرتسون" مع فقد للإحســـاس بـــالألم العميق، وخاصة في أوتار العقب، وفقدان الانعكاسات العميقة، ومفاصل "شاركوت".

تَـــابِسْ سُـــفْلي : تـــابس ظهـــري، حيث التغيرات المرضـــية فـــي الجـــزء القطنـــي من العمود الفقري، وبالتالي، فإن الأثر الأكبر يكون على الأطراف السفلية.

تَـــابِسْ رقَبِـــي : تتابس ظهري، حيث التغييرات المرضـــية فـــي الجزء العلوي من العمود الفقري ، ويكون تأثير المرض في الرقبة.

تَـــابِسْ : سكري : مرض سكري أعصاب طرفية، مـــع ألم وغياب الانعكاسات، وتظهر بعض الأحيان؛ مفاصـــل "شاركوت" في الأطراف السفلية، مع غياب انعكاس البؤبؤ للضوء، نتيجة مرض في الأعصاب، في العقد الهدبية، ويسمى؛ تابس السكري الكاذب.

تَابِسْ مساريقي : التهاب الغدد اللمفية السُّلي، في غـــدد المســـاريق، والشكل الحاد، عادة نتيجة التهاب حـــاد فـــي الجهاز التنفسي العلوي، والشكل المزمن، مـــترافق مع التهابات مزمنة، أو مرتجعة للغدد التي تصرف القناة الهضمية كاملة.

تَـــابِسْ طفلي : تابس ظهري عند الأطفال، الذين ورثوا الزهري العصبي.

تَابِسْ إرغوني : حالة إرغونية، تشبه تابس.

تَـــابِسْ عظمي : حالة مرضية غالباً في الأطفال، حيث هناك تدمير في خلايا نقي العظم.

تَـــابِسْ قحفي : حالة مرضية في الأطفال تظهر في الجمجمـــة، حيـــث تصبح عظام المنطقة القذالية مبقعة ورقيقة وناعمة، بحيث تتشكل انضغاطات صغيرة في العظام، والسبب قد يكون الزهري، أو سغل، أو رخد.

تَابِسي : ينتسب إلى التابس.

تَابِسي الشكل : له شكل وأعراض التابس.

تَابِعْ : الملحق والمساعد.

تَأْتَـــأَةٌ : ١- ردد التاء عند الكلام، تردد. ٢- كلام مـــتقطع، نتيجة عدم القدرة على توحيد الألفاظ معاً، وقـــد يكـــون سببها نفسياً، أو حركات شفاه رقصية الشكل خلال الكلام.

تَأَتُّـــب : ١- تأتب الشيء؛ تصلب. ٢- اتجاه بنيوي فـــي بعض الأشخاص، لتطوير حالات فرط حساسية فورية؛ كالربو، أو حمى الكلأ.

تَأَتُّبي : نسبة إلى التأتب، أو في غير موضعه.

تَأَثُّر العضل: صعوبة وبطء، ارتياح العضل بعد جهد.

تَآثُـــر : التأثـــير المتـــبادل من وبين شيئين قريبين مكانياً.

تَأْثِـــير : إحـــداث انفعـــال فـــي الشـــيء، ويطلق الاصـــطلاح للدلالـــة علـــى ظواهر معينة؛ فيزيائية وكيميائـــية، تنـــتج تحـــت تأثير ظروف معينة، ولها أهمية نظرية.

تأثير جانبي : نتيجة إضافية لدواء، أو أي علاج آخر، بالإضافة إلى التأثير المطلوب، وهي تعني في الغالب، تأثير جانبي غير مرغوب فيه.

تَاجْ : ١- الإكليل، لباس رأس الملوك. ٢- ذلك الجزء من السن، الذي يقع فوق سطح اللثة، والذي يكسوه طلاء من الميناء، والتاج الصناعي، الذي يستعاض به عن الجزء الأعلى من السن. وتختلف هذه عن الأسنان الصناعية، بأنها تحتفظ بجذور السن وتركيبتها الداخلية.

تَاجْ تشريحي : ذلك الجزء من السن المغطى بطبقة الميناء.

تَاجْ دثاري : تاج اصطناعي فوق السن الطبيعية، الذي زال فوقها الميناء، وله نفس مظهر السن الأصلية.

تَاجْ دعامي : تاج إصطناعية، مثبتة في جذر السن، بواسطة دعامة تمتد إلى قناة الجذر.

تَاجْ سريري : ذلك الجزء من السن، الذي يظهر في تجويف الفم،ولا يتطابق بالضرورة مع التاج التشريحي.

تَاجْ طوقي : تاج اصطناعي يحيط برقبة جذر سن طبيعية.

تَاجي : ينتسب إلى التاج؛ كالشريان التاجي، أو الصمام التاجي في القلب.

تَأخُر الحيض : تأخر وقت الحيض لسبب مرضي، أو بسبب الحمل.

تأريخ : عملية إدخال مستأرجات إلى الجسم.

تَاريخ الحالة الطبي : إلمامة بحياة المريض، يستخلصها الطبيب؛ مشتملة على جميع المعلومات؛ من ماضيه وحاضره، التي من شأنها أن تعين الطبيب على تفهم مشكلات المريض الصحية، وتأكيد التشخيص. ويبدأ بالشكوى الحالية، ومدتها، وصفاتها وأعراضها، ثم تاريخه المرضي، ولأمراض الطفولة، والأمراض العائلية، والاستعدادات الوراثية. وتوضع هذه المعلومات في ملف المريض، يضاف إليها الفحوصات المخبرية والشعاعية التي يتم إجرائها، والعلاج المتبع.

تآزر : ١- ترابط،وتعاضد، تضامن عمل الأعضاء ووحدة مرافقها في الأجسام الحية، وفي المجتمعات الحيوانية والبشرية. ٢- تنسيق العمل بين العضلات والأعضاء، أو الأدوية. خاصية الجهاز العصبي على جمع أعمال عضلية، بطريقة تحتاج إلى عمليات حركة متخصصة منفردة.

تآزري : تعمل معاً، كما تشترك عدة عضلات، لإنجاز حركة معينة.

تآزرية : تآزر.

تأصل : ١- الأسال؛ العلامات الضاربة، يشبهها إلى الأب، يقال؛ هو أسال عن أبيه. ٢-عودة صفات شخصية لها توجه لمرض معين، كان خافياً في الأجداد القريبين، ولكنه موجود في الأجداد البعاد.٣- توارث صفات من الأجداد، لا توجد في الآباء.

تَأشُّبْ :١- الشجر؛ التف –القوم؛ اجتمعوا من كل صوب ولون. ٢- الاتحاد مرة ثانية. في علم الأجنة؛ اجتماع جينات في المواليد، غير موجودة في الأبوين، ويعود هذا إلى فرز مستقل للمتقاربات خلال

عمليـة تكويـن الأمشاج، وإخصاب عشوائي، وفي الكيمـياء؛ إعادة اتحاد مركبات كيميائية متكونة من تفاعلات كيميائية لإنتاج نفس المركب الأصلي.

تَأَق : ١- التأق؛ ضيق الحلق، والتأقة؛ شدة الغضب والسـرعة إلـى الشر. ٢- حالة من فرط الحساسية تجـاه بروتينات غريبة معينة؛ مثلاً مصل الحصان، إذا حقـن في جرعتين متتاليتين، في أقل من عشرة أيـام، فإنهـا تـؤدي إلـى الـتأق. الجرعة الأولى المحسسـة، تجعل الحيوان حساساً للجرعة اللاحقة. والتحسـيس متخصص نوعي. ويعتبر خنزير غينيا، أكـثر حـيوان عرضـة للتأق وبدرجة أقل؛ الأرنب والكلـب، أمـا الإنسـان فهو حساس بدرجة خفيفة. ويـثمر الـتأق بمـتلازمة من الأعراض ثابتة لكل حـيوان، مـع بداية، أو بعد دقائق من زرق الجرعة الثانـية للمستضد. ويكون الموت حتمياً عند خنازير غينيا، وفي بعض الأحيان عند الأرانب، وبدرجة أقل عـند الكلاب. إن عملية الرد التأقي؛ هي غالبا نتيجة تفـاعل ضد- مستضد، تحدث في الخلايا التي أزيل منها المستضد من الدم، واحتفظت به لنفسها، فيحدث غـياب المستضدات الدائرة في الدم في مرحلةالتأق. ومتلازمة صدمة التأق؛ ترجع إلى تحرير الهستامين مـن الخلايـا التي أثيرت من الجرعة الثانية للضد. وتمـثل فـرط الحساسـية عند الإنسان مثل مرض المصل، والتأثر بطعام، أو دواء والحمى القلاء تمثل تفاعلات شبيهة بالتأق في تجارب الحيوانات. وهناك مـواد كثـيرة تؤدي إلى تأق؛ مثل مصل الحصان، والبـيض، والألبوميـن، والحليـب، والمستضـدات الجرثومية، والببتونات والهستامينات.

تَـأَقٌ ذاتـي : تأق ناتج عن حقن مريض بمصله الشخصي، أو دمه، أو إفرازاته.

تَأَقٌ موضعي : تفاعل خاص للأرنب، حيث يسبب زرق مصـل الحصان المتكرر تحت الجلد، إلى ورم موضعي ومناطق محددة من النكاز للجلد وتحته.

تَأَقَاني : شبيه بالتأق.

تَـأَقْلُمٌ : عملـية تعود الجسم على بيئة جديدة؛ مثلاً ظـروف الارتفـاع، أو الظروف الاستوائية، حيث تتغير ظروف الهواء، والأكسجين، والضغط الجوي، والـتغذية، ودرجة الحرارة والرطوبة، والقدرة على التأقلم ضرورية من أجل الصراع على البقاء.

تَأَقي : ينتسب إلى التأق؛ كالصدمة التأقية.

تَـآكُلٌ : أي فصل تكمير سطحي. إزالة أنسجة من السـطح. فـي الأسـنان؛ فقدان الميناء، أو الأنسجة الصلبةالتي تحيط برقبة السن، لأسباب غير الكشط.

تَأَلُّق : الخاصية الموجودة في بعض المواد؛ أن تشع عند إضاءتها ضوء غير مستقطب، له موجات مختلفة الطـول، عـن موجـات الضوء الذي امتصه؛ مثلاً تحويل الأشعة تحت البنفسجية إلى أشعة مضيئة.

تَأَلُّقي : عـرض ظاهرة التألق، عرض لون مختلف مـنعكس، يخـتلف عـن اللون المأخوذ. ٢- التألق ضـوئياً عـند الـتعرض لأشعة ضوء خلف الضوء المرئي.

تَأَلُّق مناعي : تقنـية وضع علامة، على مضادات معينة، بإعطاء ألوان متألقة على محضر أنسجة، من أجل تحديد ورؤية بروتينات معينة.

تَأَلُّمٌ : حساسية تجاه مؤثرات ألمية. توجع.

تَـامُورْ : غلاف يحيط بالقلب، ويتكون من جزأين؛ كـيس ليفـي، وغشـاء مصلي يخلف الكيس الليفي، بالإضافة إلى طبقة مصلية تغطي سطح القلب.

تَـامُور ملتصق : تامور تلتصق الطبقة الخارجية منه، مع بطانة القلب الخارجية.

تَـامُور جِـداري : الطـبقة الخارجـية للمصل التاموري، التي لا تتصل مع عضلات القلب.

تَـامُور حشوي : ذلك السطح من التامور، الذي يتصل مباشرة مع عضلات القلب؛ البطانة الخارجية.

تَـامُوري : يـتعلق بالتامور، أو يقع حول ويحيط بالتامور.

تَامُوري جَنبوي : يتعلق بالتامور والجنب.

تَأنيـث : في الرجل؛ عندما يكون له صفات الأنثى وتصرفاتها.

تَـأَنُّفْ الـرأس : حالة خلقية مترافقة مع اتصال العينين، حيث يحل محل الأنف أنبوب خرطومي من الجبهة فوق العين المتصلة .

تَأَهُّـبْ : الاستعداد للاستقبال لمراض معينة. أهبة تساعد على تكون المرض.

تَأهـيل : إعـادة تعلـيم شـخص كان مريضاً، أو مجروحاً، لأخذ مكانه في الحياة. ويتطلب هذا التدريب علـى مهـنة معينة تلائم ظروف الإعاقة ، والغرض مـنه؛ مساعدة المريض على بلوغ أقصى لياقته البدنية والنفسـية، وعلـى استعادة قدرته على العناية بنفسه، وإتقـان المهـارات اللازمـة لنشاطه اليومي، وعلى التدريـب المهني، واستعادة التوازن النفسي. والتأهيل جـزء لا ينفصل عن النقاهة، وقد يلزمها أيضاً متابعة العـلاج الطبيعـي الـلازم لتخفـيف آلام المريض، ومسـاعدته على استعادة نشاطه العضلي، وخاصة في المكسـورين والمشلولين، ويساعد تحسين أداء الأجزاء المعطلـة، فـي تحسـين الوضـع النفسي للمريض، ومساعدته لمتابعة حياته المستقبلية.

تَائِهْ : الضال، المتحير، شاذ.

تَبَادُلْ : ١- تعاطـي الشيء بالشيء، معاوضة. ٢- فـي الوراثـيات الخلوية، تدل على طفرة صبغيات، بسـبب تبديل قطع شق الصبغيات في نفس الصبغية، أو صبغيات مختلفة.

تَـبَاعُدْ : ١- تـنأى، ضـد تقرب منه. الانفصال والـتقدم باتجاهات مختلفة. ٢-في علم العيون؛ ابتعاد العينين عن الخط الوسط.

تُبَاغ : تسـمم بالتبغ، سببه إفراط في استهلاك التبغ، أو باستنشـاق غـبار التـبغ، كما يحدث في مصانع السجاير.

تَبَايُـنْ : إظهـار النوعيات المتقابلة من أي شيء؛ كالضوء والظلام.

تَبَثُّرْ : ظهور، أو إنتاج بثور.

تَبَخُّر : تغير السائل، أو الصلب إلى بخار.

تَبْخِـير : ١- يفسـر التبخـير بالنظرية الحركية الجزيئـية للمادة. فإذا سخن جسم إلى درجة غليانه، ازدادت سرعة تحرك جزيئاته، واتسعت المسافات بيـنها، حـتى يـتم التبخير. وتختلف كمية الحرارة اللازمة لإحداث التبخير باختلاف الأجسام، والحرارة اللازمـة لـتحويل غرام من الماء إلى بخار، أي ما يسـمى؛ حـرارة التغيير. وتتغير المواتع إلى بخار بالتـباخر في جميع درجات الحرارة، ما دام السطح

معرضـــاً في حيز محدود، أما التغيير من الجاف إلى بخار مباشرة فيسمى؛ التصعيد. ٢- استعمال الأبخرة للفتك بالجراثيم، أو الحشرات، أو الآفات الحيوانية أياً كـــان نوعهـــا. والعوامل التي تنتج الأبخرة تسمى؛ مبخرات، ومعظمها في شكل جامد، أو سائل. وحينما تحـــرق، أو تسخن، أو تعرض للهواء ، ينبعث منها غـــاز، أو بخار، يقتل الجراثيم والحشرات والفئران والجـــرذان وغيرها. وقد استعمل التبخير على نطاق واسع لمكافحة الأمراض المعدية؛ كالجدري.

تَـــبَدُّدُ الحـــرارة : خســـارة الحرارة من الجسم، بواسطة التبخر، أوز الإفراز، و الإشعاع.

تَـــبَدُّل : الإستعاضـــة بحـــال عن حال، في جميع مجالات الحياة.

تَـــبْدِيلُ الدم : إزالة معظم، أو جميع دم المستقبل، وإعطائه دم فوري بنفس الحجم الذي خسره، أو حجم الدم. وهي تقنية تستعمل عند الأطفال ، الذين يعانون من انحلال، أو ابيضاض الدم.

تَـــبَرُّزُ البول : خروج بول مع البراز، دليل على وجود ناسور بين المثانة والأمعاء.

تَبَرْعُم : إخراج البراعم، أي إتمام الثمر.

تَبْسِـــيط : إيضاح، أو تحويل مركب معقد، من عدة مواد، إلى مركب بسيط من مادة واحدة.

تَبَصُّرْ : عملـــية تشكيل صورة بصرية عقلية. قابلية الـــنظر إلـــى أحداث تحمل معلومات. ولمد التعبير ليشمل؛ الزعم بالوعي بأحداث تحدث في مكان بعيد، ســـواء بالقوة البصرية، أو غيرها، أو نوعية مشابهة بالوعـــي بـــأحداث حدثت في الماضي، خارج خبرة الشخص المبصر، أو نوعية التنبؤ بالأحداث.

تَبَعْثُر : عملية توزيع، أو نثر جسيمات صغيرة من مـــادة . فـــي علـــم البصريات؛ ظاهرة كسر الضوء الأبيض إلى ألوان الطيف.

تَبَعُّـــد : ابـــتعاد أي عضو من الجسم عن المحور الوســـطي، وتستعمل لوصف مكان أي طرف، عندما يبـــتعد عـــن المركـــز، أو ابتعاد أطراف جرح عن بعضها.

تَـــبْغ :الأوراق المجففة لنبتة " نيكوتيانا تاباكم " من فصيلة الباذنجانيات، وتستعمل أوراقها لصناعة التبغ. وهـــو محصـــول هـــام في التجارة العالمية. موطنه الأصـــلي في العالم الجديد، استعمله الهنود الحمر في المناسبات الدينية، وانتشرت زراعته في الأمريكتين، قـــبل وصـــول الأوروبيـــين بزمـــن طويـــل. وكان كولومبوس أول الأوروبيين الذين عرفوه. أدخل إلى أوروبـــا عـــام ١٥٥٦، واســـتعمل نـــباتاً للزيـــنة وللأغـــراض الطبية. يعزى التأثير المخدر للتبغ، إلى مـــادة النيكوتيـــن، التي تنفذ داخل الجسم عن طريق الأغشية المخاطية للمسالك التنفسية، وتعزى الرائحة الخاصـــة للدخـــان إلى زيوت طيارة، ومواد عطرية أخـــرى تـــتكون فـــي أوراقه أثناء عمليات التجفيف والتخمـــير، التي تسبق عمليات تصنيعه. أدخل التبغ إلى فرنسا عام ١٥٥٥ السفير الفرنسي في البرتغال الســـيد " جيـــن نيكوت " ولذلك سمي التبغ نيكوتيناً باسمه.

تَـــبَقُّع : ١- فـــي الزراعة؛ مرض فطري يصيب الـــتفاح والإجاص. ٢- ظهور أنسجة متميزة بتلون لطخ، أو بقع.

تَـبكُّل الجلد : جلد مبرقش، وضمور منتشر، ويقع لاالونـية، أو فـرط لونية، وانتشار توسع الشعيرات، وتـبقـع صـغير إلـى حمامي ممتد، وتقشـر صـدافي الشـكل أسبابه؛ وراثية، ومكتسبة، وأسباب غامضة.

تَبَكُّل الكريات : حالة مرضية تنتشر فيها لاكريات البكـيلة بأعداد كبيرة؛ كما في فقر الدم الوبيل وغيره من أنواع فقر الدم.

تَـبلُّد الذهــن : بطء في انعكاسات العقل، وتظهر الحالــة مــثلاً، بعد العدوى بالتهاب الدماغ المُعْدي، حيـث يبطــئ النشــاط النفسي - بدني، والمبادرة ، والاهتمام، والنفسية العامة.

تَـبلْوُر : تكويـن بلـورات؛ عملية الحصول على بلـورات العناصــر، أو المركـبات الكيميائـية من المحاليـل المحتوية عليها. وتتم إما بتبخير السائل، أو بالطرد المركزي، أو بترسيب المادة المطلوبة من المحلـول المحـتوي علـيها ، على بلورة من نفس المـادة. أو مـادة أخرى لها نفس التركيب البلوري. والـبلورة هي الجسم الناتج عن تجمد المواد المختلفة من عناصر، أو مركبات، بحيث تترتب ذراتها بشكل هندسـي محـدد؛ كالمكعـب أو المثلث، أو السداسي. ويعتبر الشكل البلوري والمسافة بين ذرات المادة في بلورتهـا ، مــن خصـائص هذه المادة، التي يمكن تميـيزها بهـا، بقـياس التركيـب البلوري بالأشعة السينية.

تَبْلِـيغ : ١- رسـالة تتضمن الإعلام بشكوى، أو حكـم، أو ما شابه. ٢- التبليغ عن الأمراض المعدية للدوائر الحكومية.

تَبَنُّـيج : فقـدان الإحساس والشعور، في جزء من الجسـم، نتـيجة آفـة عصـبية، أو استعمال مخدر موضــعي، أو فقــدان الوعــي باستعمال تبنيج عام، سواء بالتنفس، أو بالزرق الوريدي. والكلمة مأخوذة مـن كلمـة البـنج؛ وهوجنس من النباتات العشبية الـبرية، مخـدرة مــن فصــيلة الباذنجانيات، كان يستخدمه القدماء في التبنيج.

تَبَنُّيج أساسي : تخدير أساسي؛ وهو فقدان الوعي الكامل، كمقدمة لإجراء عملية جراحية.

تَبَنُّـيج تنويمــي : الوصول إلى عدم الإحساس والوعي، من خلال التنويم الإيحائي. انظر تنويم.

تَبَنُّيج إرشاحي : زرق مـادو مبنجة في الأنسجة، لجعلها لا تستجيب لمؤثرات ألمية.

تَبَنُّيج إنشاقي : الوصــول إلى مرحلة التخدير من خلال، استنشاق غازات، أو مخدرات متطايرة.

تَبَنُّـيج بالتثلـيج : طريقة لنزع الإحساس بالألم، بواسـطة تخفيض اصطناعي للحرارة، لطرف مثلاً، تحت درجة ٥م.

تَبَنُّـيج جراحي : لا يشمل التبنيج الجراحي غياب الألـم والوعـي فقـط، بل أيضاً غياب الانعكاسات، وارتخاء كامل للعضلات الإرادية.

تَبَنِّيـيج خارج الجافية : زرق مادة مسكنة، في حيز خارج الجدافية، أو حولها.

تَبَنُّـيج رغامــي : استنشاق أو إغراق المبنج مع أنـبوب يدخـل فـي الرغامى، إما من خلال فتحة رغامى، أو من خلال الأنف والفم.

تَبَنُّيج سطحي : تسكين موضعي للألم.

تَبَنُّج السطح : تسكين الألم في سطح عضو، بواسطة التخلل؛ موضعي.

تَبَنُّج عام : إعطاء مواد كيميائية مخدرة، لإنتاج حالة معكوسة من فقدان الوعي والإحساس بالألم وإحباط ردود الانعكاسات لمؤثرات واردة، وهو يستعمل عادة للعمليات الجراحية.

تَبَنُّج عَجُزي : تسكين منطقة الأعصاب العجزية، إما بإحصار خارج الجافية، أو تحت العنكبوتية.

تَبَنُّج متفارق : فقد الإحساس للمؤثرات الحرارية، بينما الإحساس اللمسي موجود، كما في تكهف النخاع.

تَبَنُّج مفتوح : شكل من أشكال التبنيج القديم، وقيل أن العرب استعملوه لأول مرة؛ وهو وضع مبنج سائل متطاير، بتنقيطه فوق شاش قطن موضوع فوق إطار، أو قناع فوق وجه المريض.

تَبَنُّج مغلق : تبنيج استنشاقي، حيث يعاد استنشاق الغازات الزفيرية مرة أخرى، بعد تغيير مناسب.

تَبَنُّج مؤلم : منطقة حساسة مؤلمة، ضمن منطقة أكبر مبنجة.

تَبَنُّج موضعي : إعطاء، أو زرق مبنج موضعي سائل لإزالة الشعور بالألم من الجزء الخاضع للعلاج، وتستعمل هذه الطريقة كثيراً في الجراحة الطارئة، أو في العيادات الخارجية.

تَبَنُّج ناحي : إزالة استقبال الألم من ناحية معينة، وليس من كل الجسم، وذلك بإعطاء مبنج موضعي. ويمكن إجراء ذلك بإحصار عصب في منطقة معينة.

تَبَنُّج وجهي : خدر في الوجه، نتيجة آفة في العصب الدماغي الخامس.

تَبَنُّج وريدي : بداية التبنيج، بزرق مادة مبنجة عادة كالثيوبنتون.

تَبَنُّجِي : أي مادة تؤدي إلى التبنيج، أو أي شيء يتعلق بالتبنيج.

تَبْوَال : كثرة البول.

تَبَوُّغ : انظر بوغ. تكوين أبواغ، وهي عملية تكاثر، يستعملها بعض الأوالي، حيث تنقسم الخلية الأم إلى عدة أشكال مولودة.

تَبَوُّل : عملية إفراز البول وخروجه من الجسم. ويمر البول من الكلوتين على دفعات، كل بضع ثوان على طول الحالبين، وهما القناتان ما بين الكلوتين والمثانة، حيث يتجمع البول قبل إخراجه من القناة المسماة؛ بالمبال. والتبول عملية معقدة تضبطها مجموعة من العضلات؛ منها مصرتا المثانة الداخلية والخارجية. والمصرتان عضلتان مستكيرتان تحيطان بالمبال، قادرتان على الانقباض لوقف البول. وتقع المصرة الداخلية عند مخرج المثانة وتعمل لاإرادياً، أما المصرة الخارجية، فتقع على طول المبال وتسيطر عليها الإرادة. وتنزع عضلة المثانة إلى الانقباض تلقائياً عند امتلائها، وعندئذ تدخل الرغبة في التبول في مجال الوعي، ويمكن التحكم في عملية تفريغ المثانة إلى حد ما. تحدث أمراض التبول : كسلس البول، وتبليل الفراش، في مرحلة الطفولة، أو في السن المتقدمة.

تَبَيُّغ : ١- الدم؛ تهيج وتوقد حتى يظهر في العروق. ٢- زيادة في كمية الدم في أي جزء من الجسم ، إما بازدياد الدم الوارد، كما في التبيغ الفاعل، أو ازدياد الورود من خلال الشبكة الموالية،

أو نتيجة وضع التهابي، حيث يزداد الدم في الشعيرات والشرايين الصغيرة، أو تفاعلي؛ لعد تأثير إقفار مؤقت، أو تبيغ إحتقاني؛ عند ربط عضو برباط مطاطي، كما في تبيغ "بير".

تَبْيُوكَة : دقيق نشوي يستخرج من نبات المنيهوت، بتسخين جذورها، وتباع في شكل شرائح، أو كريات صغيرة، أو مسحوق، أو حبات لؤلؤية صغيرة، وتزداد التبكيوكة حجماً وتصبح شفافة عند طهيها، وتستعمل في تجميد البودينة وتكثيف الحساء.

تَبْكِير : الجمع في بؤرة واحدة، أو مجموعة من البؤر المميزة، بدلاً من التشتيت على اتساع.

تَتَامّ : ١ - القوم؛ جاؤوا كلهم واكتمل عددهم. ٢- في علم الأجنة؛ إعادة بناء لموذجين غير طافرتين، عندما توجد طافرتين صبغيتين، أو أجزاء متشابهة من صبغيات في نفس الخلية ، وهذا يدل أن الخلية تمتلك طقم كامل من الجينات الوظيفية، وهكذا فإن الطفرات في الصبغيتين تشمل جينات مختلفة.

تَرَاز : التحلل في أيض التيروزين؛ وظهور الديهيدرو فينيل ألانين في البول، وقد تم وصف ثلاثة أخطاء في أيض التيروزين على الأقل أحدها في الأطفال ويسبب القيء والنزيف والموت نتيجة إخفاق كبدي، أو كبدي كلوي.

تَرَاص : ١- القوم؛ تضامنوا وتلاصقوا، الأشياء؛ انضم بعضها إلى بعض. ٢- عملية التجمع في كتل متجانسة من الجراثيم، أو أي مواد مستضدة معينة تحت تأثير أمصال مضادة، أو سوائل حمضية، أملاح، أو أصباغ معينة. وتكتل الجراثيم بأمصال معينة يمكن رؤيته بسهولة. وهي تكون عادة قاعدة لتفاعلات مصلية كثيرة، كما في إختبار فيدال.

تَرَاص داخل الأوعية : تكتل الكريات الدموية الحمراء في داخل لمعةالأوعية، ويتدخل هذا في الدورة المحلية ويسبب عوز الأكسجين.

تَرَاص دموي : تكتل الكريات الدموية الحمراء بواسطة مضادات متخصصة، أو بواسطة حمات، أو جراثيم، أو بروتين نباتي. ويمكن منع هذا التكتل بمضادات حرة، أو بمضادات حموية.

تراص دموي ذاتي : تكتل جسيمات الدم بواسطة مصل نفس الشخص، أو تكتل نطف الذكر بواسطة الراصات الذاتية.

تراص ذاتي : تراص دموي ذاتي. (انظر هناك).

تَرَاص تلقائي : تكتل عضويات في سائل لا يحتوي على راصات معروفة.

تراص زمري : تكتل أعضاء مجموعة عضويات متقاربة، بواسطة مصل حيواني متحسس ضد عضو من المجموعة. والظاهرة ناتجة عن وجود مضادات في الأعضاء، معروفة للأنواع في المجموعة.

تَرَاص زمروي تكتل مجموعة أعضاء من جراثيم قريبة مصلياً بواسطة مصل محضر خصيصاً لواحد من المجموعة، نظراً لوجود راصات في المصل متخصصة لواحد، أو أكثر من المضادات المعروفة لأعضاء آخرين في المجموعة. ويظهر هذا بوضوح في مجموعة السالمونيلات. ويمكن الحصول على أمصال أحادية التخصص بواسطة امتصاص مجموعة راصات.

تراص كاذب : ترتيب الكريات الحمراء في اسطوانات تشبه التكتل، أو أي شكل من التكتل الخطأ.

تراص عياني : تكتل الكريات الذي يُرى بالعين المجردة.

تراص متصالب : تكتل عضويات، أو جسيمات متقاربة بواسطة مصل مضاد واحد نظراً لامتلاك العضويات لمستضدات مشتركة.

تراص مجهري : تكتل لا يُرى إلا بالوسائل المساعدة؛ كالمجهر، أو غيره.

تراص خاص : تكتل زرع بمصل مضاد خاص، يوضح وجود مستضدات معينة في الكائن الحي.

تراص النطاف : تكتل النطاف في السائل المنوي.

ترافق الشلل العام والتابس : اجتماع أعراض الشلل العام، مع أعراض التابس. (انظر هناك).

تراكب : الأمر تراكم وركب بعضه بعضاً. يتطابقان جزئياً، يشتركان في صفة ما.

تراكم : الشيء؛ اجتمع بكثرة وازدحام. كثر بالتدريج.

تراكمي : له صفة التراكم، الازدياد بإضافات مستمرة.

تراكز : عملية التقديم بالرمز.

ترائي أضواء : إحساس بالضوء، كالوهج والشرار، وهو مقترن بأمراض الشبكية.

ترائي الحيوان : الهلوسة بصور الحيوانات.

تربة : الطبقات التي تغطي سطح الأرض من الرواسب الصخرية المتحللة بعوامل الطبيعة الفيزيائية والكيميائية والحيوية، وبعوامل المناخ والزمن.

تربتوفان : من الأحماض الأمينية، ينتج عند حلمات أغلب البروتينات. وهو ضروري في التغذية؛ للنمو وحفظ الصحة. وهو مصدر المركبات المتفسخة منه كالإندول والسكاتول والإنديكان، كما أنه السابق الأساسي لمركب ٥- هيدروكسي إندول الذي يفرز في المتلازمة السرطاوية.

تذيفن الدم : ١- الذِّيفان؛ السم القاتل. ٢- حالة تسمم عامة، تسببها دخول سموم جرثومية ذاتية إلى الدم، أو دخول أحد الجراثيم وتكاثرها؛ كالمكورات العنقودية والسبحية، إلى الدورة الدموية. وتصل الجراثيم إلى الدم عن طريق جروح صغيرة أو كبيرة، أو التهابات بسيطة أهمل علاجها. وأهم الأعراض في هذه الحالة؛ رعشة مفاجئة، وارتفاع كبير في درجة الحرارة، وهبوط عام . وقد تستقر الجراثيم في أعضاء الجسم المختلفة أثناء سريانها في الدم، وتحدث تقيحات موضعية (التقيحات الدموية)، وفي بعض الأمراض كالتيفوئيد والالتهاب الرئوي والحمىالفحميةوالطاعون، يكون التذيفن الدموي الجرثومي، أحد أطوار المرض، والقسم الآخر من الحالات المرضية الذي ينتج عن سريان سموم الجراثيم التي تفرزها أنواع خاصة، كما في الشاهوق والكزاز. وعلاج هذه الحالات يستوجب القضاء على الجراثيم المسببة، باستعمال مضادات حيوية، أو باستعمال مضادات السم المعين.

تُرّ : نسبة إلى فيزيائي ايطالي؛ تورشيللي (١٦٠٨-١٦٤٧). وحدة الضغط SI وتستعمل خاصة للضغط الجوي، وهي وحدة قديمة لا تذكر في وحدات ال (اتر=١،٣٣٣ ب.أ.).

تراب : ١- ما نعم من الأرض. ج؛ أتربة وتربان. ٢- طين قريب من الكاولين، ويستعمل لخصائصه الماصة، حيث يزيل الألوان ويبقي الزيوت والشحوم، ويستعمل كمسحوق مغبر ماص.

تراب القصار : يستعمل لتقصير الأنسجة الصوفية، أو إزالة البقع الدهنية عنها.

ترابط : التشابك، علاقة تبادلية، مثل الاندفاعات الواردة التي تندمج في المراكز الحسية، لتعطي انعكاسات مناسبة.

ترابيق : جمع تربيق (انظر هناك)، وهو حبل تربط به الماشية، حاجز صغير.

تراجع : ١- الانكفاء إلى الوراء تدريجياً، العدول عن الرأي بعد التشبث به، واتجاه أبناء أبوين متطرفين ليكونوا أقل تطرفاً. ٢- في الإحصاء؛ اتجاه مجموعة بنوعية أقل من المستوى العام للحاف بقيم قريبة من المستوى العام. ٣- في علم النفس؛ العودة إلى مرحلة سابقة، كعودة الكرع (الشهوة الجنسية) إلى أهداف الطفولة.

تراجل : اصطلاح عام لأغراض الرجولة عند النساء، أي بروز ظواهر جنسية ذكرية؛ كالشعرانية، وتضخم البظر، والمثءوالغدا والحاصة، وتعمق الصوت، كذلك تراجع الظواهر الأنثوية، وأسبابه متلازمات الذكار وأثر الأدوية.

تريبسين : إنظيم حال للبروتين يعمل في القناة الهضمية ويساعد في حلمهة البروتين إلى بنتونات وببتيدات. وأفضل الظروف لعمله في سائل قلوي له باهاء حوالي ٨-١١، وله خواص البروتين، وتم تحضيره على شكل بلوري.

تَربَّق : ١- تربقت للشيء في عنقي؛ تقلدته. ٢- تكوين ترابيق في أي هيكل، أو عضو.

تربية : فن يعنى بتنمية قوى الإنسان الطبيعية، العقلية والأدبية والفنية. وعلم التربية يهتم بمبادئ التدريس وأساليبه. والتربية البصرية؛ اصطلاح يستعمل ليدل على استعمال الوسائل غير اللفظية في التعليم، وإغناء الخبرات الشخصية. ويتم ذلك مثلاً باستخدام الصور والوسائل الأخرى التي يستجيب لها البصر.

تربيق :١- حبل تربط به الماشية. ٢- عارضة خشبية أو ضلع . في التشريح؛ صفائح عظمية في عظيمة مسامية تكون مرتبة كالعوارض، أو القوائم.

تربيق طحالي : الإطار الليفي المرن المتصل بالمحفظةوأغشية الأوعية الدموية في الشبكة التي يوجد فيها لب الطحال.

ترابيق القضيب : الدعائم الليفية العضلية التي تقسم الجسم الكهفي إلى عدة مساحات كهفية صغيرة محددة بالظهارة الباطنة وممتلئة بالدم، والحواجز الليفية التي تفصل المساحات الكهفية للجسم الإسفنجي.

ترابيق قلبية : الحافات، أو الدعامات العضلية التي توجد على السطح الداخلي لحجرات القلب.

تربيقي : ينتسب إلى التربيق، أو لمصفات التربيق.

ترتيب : سوق الأمور حسب تعاقبها.

ترجام : في الفيزياء الحيوية؛ آلة قياس لتحويل نوع الطاقة إلى نوع آخر، مثلاً الطاقة الحركية، أو الضغط إلى طاقة كهربائية، أو الطاقة الكهربائية إلى صوت.

تــرجمة : ١- يـنقل من مكان لآخر، من لغة إلى أخــرى. ٢- الأحــياء الجزئية؛ عملية نقل وتحويل ترتيب القاعدة النووية في الريباسة، مع نقل جزيئات الــرنا (الحمــض الــنووي الريبي) في جزيئات رنا وســيطة، إلى ترتيب الأحماض الأمينية في سلاسل عديدة الببتيد.

ترجمة عند العرب : وتتمثل في نقل تراث الأمم التــي ســبقت النهضــة الإسلامية في القرن السابع الميلادي من فرس وهنود ويونان. وقد تم نقل الكثير مــن الــتراث العلمــي بواسطة السريان؛ وهم قبائل عربيةكانــت تديــن بالمسيحية، ورفعت لواء العلوم والطائفــة الشرقية المسيحية. وقد تم نقل العلوم أولاً عــن اللغــة الســريانية، ثم عن اليونانية. وقد تعلم العــرب اللغــات الجديدة وترجموا عنها. وقد بدأت الــترجمة فــي أيــام الأمويين ونشطت في العصر العباسي. وممن اشتهروا بالترجمة آل بختيشوع؛ وهم أطــباء الخلفــاء العباســيين الأول. وآل حنين، وآل ماسويه، وغيرهم. وقد مرت الترجمة بثلاث مراحل؛ المــرحلة الأولــى؛ مــن خلافة المنصور إلى نهاية خلافــة الرشــيد ٧٥٠-٨٠٩ م وتتميز بترجمة الطب والفلــك، ومــن أشهر من ترجم فيها جورجيوس بن جبرائيل ويوحنا بن ماسويه. والمرحلة الثانية؛ ٨١٣ -٩١٣، وتتمــيز بترجمة كتب الرياضيات والفلسفة والمنطق، وأشهر مترجميها يحيى البطريق والحجاج بن يوسف من مصر وقسطا بن لوقا البعلبكي وحنين بــن اسحق العبادي وابنه اسحق بن حنين وثابت بن قــرة وحبــيش الأعشــم. والمرحلة الثالثة بعد ٩١٣ وتتمــيز بترجمة مختلف العلوم والآداب، ومن أشهر المترجميــن متى بن يونس وسنان بن ثابت بن قرة ويحــيى بــن عدي. وكان من نتائج الترجمة توصل العــرب إلى الكيمياء، أو ماعرف بالصنعة وانتشار الطــب والفلــك. وفــي العصر الحديث بدأت حركة الترجمة تنقل عن اللغات الأوروبية. وقد أنشأ رفاعة الطهطــاوي مدرســة الألســن للــترجمة ولإعداد المترجميــن. ثم نشطت الترجمة في القرن العشرين حــتى شــملت العلوم كافة، وأصبح الأمل أن تعرب العلوم كلها وتدرس باللغة العربية.

تــردد :١- فــي حــركة متناسقة أو نظمية، عدد المرات التي تتكرر فيها الحركة في وقت محدد. ٢- فــي الكهرباء؛ النسبة التي يتغير فيها تيار متذبذب . ٣- فــي الضوء؛ حركة أي موجات، عدد الموجات الكاملة في الثانية . ٤- في الموسيقى؛ تردد الأوتار؛ هــو تذبذب الجسم المهتز المحدث للنغم والأصوات، وكلمــا زاد معــدل تــردد الجسم المهتز في الثانية الواحدة، زادت حدة الصوت الصادر منه.

تــردي الســلالة : الاتجــاه نحو انحطاط الجنس البشــري، نتــيجة الاختيار الجنسي للأنواع الرديئة، ونتــيجة الظــروف الصحية السيئة والظروف البيئية غير المناسبة.

ترس : ١- الغليظ من الأرض. صفحة من الفولاذ وغــيره، يســتعملها المقــاتل للوقايــة مــن الطعن والضرب. عجلة دائرية ذات أطراف مسننة، تستخدم لنقل الحركة من عمود إلى آخر، تكون أسنانها غالباً عمودية على المحور، كما في السيارة. ٢- صفيحة جلديــة تشــكل جــزءاً من التسليح الجلدي لزواحف كثــيرة ولأســماك وحشرات، والتُرْسَة؛ هي السلحفاة البحرية.

ترسب : ١- في الكيمياء؛ ظاهرة تحدث عندما يتكون في سائل، جسم غير قابل للذوبان ويستقر في أسفل السائل. والغروانيات يمكن ترسيبها بإضافة كهرل قوي، والمعتقد أن الترسيب ينتج من أثر تعادل أيونات تحمل شحنة مضادة لشحنة أيونات الدقائق المعلقة. ٢- في الأحياء؛ تكوين جسيمات صغيرة في سائل عضوي، نتيجة تفاعل مستضد مع المرسبة، أو نتيجة تفاعل مستضد خاص من مصل مضاد معروف لمجموعة من الكائنات الحية، كالمكورات السبحية الدموية.

ترسي الشكل : شكله كالترس.

ترسيب : ترسب، هبوط الجسيمات غير الذائبة في سائل إلى أسفل.

ترسيب قَرِّي : ترسب يحدث نتيجة لاستعمال التبريد في سائل.

ترسيم : ١- ترسم الدار؛ تأملها ونظر إلى رسومها. ترسم الباني؛ نظر أين يبني، أو يحفر . شكل، أو تخطيط، أو تدبير. ٢- برنامج، أو لائحة تصف محتوى وترتيب عمل علمي، أو علاجي. ترسيم الجسم؛ المزاج العصبي الفسيولوجي الذي يخدم الاعتراف بوضع الجسم والتغييرات في وضعه.

ترشيح : ١- تحلب الماء من خلال الحجارة. ٢- في الكيمياء؛ إزالة جسيمات راسبة من سائل بتصريف السائل من خلال مادة مسامية، لاتمرر الجسيمات. ٣- في الأشعة؛ امتصاص الأشعة الناعمة بواسطة صفائح الألومينيوم التي تسمح بمرور الأشعة الصلبة.

ترشيح مستدق : الترشيح خلال أغشية غروانية معروفة قطر المسامات حيث يمكن حجز الحمات، أو جسيمات غروانية أخرى محددة القطر خلفها.

ترشيد : ١- رشد ترشيداً؛ هداه إلى الرشد. ٢- المبدأ الأساسي لجميع المبادئ المتعلقة بإجراآت معينة، يعتمد على السبب والفهم. ترشيد الاستهلاك : وضعه وفق معايير اقتصادية مناسبة.

تَرَصُدْ : ترقب ، قعد له في طريقه، مراقبة وإشراف.

ترصيد مناعي : التحضير لمرض، أو عدوى معينة، بواسطة الوسائل المناعية كالتطعيم، أو غيره.

ترصيف : ١- الانضمام إلى بعض بانتظام، الترتيب في صف واحد. ٢- توزيع ترتيب البروتينات المتقاربة، أو الأحماض النووية، بحيث تبدو الأحماض الأمينية المتقابلة، أو الوحدات النووية في تسجيل عمودي.

ترعة الدمع : ١- ترعة؛ مجرى مائي يوصل مياه النهر إلى الأرض المزروعة. ٢- القناة بين الجفون وكرة العين عندما تغلق العين.

ترفة : ١- مسقاة يشرب بها. ٢- هنة ناشئة وسط الشفة العليا خلقة. التلم حول رقبة السن وتبطن خارجياً بظهارة اللثة.

ترفيل :١- ترفل؛ مشى متبختراً. ٢- نتيجة تغيير في هيكل، صبغية تسبب مضاعفة.

ترقط : ١- صار فيه رقطة، وهي لون مؤلف من بياض وسواد. -النسيج؛ أصابته بقع. ٢- مظهر منقط في الخلايا عند صباغتها.

ترقوة : العظم المستدق المنحني الممتد من أعلى عظم الصدر الأوسط إلى لوح الكتف. وهو عظم مزدوج طويل مقوس، له هيئة المحجن، يشكل جسراً مائلاً نحو الوحشي والخلف والأعلى. يفصل الصدر في الأسفل عن العنق في الأعلى. ويمتد بين نقطة ثابتة هي قبضة القص بالإنسي ونقطة متحركة هي الأخرم الوحشي. هذا الجسر ضعيف المقاومة، لذا تكثر كسوره. وهو يقع تحت الجلد، فهو مرئي محسوس، لذا يسهل تشخيص آفاته. ويبدأ تعظم الهيكل العظمي للترقوة في نهاية الشهر الأول عند الجنين، ولكن قد يغيب في بعض الحالات. وهو من العظام الطويلة التي ليس لها قناة ويتعظم بالتعظيم الغشائي. وهو من أكثر العظام تعرضاً للكسر في الحوادث المباشرة وغير المباشرة.

ترقوي : ينتسب إلى الترقوة.

ترقوي خشائي : يتعلق بالترقوة والنتوء الخشائي للعظم الصدغي.

ترقوي صدري : يتعلق بالترقوة والصدر.

ترقوي ضلعي : يتعلق بالترقوة والأضلاع.

ترقوي قحفي : يتعلق بالترقوة والرأس، أو القحف.

تركز دموي : تركيز الدم بعد خسارته للماء والكهارل، وهذا لا يؤدي فقط إلى زيادة نسبية للعناصر الخلوية، ولكن أيضاً لزيادة تركيز بروتين المصورة. ويكون هناك زيادة في لزوجة الدم، مما ينتج عنه بطئ في الدورة الدموية.

تَركُم : ١- تجميع عدد من الأجزاء. ٢- تجميع عدد من ردود الفعل العضلية، أو العصبية من مؤثرات تحت العتبة، بحيث ينتج رد فعل مؤثر.

تركيب : ١- الجمع والضم والتأليف من أجزاء، خلاف التحليل. ٢- في التحليل النفسي؛ بناء هيكل الشخصية، خاصة بعناصر من اللاوعي.

تركيب ضوئي : (انظر الإنشاء الضوئي) بناء المواد الكيماوية بتأثير الضوء، وخاصة تركيب الكربوهيدرات من ثاني أكسيد الكربون والماء، في الأنسجة المحتوية على يخضور.

تركيب كيميائي : استهلاك الطاقة الناتجة عن عمليات كيميائية، من قبل كائنات حية معينة من أجل أغراض النمو، مثلاً أكسدة الأمونياك بنترجة جراثيم أرضية، أو أكسدة كبريدالهيدروجين بواسطة جراثيم الكبريت.

تركيبي : يتعلق بالتركيب، أو مركب اصطناعياً.

تركيد وريدي : ١- ركد العكر والثقل؛ انحدر إلى أسفل الإناء فاستقر فيه. ٢- تنقيص الدم العائد في الأوردة بواسطة الضغط على أحد الأطراف، أو ضغط الأوردة في أحد الأطراف من أجل منع دخول الدم إليه لأغراض علاجية، أو تشخيصية.

تركيز : ١- حالة توجيه الاهتمام إلى شيء واحد فقط. ٢- عملية زيادة قوة سائل بتبخير المذيب. ٣- زيادة قوة دواء من خلال إزالة المركبات غير المفيدة. ٤- قوة سائل معبر عنها بعدد الفراغات المساوية الذائبة التي يحتويها لتر من السائل.

تركيز شاردة الهيدروجين : عدد غرامات شاردة الهيدروجين الموجودة في لتر من السائل. والقيمة اللوغرتمية؛ هي الباهاء. (انظر هناك).

تركيز شاردي :عدد مساويات الغرام لشاردة في لتر من السوائل.

تركين : عملية تسكين التهيج، إزالة الألم، أو التهدئة بواسطة مسكنات.

تخثرين : بروتين مشابه للألبومين، له نشاط خثري قوي، عندما يضاف إلى الدم، أو إلى محاليل مولد الليفين. ويتكون خلال تخثر الدم من طليعة الخثرين، تحت تأثير الترومبوبلاستين والكالسيوم، وربما عوامل أخرى في الدم. ولا يوجد في الدم غير المتخثر.

ترميد :عملية حرق المواد العضوية إلى رماد، كحرق الجثث في أمريكا أو الهند.

ترميم : ١- ترمم الشيء؛ تبعه بالإصلاح. ٢- عملية الإصلاح إلى وضع عادي، كما يحصل في الجروح، أو الكسور.

ترنان : طنين، أصوات ذاتية في الأذن.

تروية :١- تروى؛ تزود بالماء. ٢- عبور الدم خلال عضو، أو نسيج.

ترويق : تصفية السوائل والخمور من التعكر.

ترياق : دواء مركب يدفع السموم، وخاصة سموم الجراثيم. وعندما تخلط كمية مناسبة من السم مع الترياق المناسب، فإن المزيج يصبح غير سام. ويحدث التعادل بنسب ثابتة متعادلة، ويمكن توضيحها في أنبوب اختبار كما في الحياة.وتعتمد المناعة ضد أمراض معينة على وجود الترياق في الدورة الدموية . وتنتج بعض أنواع الجراثيم الأمراض من خلال سمومها الخاصة فقط كجرثومة الشاهوق، وتكفي كمية قليلة من الترياق للوقاية من العدوى، ويمكن إظهار هذه الكمية القليلة من الترياق في الإنسان بواسطة زرق كمية قليلة من السم تحت الجلد؛ حيث أن التفاعل الجلدي يظهر نقص وجود الترياق، أما إذا لم يحصل تفاعل، فإنه يدل على وجود كمية كافية من الترياق لمعادلة الكمية الاختبارية من السم. هذه هي قاعدة اختبار "شيك" للمناعة ضد الشاهوق، واختبار " ديك " لاختبار المناعة ضد الحمى القرمزية. أما في التمنيع العملي، فإن الترياق يتكون في المريض، والمصل الترياقي هو مصل تم الحصول عليه من حيوانات ممنعة ضد سموم الجراثيم، وهذه الأمصال تحتوي على كمية كبيرة من الترياق، ويمكن استعمالها من أجل الوقاية قصيرة المدى، أو لعلاج المريض. وتكون وظيفة الترياق في العلاج هي معادلة السموم، ويمكنها لذلك أن تضر بالخلايا، لذلك يجب إعطاؤها مبكراً. يتم تقدير قوة الترياق، أو تعيير الأمصال الترياقية بواسطة مقارنتها بأمصال معيارية. وتحسب وحدات الترياق على قاعدة معادلة كمية معينة من السم عند اختباره في الحيوان. ويختلط الترياق كالمضادات الأخرى مع فصائل الغلوبولين في المصل ويستعمل الترياق المحضر تجارياً من الحصان بعد تركيز المضادات، أو الغلوبولين المناعي بكبريتات النشادر، أو ترسيبه، أو معالجته بالإنظيمات الحالة للبروتين، وتعييره بوحدات تستعمل، أو يمكن استعمالها لعلاج الأمراض المعدية السمية؛ كالشاهوق والكزاز والوشيقية، أما الأشخاص المتحسسين لأمصال الحصان، فيمكن استعمال أمصال أخرى من الثور أو الحمار.وتحل الآن الأمصال المكتسبة من الإنسان محل أمصال الحصان في وقاية وعلاج الكزاز.

تريـاقـي : مضاد للسم، أو أي علاج يقابل ويعادل عمل السم.

تـرية : ١- ماتراه على الحائط عند الاغتسال. ٢- الـدم الـذي يخرج من المهبل قبل بدء الولادة. وتـتكون نواتـه مـن ذرات مـن بـروتون واحد ونيوترون.٣H"

تريتيوم : هيدروجين مشع.

تريديـن : هـيكل دائري فرضي يكون وحدة في ألـوان جناح الفراشة وفي مركبات الفيتامين حمض الفوليك.(C٤H٢N٢N٢C٢H٢)

تريـن : ١- لغة يونانية تعني الجناح.(ترون). ٢- واحـدة مـن عائلـة ألـوان حيوية توجد في أجنحة الفراش مثل سنتوبترين.

تريونيـن : حـامض أميني يوجـد في حلمهات بروتيـنات معيـنة، خاصـة فـي ألبومين الدم، وهو ضروري في التغذية لحفظ الصحة.

تـزامـر :نسـبة إلـى الزمير. وهي ظاهرة فـي الكيمياء، حيث يختلف مـركبان أو أكثر لهما نفـس النسـبة الجزيئـية، فـي الصفات الكيميائية والفيزيائـية، نتـيجة لاخـتلاف ترتيـب الذرات في جزيئاتها.

تزامر هندسي : شكل من التزامر الفراغي، حيث يكون للمركبات نفس الهيكل، ولكنها تختلف في توجه المجموعات حول محور سطح.

تزامر بصري : تزامر فراغي، ناتج عن ذرة، أو أكـثر للكـربون غـير متناظر، له خاصية النشاط البصري.

تزامـر فراغـي : تزامر كيميائي ناتج عن عدم تشـابه الترتيب المكاني لنفس المجموعة من الذرات فـي الجـزيء. وتنتج هذه الظاهرة زمراء فراغية، ربمـا تكون صورة مرآة لبعضها البعض، وإلا فإنها سـتكون غـير قادرة على أن تُركّب، وقد يكون لها صفة النشاط البصري مترافقة مع ذرة غير متناظرة.

تزامن : تحدث في نفس الوقت.

تزاوج : عملية التوحيد الجنسي.

تـزاوج الأقارب : ١- تزاوج الكائنات الحية التي تـربطها علاقـات قـربى وثيقة. وفائدته الأساسية الاحـتفاظ بالصفات المرغوب فيها من ذرية الحيوان النقـية. ويقلل التوالد الداخلي على مدار أجيال كثيرة فـرص اخـتلاف الصفات في الذرية، ويؤدي أحياناً إلـى تدهـور الجسم وإضعاف القدرة التناسلية. ٢- تزاوج أشخاص لهم نفس الأبوين، أو الجدين.

ترحـيل : ١- تـرحّل تـرحلاً عن المكان؛ تنحى وتـباعد. ٢- إخضاع مادة ما في وضع مناسب مـن التقسيم للعمل التذويبي لسائل جاذب. والترحيل هو أكثر الطرق فعالية لاستخلاص المادة الذائبة من دواء ذو أصل نباتي، حيث يمكن بهذه الطريقة إتعاب الـدواء كلياً. ويوضع الدواء المسحوق في إسطوانة عموديـة مرتبطة بصنبور أسفلها. ويجري المحلول فوقـه، وعـندما يبدأ السائل في التنقيط من الأسفل، يغلـق الصـنبور لعدة ساعات للسماح للمادة المذابة للدخـول إلى المحلول، يفتح بعدها الصنبور ويسمح للترحـيل بالاسـتمرار، إما حتى يستهلك الدواء، أو حتى يصبح المحلول ضعيفاً جداً لعمل ترحيل إضافي يستحق الذكر.

تزحزح : ١- عن مكان؛ تنحى وتباعد، تغيير المكان. ٢- في طب الأسنان؛ وضع سيء للسن، حيث يقع محوره بشكل موازٍ للوضع الذي يحتله عادة. ٣- في علم النفس؛ تحول الاهتمام من موضوع إلى آخر.

تزرق : تبرقع مزرق للجلد نتيجة التهابات جلدية، أو أوعية دموية، أو نتيجة الحرارة الشديدة، أو البرودة. ويمكن التزرق مع قرحة في الساق، خاصة عند النساء في العمر المتوسط.

تزعزع الغروانيات : اضطراب في توازن الغروانيات في الجسم الحي، يؤدي إلى صدمة تأقية، كإدخال غروانيات غير متغيرة كالبروتينات إلى الدورة الدموية.

تزغيب : ١- الزغب؛ صغار الريش، أو أول ما يبدو منها، زغب البراعم؛ الزغب الذي يغطيها عند أول طلوعها. ٢- عملية تغطية أي سطح بالزغب.

تزقيم : ١- زقم الخبز؛ لقمه وبلعه. ٢- إعطاء الطعام بشكل سائل بواسطة أنبوب المعدة، أو زيادة التغذية بالإطعام المستمر.

تساحب : ظاهرة تلاحظ عند تخثر الدم، أو الحليب.

تسارع : زيادة بطيئة تدريجية في السرعة. زيادة سرعة التفاعل الكيماوي.

تسانج : ١- التكاثر الجنسي. ٢- نظرية أن كل عرس يحتوي في ذاته على بذور جميع الأجيال القادمة.

تساوي : المعادلة، تعادل القيمة.

تساوي الحدقتين : تساوي حجم فتحتي حدقتي العينين.

تساوي الكريات : تساوي حجم الكريات الدموية، وخاصة الحمراء منها.

تستوستيرون : ١- من اللغة اللاتينية؛ تست=الخصية، ستيرون = اسم المادة الكيميائية التي تشمل المركب. ٢- أحد هرمونات الذكورة، تفرزه الخصيتان، وهو الذي يعطي الذكر الصفات الذكرية كالبروستاتا، والخواص الثانوية كاللحية والصوت ويساعد في نمو العضلات والعظام، ويحافظ عليها. ويمكن تركيبه صناعياً.

تستيل : ١- ستل الدمع؛ قطر متتابعاً. ٢- إدخال سائل للجسم بشكل مستمر، من وعاء إلى الجسم عن طريق إبرة في الأوعية الدموية، أو عن طريق أنبوب يوضع في المعدة، أو في العضل، أو تحت الجلد.

تستيل وريدي : إعطاء سائل بواسطة التستيل الوريدي.

تستيل أنفي طريقة لإطعام الأشخاص غير القادرين على الأكل بطريقة طبيعية. وتدخل السوائل عن طريق أنبوب مطاطي ناعم موضوع في الخياشيم، ويثبت الجزء الخارجي للقسطرة على الجلد عادة خلف الأذن، والجزء الداخلي يصل إلى الفسحة خلف الأنف. ويجب أن تكون درجة حرارة السوائل مساوية لحرارة الجسم، وتكون معقمة. ولا تستعمل الطريقة حالياً نظراً لخطورتها في استنشاق السوائل ونزولها إلى الرئة، أو إلى الأذن.

تسجيل : ١- سجل تسجيلاً العقار؛ كتبه في السجل، سجل الخطاب؛ قيده في سجل خاص حفظاً له من الضياع. ٢- تسجيل المعلومات الحيوية الأساسية؛ كالولادة والوفاة والمرض.

تسجيل الصوت : عملية تحويل طاقة سمعية لموجات الصوت، إلى طاقة كهروميكانيكية بحفرها على مواد مختلفة. في التسجيل على قرص؛ تحول ترددات موجات الصوت إلى جهود كهربية تذبذب سن مدببة تحفر في قرص يدور تحتها. وتختلف هذه الحفر باختلاف سعة الجهود وترددها.

تَسَحُّج : ١- تقشر. ٢- تكسر، أو إزاحة الطبقة الحامية الخارجية، كالجلد، بواسطة رضح، أو خدش.

تسخين إشعاعي : الاستعمال العلاجي للحرارة المشعة، أو إنفاذ الحرارة ذات الموجات القصيرة.

تَسرب : ١- العين؛ سالت. القوم؛ انتقلو خفية. ٢- عملية خروج سائل من الوعاء، أو من الأوعية التي تحتويه، كخروج الدم، أو المصل من الأوعية الدموية، أو خروج البول. ٣- في علم النفس؛ أي مناقشة يقوم بها المريض عن حالته مع شخص آخر غير المعالج المسؤول عن الحالة.

تسرخس : ١- السرخس؛ صنف من شعبة مستورات الزهر (اللازهريات) الوعائية من النشار، وكزبرة البئر وغيرهما. وهي نباتات معمرة ، واسعة الانتشار في المناطق الاستوائية. يوجد منها أكثر من ٦٠٠ نوع. لها أوراق سرخسية خضراء تخرج من تحت الأرض، وتتكاثر لاجنسياً بالأبواغ التي تتكون على ظهور الأوراق السرخسية، أو على أوراق خاصة. وهي من نباتات الزينة. ٢- إختبار السرخس؛ التسرخس؛ عينة من إفرازات المهبل، أو الرئة، على شريحة، وتجفف بحرارة خفيفة، وتنتج بلورة سرخسية الشكل في وقت الإباضة، أو عند زيادة نسبة الإستروجين.

تَسَرُّر : السرة؛ منفذ الغذاء إلى الجنين. تسرر؛ أصبح له سرة، أو اتصال بالسرة، أو أصبح له شكل السرة.

تَسَرْطُن : إنتاج سرطان في الخلايا الحية، أو التحول إلى خلايا سرطانية.

تَسَرْطُن إشعاعي : التحول إلى خلايا سرطانية، بتأثير الإشعاع.

تَسَرُّع التنفس : تنفس سريع غير منتظم لا يحدث في وقته.

تَسَرُّع القلب : عمل القلب السريع، وهناك حدود واسعة للعمل العادي؛ من ٤٠-١٠٠ ضربة في الدقيقة. ويمكن أن يكون سبب التسرع نتيجة لآثار عرضية تؤثر على القلب؛ كالتمارين والحرارة والعواطف وهبوط الضغط أو ارتفاع نسبة الأيض. كما يمكن أن ينتج عن اضطرابات أساسية؛ كقصور القلب، واضطرابات النظم الانتيابي. ويصبح غير عادي عندما يصبح خارج الحدود الاصطلاحية للشخص في الظروف العادية.

تَسَرُّع القلب الأذيني : تسرع قلب عادي، ناتج عن نبض سريع للتوترات من بؤرة منتبذة في الأذين، أو وهو الأكثر، عن حركة دائرية تشمل حزمة "هيس". يتزايد هذا النبض إذا وصل الإيعاز من البؤرة الأذينية المنتبذة إلى العقدة الأذينية البطينية، وكان أحد سبل الحزمة في فترة العصيان،

فيمر الإيعاز عندئذ عبر سبيل إضافي. وعندما يصل إلى البطين، تزول فترة عصيان للسبيل الأصلي، لذا يمر الإيعاز بصورة راجعة إلى الأذين. وتعاد الدورة فـي كثـير من من الأحيان. لا يترافق وجود هذين السـبيلين بـأي مـرض قلبـي ظاهر. وقد تحدث تسرعات القلب الإنتيابية الأذينية في جميع الأعمار، ولكنها تظهر غالباً في اليفع، ونادراً ما تكون مرافقة لمـرض قلبـي. يصل النبض إلى ١٤٠-٢٤٠ في الدقـيقة، وتـتفاعل البطيـنات عادة مع كل إنقباضة أذيـنية، وتـبدأ الهجمات وتنتهي فجأة، ويمكن وقفها بإثارة العصب الحائر(المبهم)؛ كالضغط على الجيب السباتي.

تَسَـرُّع القلـب الانتباذي : أنظر تسرع القلب الأذيني البطيني.

تَسَـرُّع القلب الانتيابي : أي تسرع في القلب، نـاتج عن تتابع النظم السريع من بؤرة منتبذة سواء أذينية، أو بطينية، أو عقدية.

تسرع القلب البطيني : ينشأ عن بؤرة منتبذة في أحـد البطينيـن، أو عرضية وشاذة (QRS) ويترافق غالـباً مع موجة القلب نظماً سريعا دائماً مع مرض قلبـي . يبدي تخطيط القلب غالباً ما يحدث كإختلاط لمرض قلبي بنقص التروية، وخاصة في فترة ما بعد الاحتشاء. وقد ينجم عن؛ انسمام ديغيتالي، أو انسمام درقي، أو مرض العضلة القلبية بشكل خاص.

تَسَرُّع القلب الإنعكاسي : زيادة ضربات القلب ، نتيجة تهيج الناظمة الجيب أذينية الناجم عن تغييرات انعكاسـية، تعمل من خلال الجهاز العصبي الذاتي؛ مـثلاً زيـادة الضـغط في الأوردة الكبيرة (قانون ماري)، أو تهيج الجهاز العصبي الودي. ويمكن بدء التسـرع الانعكاسـي بواسـطة التمارين الرياضية والحرارة والعواطف إلخ.

تَسَرُّع القلب الجيبي : زيادة سرعة القلب نتيجة تهيج الناظمة الجيب أذينية.

تَسَـرُّع القلب العقدي : تسـرع قلب انتيابي نـاتج عن تتابع النظم من بؤرة تتبذيـة في منطقة العقـدة الأذينـيـة البطينية، وللتسرع العقدي نفس الصـورة السريرية والمضاعفات؛ كالتسرع الأذينـي، ولكـن هناك اختلافات في تخطيط القلب الكهربائي.

تَسَـرُّع القلب القيامي : تسرع القلب في وضع القيام أو الوقوف.

تَسَرُّع القلب اللانظمي : نظم قلبي سريع وغير عادي.

تَسَرُّع المناعة: ١- إزالة الحساسية السريعة ضد آثـار الجـرعات السامة من مستحضر، أو مصل، بحقـنة سـابقة مـن جـرعات تحـت سامة لنفس المستحضـر، أو المصل. ٢- حالـة ناتجة عن تكـرار الجـرعات دواء معين، تؤدي إلـى نتائج أقـل، أو أن المزيد من الجرعات يلزم لإحداث الأثر اللازم.

تَسَرُّع النظم : تسرع القلب.

تَسْريب : سـائل، أو محلول ، يعطى في الوريد لسبب علاجي غالباً بالتسريب.

تسـريب ذاتـي : خطوة تؤخذ عندما يكون هناك خسـارة شـديدة للسـوائل، وذلك بربط الأطراف، لإجبار الدم على الاتجاه نحو القلب.

تَسَطُّح الرأس : رأس مسطحة.

تَسْطِيح : كون الأعضاء، أو الهياكل مسطحة. ٢- اصطلاحاً يستخدم للدلالة على اتجاه الطفل الصغير، عندما تظهر تعبيراته الفنية بشكل انفرادي، لا يوافق عنصر منها العنصر الآخر، كما يحدث عندما يعبر الطفل عن منضدة مثلاً فيرسم مستطيلاً وقد التصق به أربعة خطوط للتعبير عن أرجل المنضدة، أو يرسم منزلاً وقد أوضح جوانبه الأربعة بشكل انفرادي، أو تسطيحي.

تَسَفُّع :١- تسفعاً بالشمس؛ ظهرت آثار و وقدها. - بالنار؛ اصطلى. ٢- اكتساب اللون البني نتيجة التعرض للشمس، أو الأشعة تحت البنفسجية.

تَسَكُّن الرأس : نوع من المساخ، يكون فيه رأس الطفل كالإسفين.

تَسْكِين : وضع من انعدام الحساسية تجاه مؤثرات مؤلمة، وهي مرحلة أولية في بداية التخدير الجراحي. وهناك عدة طرق للتسكين؛ طريقة جراحية، وطريقة دوائية. أما جراحياً؛ فيمكن قطع الأعصاب المحيطية، أو شق الجذر الخلفي، أو قطع سبيل الحبل الشوكي. أما دوائياً؛ فيمكن استعمال أربع مجموعات من الأدوية؛ أولها العقاقير المنومة، ثم العقاقير ذات التأثيرات النفسية، والعقاقير المخدرة والمسكنة، ثم العقاقير المسكنة والمضادة للحمى. ولكل دواء منها مضادات استعمال وآثار جانبية وتعتبر مركبات حمض الساليسيليك من أخفها وأنجعها فعلاً. ما عدا للمصابين بقرحة المعدة. ويمكن أيضاً اتباع التنويم والعلاج المغفل،كذلك يمكن استعمال الوخز بالإبر الصينية لإزالة الألم.

تَسَلُّس : عدم القدرة على الاحتفاظ بالإفرازات، أو السوائل؛ كالبول مثلاً.

تَسَلْسُل : ١- سلسل الأشياء؛ وصل بعضها ببعض كأنها سلسلة، أو أشياء متتابعة.

تَسْلِيخ : سلخ الشاة؛ كشط جلدها. تشريح جسم حيوان ميت لدراستها تشريحياً.

تَسَمُّع : ١- تسمع الحديث؛ تطلب سمعه. -إليه؛ أصغى إليه. ٢- وسيلة تستخدم في فحص المريض، للاستعانة بها على تشخيص المرض، وذلك بإصغاء الطبيب بأذنه المجردة موضوعة على جسم المريض مباشرة، أو بواسطة أداة خاصة تسمى (المسماع، أو السماعة)، إلى الأصوات المنبعثة من مختلف أعضاء الجسم المريض، واستبانة إذا ما كانت هذه الأصوات مطابقة للأصوات التي تصدر عن تلك الأعضاء في حالتها الطبيعية، أم مغايرة لها على نحو، أو آخر، يدل علىحدوث تغييرات مرضيةعلى هذه الأعضاء، وعلى نوع هذه التغييرات. وأنفع ما تستخدم وسيلة التسمع؛ في فحص الرئتين، وقد تستخدم أيضاً في فحص البطن، كما يعتمد عليها كثيراً، في تشخيص الحمل والتثبت من حياة الجنين، وذلك بالتسمع إلى قلبه من خلال جدار بطن الحامل. أدخل السماعة الحديثة؛ رينيه لينيك عام ١٨١٩.

تَسَمُّع الصَوْت الباطِن : تسمع بواسطة السماعة الصوتية. وهي آلة سماعة؛ جزؤها الصدري عبارة عن معدن مسطح قطره حوالي ٣٠ ملم، عليه غشاء.

تَسَمُّع مُجَسَّم : طريقة للسمع، باستعمال سماعتين صوتيتين في موضعين مختلفين. يدخل أنبوب كل من سماعة في أذن، بينما يرتبط الأنبوب الثاني لكلا السماعتين بالأصابع.

تَسَمُّع مُباشِر : التسمع دون أية مساعدة، أي بوضع الأذن مباشرة على الصدر.

تَسَمُّع وسيط : التسمع بواسطة السماعة، ويمكن تضخيم الصوت بوضع ميكروفون، أو مضخم الصوت. وتستعمل السماعة بالإضافة إلى سماع صوت الصدر والبطن، لسماع النبض في الأوردة، عند قياس ضغط الدم وسماع الدم في الشرايين الكبيرة.

تَسَمُّعي : له علاقة بالتسمع.

تَسَمُّم : ما يحدث من أعراض ناجمة عن تسرب مواد سامة إلى الجسم؛ كأملاح الزرنيخ والرصاص والفوسفور. وكالمخدرات والغازات السامة، وسموم الجراثيم؛ كما يحدث في الشاهوق والكزاز، وبعض النباتات؛ كالأرغوت وبعض أصناف الكمأة. وتختلف الأعراض والخطورة وطرق العلاج باختلاف المواد المسببة.

تَسَمُّم بأول أكسيد الكربون :هو من أشيع أنواع التسمم. وغاز أول أكسيد الكربون ؛ لا لون له ولا طعم ولا رائحة ، ينتج من احتراق الكربون احتراقاً غير تام. ويوجد في فضلات محركات البنزين، وفي الدخان المتصاعد من احتراق الفحم، أوالخشب، وفي الغاز المصنوع مثل الغاز المستعمل في المنازل، وحيثما يحترق الكربون دون كمية كافية من الأكسجين. وحينما يستنشق أول أكسيد الكربون، يذهب إلى الدم، ويتحد بخضاب الدم؛ وهو المادة الملونة، التي تحتوي عليها خلايا الدم الحمر، والتي تتحد في الحالة السوية مع الأكسجين في الرئتين، ثم تحمله إلى أنسجة الجسم. ولما كان أول أكسيد الكربون يتحد مع الخضاب بدرجة أيسر مما يفعل الأكسجين، فإنه يحل محل الأكسجين في الكريات الحمراء. وبذلك تفتقر الأنسجة إلى مددها السوي من الأكسجين وتحدث الوفاة من جراء الاختناق، إذا كانت كمية أول أكسيد الكربون كبيرة بدرجة كافية. أول أعراضه هي؛ الدوار والصداع والضعف وقصر النفس، وقد يحدث الغثيان، ويعقب ذلك فقدان الوعي، ويحدث ازرقاق في الجلد. وأول ما يجب عمله في هذه الأحوال؛ هو فتح النوافذ والأبواب وإغلاق مصدر الغاز، وإجراء تنفس اصطناعي إذا لزم الأمر.

تَسَمُّم بالحَمْضْ : ابتلاع أي حمض أكّال ، يتسبب في احتراق الفم والحلق وأجزاء أخرى من القناة الهضمية. وينبغي فوراً عمل إسعاف أولي؛ وذلك بإعطاء المصاب كمية كبيرة من الماء ليبعث على القيء، أو ماء وملح، أو ماء وصودا.

تَسَمُّم بالرصاص : (مغص النقاشين) مرض من أمراض الصناعات، يكثر بين النقاشين؛ لأن أكثر الصبغات التي يستعملونها من مركبات الرصاص. وينجم عن امتصاص الرصاص في الجسم عن طريق الجهاز التنفسي، أو القناة الهضمية، وقد ينشأ من شرب الماء، أو غيره من المشروبات التي تحفظ في مستودعات، أو تمر في أنابيب مصنوعة من مواد تحتوي على الرصاص. والمرض بطيء السير، وأعراضه؛ الضعف التدريجي، والإمساك ومغص البطن، وفقر الدم وظهور خط مميز ذي لون سنجابي على حافة اللثة. وكثيراً ما يحدث شلل من نمط خاص، يصيب رسغي اليدين والقدمين. ومن مضاعفات المرض؛ التهاب الكلوتين وارتفاع الضغط الشرياني. والوقاية منه تستلزم رقابة كافية على أحوال العمل والصناعات التي ينشأ منها هذا المرض، والفحص الدوري للعمال. ومن هذه

الصناعات؛ صناعة الرصاص الأبيض والأحمر، وبطاريات التخزين، وصناعة الخزف، وصناعة اللحام بشعلة الأسيتيلين. وعلاج المرض يقتضي إخلاء الجسم من الرصاص، بإعطاء حقن الكالسيوم والمسهلات. ومن اللازم منع العمال المصابين بهذا التسمم من استمرار تعرضهم له.

تَسَمُّم ذاتي : حالة يحدث فيها امتصاص من الأمعاء لسموم تفرزها بعض الجراثيم المحللة للزلال، التي تعيش في داخلها على فضلات الغذاء المهضوم. وقد تسبب انحراف الصحة؛ حيث يشكو المريض من قلة النشاط وسرعة التعب والصداع والآلام المختلفة. وقد يتخلص من هذه الحالة؛ بتنظيم الغذاء وإحلال جراثيم حميدة محل الجراثيم المسببة. ويشتهر اللبن بنفع في هذا المجال.

تَسَمُّم دموي : إنتانمية (انظر هناك).

تَسَمُّم بالأنتيمون : تسمم شبيه بتسمم الزرنيخ.

تَسَمُّم بالزرنيخ : أكثر السموم انتشاراً في الجرائم ضد البشر، ولكنه يستعمل أيضاً في الانتحار. ويكون هناك علامات تهيج في الأمعاء، وتقيؤ، ومغص قولوني وإسهال ورعاش وهبوط، مقترنة مع حرقة في الفم بعد البلع.

تَسَمُّم بنزولي : حالة تسمم باستعمال البنزان، أو استنشاق بخاره الناتج عن تقطير قطران الفحم، وينجم عن ذلك قلة المحببات وفقر دم لا تنسجي.

تَسَمُّم بربيتوري : التسمم بحمض البربيتوريك، أو مشتقاته بطريقة انتحارية، أو صدفة. والباربيتورات مبطئة للجهاز التنفسي. ويعتمد تطور المرض وسرعة الوفاة، أو الغيبوبة على نوع مجموعة الباربيتورات، وهل هي سريعة، أو وسطية، أو بطيئة، وعلى مدى الدمار في الكلى والكبد. ومن أعراضه التهاب الجلد وارتفاع درجة الحرارة والصداع والرجفان.

تَسَمُّم بالبور : التسمم بعنصر البور، أو مركباته.

تَسَمُّم بالترمس : الترمس؛ جنس نباتات زراعية من فصيلة القطانيات، بعض أنواعه أصفر مرير الطعم، يؤكل بعد نقعه. (انظر تسمم بالجلبان).

تَسَمُّم بالجلبان : ١- الجلبان جنس نباتات عشبية من فصيلة القطانيات الفراشية فيه أنواع تُزرع لحبها ولكلإها، وأنواع تزرع لزهرها، وأنواعي كثيرة تنبت برية في أنحاء الشام. ٢- مرض يحدث خاصة في أوقات الجوع عند أناس يستعملون نبات عشبي هو البيقة من جنس الجلبان في غذائهم؛ كالهند وإسبانيا. وهناك عدة نظريات حول السبب؛ أن ظروف معينة تهيء تغييرات سمية في البيقة، أو أن عشبة ضارة سامة تشبه الجلبان في مظهرها مسؤولة عن التسمم، أو أن المرض ناتج عن نقص فيتامين، وأعراضه هي ضعف عضلي وشلل تشنجي مرتجع.

تَسَمُّم بالساليسيلات : ناجم عن ابتلاع كمية كبيرة من حبوب الأسبرين، بنية انتحارية غالباً، وتحساس ذاتي بالصدفة. ويمكن أن يحدث الموت سريعاً، أو ببطء. والأعراض هي؛ التعرق وجوع الهواء والتقيؤ.

تَسَمُّم بالفاناديوم : تسمم بعنصر الفاناديوم، أو أحد مركباته. ويحدث عند الذين يستعملونه، أو مركباته؛ في الفولاذ والصناعة. وأعراضه؛ التهاب القصبات الهوائية ودمار الكلوة والقولون. فاناديس؛ اسم إلهة نرويجية قديمة.

تَسَمُّم بالفضة : حالة تثار عند كثرة استعمال أملاح الفضة، وتتلون الملتحمة والأعضاء الداخلية بلون رمادي رصاصي.

تَسَمُّم بالفلور : حالة مزمنة من التسمم بالفلور، ويحدث هذا في بعض البلدان، حيث هناك مصانع ألومينيوم. ويحدث التسمم عند وجود الفلور في مياه الشرب، بتركيز أكثر من واحد في المليون. ولعل أهم الأعراض هو تنقيط ميناء الأسنان. وعندما يشتد التسمم يكون هناك تصلب عظام معين.

تَسَمُّم بالكينا : حالة ناجمة عن زيادة، أو استمرار إستعمال الكينا، أو أي من القلويات في قشرة الكينا، أو نادراً بعد تناول دواء الكينا للعلاج. وهناك عدة أعراض سمية؛ كالاحتقان الدماغي، الدوار، طنين، طفح، غثيان، وإضطرابات نفسية وقلبية، وقصور دوراني وتنفسي.

تَسَمُّم بالمورفين : حالة مرضية ناتجة عن الاستهلاك المستمر للمورفين.

تَسَمُّم باليود : حالة مرضية سببها استعمال اليود المستمر. ومن أعراضه صداع أمامي، زيادة في إفراز اللعاب، الشعور بالبرد في الرأس، طفح جلدي واضطرابات غددية.

تَسَمُّم درقي : أي حالة ناجمة عن زيادة عمل جنيبات الدرقية.

تَسَمُّم فانيللي :مرض يظهر أحياناً عند العاملين بنبات الفانيليا. ويشعر المرضى ؛ بالإرهاق، ونزلة أنفية، وتكمع، والتهابات جلدية.

تَسَمُّم فوسفوري :التسمم بالفوسفور الأصفر السام جداً، وهناك ثلاث مراحل حادة مع غثيان، قيء، وهبوط خلال ساعات، وفترة كامنة، ووفاة من قصور الكبد.

تَسَمُّم وشيقي : ١- وشيقة؛ لحم يقدد ويحمل في الأسفار. ٢- تسمم منباري تسمم بعصيات البوتوليزم. وهو تسمم غذائي خطير سببه تناول الأغذية المعلبة؛ كاللحم والسمك والبقول والخضر، عندما تحوي على سموم، نتيجة حفظها بطريقة سيئة، وتظهر الأعراض بعد خمس ساعات إلى خمسة أيام على أبعد حد، بعد تناول الأغذية المتسممة، وتتظاهر باضطرابات بصرية؛ ناجمة عن عدم إمكانية المطابقة بالعضلات العينية والرؤية المضاعفة، مع جفاف في الفم والعطش، الناجمين عن شلل وجهي في الإفرازات اللعابية، وشلل الأمعاء، وعدم حدوث قياآت، وشلل مثانة وعسر البلع والكلام، وأحياناً شلل الطرفين السفليين. ويحافظ المريض على وعيه ولا يصاب بارتفاع في الحرارة. ويقضي بعد ٢-٨ أيام نتيجة شلول تنفسية مرضية وتوقف عضلة القلب. والإصابة بالبوتوليزم ليست إصابة إنتانية سمية، كما هو الحال بالنسبة للخانوق الغشائي والكزاز، بل محض إصابة انسمامية.

تَسَمُّم غذائي : حالة مرضية تعقب تناول طعام، أو شراب. وتختلف أنواعه باختلاف مسبباته وإن تشابهت الأعراض؛ كالقيء والإسهال، والهبوط وينتهي غالباً بالشفاء السريع، وأحياناً بالموت. وقد يكون السبب إضافة مادة كيماوية سامة؛ كالزرنيخ، أو أحد المبيدات الحشرية إلى الطعام؛ عمداً، أو خطأً. وتحتوي بعض المأكولات النباتية والحيوانية

علـــى مـــا يسبب التسمم؛ كأنواع من الفطر (الكمأة) والفـــول، والســـمك، والقواقـــع. وأكثر أنواع التسمم الغذائـــي انتشاراً نوعان؛ أولهما ينتج من سم يفرزه المكور العنقودي الذهبي، في المأكولات، حين يصلها بطـــريق العطس، أو الذباب، ثم يجد فرصة للتكاثر. وأشـــهر أصـــناف هذا الغذاءهو المايونيز، والكعك، والـــثريد، والفطائر. وتظهر الأعراض بعد ساعتين، أو ثـــلاث من تناول الطعام. ويحدث الشفاء عادة بعد وقـــت قصـــير . وثانيهما ينتج من تلوث الطعام، أو الشـــراب بـــبعض الجراثـــيم؛ كعصـــيات السالمونيلاوالشـــيغيلا، التـــي تحملهـــا الماشـــية والدواجـــن. فتوجد في الحليب والبيض واللحم. وقد تصلها من إفرازات الحيوانات عن طريق الذباب. ويتـــناولها الإنسان مع الغذاء إذا لم يكن جيد الطهو، فتتكاثر داخل الجسم، وتظهر الأعراض بعد يوم، أو أكثر. ويحدث الشفاء عادة بعد بضعة أيام، وقد تسوء بعض الحالات فتنتهي بالموت.

تَسَـــمُّم كحولـــي : وهـــو على نوعين ؛ التسمم الكحولـــي الحاد الناتج عن شرب الكثير من الخمر، وهو حالة عابرة. والتسمم الكولي المزمن؛ أي إدمان شـــرب الخمر، حيث يحدث تنكس عضوي في خلايا الجســـم، خاصة في الكبد، حيث يحصل تليف وتشحم الكـــبد والقلـــب، حيث تمرض عضلة القلب والجهاز العصبي المركز- مرض كورسلكوف - والأعصاب الطرفـــية، حيـــث تحدث التهابات الأعصاب وتنكس نتـــيجة الشرب المستمر للكحول. وتختلف الأعراض حســـب الشخص، وشكل الشرب وظروفه؛ كالشرب على معدة خاوية، ويعمل الكحول في البداية كمهيج، ثـــم كمثـــبط للجهـــاز العصبي. مراحل التسمم تمر؛ بالإثـــارة، عدم التنسيق، تأخير وقت الانعكاس، عدم وضـــوح الكلام والغيبوبة، وقصـــور التنفس، ثم الموت. والتســـمم بـــالكحول المثيلـــي؛ له أعراض مشابهة؛ كالصـــداع والغثـــيان والتشـــنجات البطنية والضعف العضلي وضيق التنفس والزرق، ثم الغيبوبة، ويؤدي في بعض الحالات إلى العمى. والجرعة المميتة هي ١٢٠-٢٤٠غم.

تَسَمُّم داخلي : التســـمم بمـــواد ناتجة من الجسم ذاته.

تَسَـمُّم خارجي : التســـمم بمواد داخلة من خارج الجسم.

تَسْـــمير : التثبيت الجراحي لكسر عظمي بواسطة المسامير.

تَسْـــمير نُخَاعي : تثبيـــت كسور العظام الطويلة، بإدخال مسمار طويل في الفراغ النخاعي.

تَسْمِيَة : ١- وضع اسم للمسمى. ٢- نظام الأسماء العلمـــية، خاصـــة للأمراض مثلاً. وقد وضعت أول تسمية للمصطلحات التشريحية في بازل ١٨٩٥، من قـــبل جمعـــية التشـــريح الألمانـــية، ثم وضعت عدة تســـميات للأمراض في باريس ١٩٥٥ في المؤتمر السادس العالمي للتشريح.

تَسْمِيم الخَلايا : الوضع الناجم عن التسمم بسموم الخلايا.

تَسَنُّم الرأس : تشوه في الرأس، حيث يرتفع التاج إلى نقطة عديمة الحس.

تَسْـــهِيل : عملـــية المســـاعدة في تفريغ المصران بواسطة مواد مسهلة.

تَسْنين : إثغار، طلوع الأسنان. تبدأ الأسنان في الظهور بين الشهر السادس والتاسع من العمر. وقد تظهر الأعراض؛ كالتبرم والحرارة قبل ذلك. ويحتاج الإنسان حوالي ثلاثين شهراً حتى تظهر المجموعة كاملة، حيث يظهر سنين في وقت واحد على كل من جانبي الفك. ويظهر القاطعان السفليان الأماميان أولاً في العادة، ثم يتبعهما الزوجان الأوسطان والجانبيان من القواطع العليا، والزوج الجانبي من القواطع السفلى، ويتلو ذلك بقية الأسنان وفق النظام التالي؛ الأضراس الأولى العليا والسفلى، الأنياب السفلى والعليا، وأخيراً؛ الأضراس الثانية، السفلى والعليا، أي الأسنان الخلفية. ويختلف توقيت هذه العملية من طفل لآخر. علامة التسنين؛ الريالة، ووضع الأشياء في الفم وزيادة الحركة بدرجة غير طبيعية. ويشعر بعض الأطفال أكثر من غيرهم بالضيق عند الإثغار، كما يتأثر الطفل نفسه عند خروج الأسنان المختلفة بدرجات متفاوتة.

تَسَوُّس : ١- الإصابة بالسوس، أو العث. ٢- تحلل تدريجي، أو موت العظام، كنتيجة لالتهاب مزمن كالسل مثلاً، الذي يصيب عظام العمود الفقري. ويذوب العظم تدريجياً ويحل محله أنسجة حبيبية ملتهبة.

تَسَوُّس الأسنان : نخر الأسنان؛ ويتم ذلك بأن تلتصق الجراثيم بسطح السن، مكونة رواسب، أو مستعمرات تتوالد فيها. وهذه الجراثيم وما تفرزه من إنظيمات تؤثر في المواد السكرية والنشوية، مكونة حمض اللبنيك، وهذا بدوره يذيب مينا الأسنان. والعلاج الوحيد للتسوس؛ هو إزالة البقعة التالفة بواسطة المثقاب، ثم ملء التجويف المتخلف عنها. ويكون تسوس، أو تلف الأسنان سبب في كثير من الأمراض، كما يعوق تلف الأسنان وفقدها إحكام عملية مضغ الطعام، وما يتبع ذلك من قصور في التغذية، أو اضطراب في الهضم. وأفضل من علاج التلف؛ هو الوقاية منه، وذلك باستعمال الوسائل العامة لنظافة الأسنان، وتقليل الطعام الحلو والنشوي، وخاصة قبل النوم، بالإضافة إلى الفحص المستمر، وصيانة الأسنان من قبل طبيب الأسنان.

تَسْوِيغ : إيجاد السبب لتبرير عمل له أسباب اخرى. سوغ الأمر؛ جوّزه.

تَشَابُك : ١- الأمور؛ اختلطت. ٢- في الانتصاف؛ تزاوج وتشابك الصبغيات المتشابهة.

تَشَارُدْ : التحلل إلى شوارد، انقسام جزيئات الكهارل في السوائل المائية إلى ذرات، أو مجموعات ذرات تحمل شحنات كهربية ذات شحنات متقابلة. ويطلق التشارد كذلك على توليد الذرات، أو الجزيئات المشحونة في غاز، بواسطة الأشعة السينية، أو الأشعة النووية، أو الشحن الكهربائي.

تشاؤم: ١- ضد اليمن والفأل والبركة، تشامم؛ تطير. ٢- اتجاه لأخذ الجانب المظلم، الذي لا أمل فيه للأشياء، وقد يتطور استعراض هذا الموقف إلى ذهان.

تَشَبُّك : ١- اختلاط وتداخل. ٢- تكوين، أو وجود شبكة، كما يحدث في الكريات الدموية الحمراء عند تكوين الدم.

تَشَبُّع : ١- حالة المحلول حين يكون المذيب قد أذاب كل ما يمكنه من المذاب في درجة معينة. وينتج الندى من تشبع الهواء قرب الأرض ببخار

الماء، ثم التكثف المترتب على ذلك في بخار الماء المذكور، حين تنخفض درجة حرارة الهواء. ٢- في الكيمياء؛ يسمى مركب عضوي؛ كالميثان، بهيدروكربون مشبع، لأن الكفاءة الكاملة لذرة الكربون في جزيئه قد شبعت بما تحمل من ذرات الهيدروجين، ويحصل على مشتقات معينة من هذا المركب؛ باستبدال ذرات، أو أصول أخرى بذرات الهيدروجين في جزيئه، وليس بإضافة ذرات أخرى.

تَشَجُّر : ١- اتخاذ شكل الشجرة. ٢- التفرع في نهاية الألياف العصبية، ونهاية ألياف الأعصاب الحركية. والشكل الذي تتخذه الشعيرات الدموية عند حدوث التهاب في المنطقة، وهو الشكل الذي تتخذه جميع الأوعية الدموية والعصبية في جسم الإنسان.

تَشَحُّم : إزدياد كمية الشحم في أنسجة الجسم.

تَشَحُّمُن : مجموعة من الأمراض؛ فيها تضخم الجهاز الشبكي البطاني، وزيادة في تخزين الشحم في الخلايا؛ كالكبد والطحال ونقي العظام.

تَشْخِيص : الفن الذي يتسلى به معرفة نوع المرض، الذي يعاني منه المريض. ومعرفته مهمة ليس فقط لتحديد العلاج والتعامل مع المرض، بل أيضاً للإحصاءات الحيوية، وملفات المستشفى وشهادات المرض. ويتم التشخيص ؛ باستعمال الوسائل العلمية المتاحة، لتحديد المشكلة التي يقدمها المريض. وتشمل هذه الوسائل جميع الحقائق من جميع المصادر الممكنة، ومقارنتها بالمبادئ والمعلومات الأساسية؛ وتشمل إفادة المريض عما يشعر به من ألم وغثيان ودوار وتعب، مما لا يعلمه سواه، ومدته. ويستوضح الطبيب هذه الأسئلة، ثم يجري الفحص الجسدي الرتيب، الذي يشمل أربعة إجراآت أولاً- الملاحظة؛ أي توجيه النظر إليه لملاحظة حالته العامة إجمالاً، ثم تدقيق النظر في الجزء المصاب، للتعرف على مختلف التغييرات الطارئة على حالته الظاهرية. ثانياً - اللمس، أو الجسّ؛ للتعرف حالة المواضع الملموسة، واستبانة التغيرات غير الطبيعية الطارئة عليها. ثالثاً - القرع؛ ولا سيما في فحص الصدر، لاستجلاء التغيرات التركيبية، التي تطرأ على الأنسجة، فتغير مسمع الصوت المنبعث منها، إذا قرعت. رابعاً - التسمع؛ أي الإنصات إلى الأصوات الصادرة عن حركات الأعضاء، أثناء تأدية وظائفها؛ كالتنفس وضربات القلب، والتفطن إلى ما يطرأ على هذه الأصوات من تغييرات غير طبيعية. وتستخدم في الفحص بعض الأدوات التي تعين عليه؛ كالسماعة، ومناظير الأذن والعين والحلق وغيرها. وثمة وسائل أخرى من وعة يستعان بها على التشخيص؛ كالفحص المجهري والكيماوي والجرثومي، لبعض متعلقات الجسم؛ كالدم والبول والقيح والأنسجة. كما تستخدم أيضاً لذلك الغرض بعض الأجهزة الخاصة؛ مثل جهاز قياس ضغط الدم، ورسام القلب الكهربائي، والأشعة السينية، أو المناظير المختلفة للمعدة والقولون والمستقيم والبطن. وعند مقارنة الحقائق المتجمعة، مع القواعد والمعلومات الأساسية، يتكون تصور عن السبب والآفة المرضية والوظائف المضطربة، التي تكون آفة المريض. وهذا يضع المرض في درجة معينة، ويؤهل وضع العلاج المناسب والإنذار المناسب لكل مريض.

تَشْخِيص تَفْرِيقي : تحديد المرض بناء على الفروقة المتماثلة بين أعراض مرضين، أو أكثر، لتقرير أي منها هو الذي يعتري المريض.

تَشْخِيص خَلَوِي : ويتم بفحص السوائل والإفرازات الجسم، ويعتمد على خلايا توسفية، خاصة في النضح.

تَشْخِيص شُعَاعِي : التشخيص باستعمال الأشعة السينية.

تَشْخِيص مَصْلِي : استعمال أمصال خاصة، للتعرف على الأحياء الدقيقة.

تَشْخِيص عِلاجِي : التجاوب السريع مع دواء معين في الحالات المشكوك فيها، مثلاً؛ الاستجابة للأسبرين عند الشك بالوثي، أو لعقاقير البرداء عند الحمى الغامضة.

تَشْدِيد : ١- تقوية، تثقيل وتضخيم. ٢- ازدياد القوة التدريجية لعدوى.

تَشْدِيف : ١- تشدف؛ تقطع الاسم؛ شدفة. ج؛ شدف. عملية التقسيم إلى قطع. ٢- في الجراثيم؛ عملية تقطيع أحياء دقيقة لتكوين كائن حي جديد، في الانشطار.

تَشَرْشُر: ١- شرشر الشيء؛ قطعه وشققه. عملية الشرشرة، أو التسنن؛ كالمنشار. ٢- هيكل مسنن، أو مشرشر؛ كالعضلة المشرشرة في الصدر.

تَشَرِّي : ١- الشّرى؛ بثور صغار وكبار، حكاكة مائلة إلى حمرة، تظهر في الجلد. ٢- تهيج مماكس بسبب لذع نبات القُرّاص.

تَشْرِيح : علم دراسة بناء الجسم ومواضع أعضائه، بعضها من بعض، وذلك عن طريق تقطيعه إلى أجزاء. فإذا امتدت الدراسة إلى أنسجة الجسم، وجرى فحصها تحت المجهر سميت حينئذ؛ التشريح المجهري، أو علم الأنسجة. وإذا ما تناولت الدراسة مقارنة بين بنيات الأجسام في أنواع حيوانية مختلفة، فإنها تسمى التشريح المقارن. وأما دراسة عمليات تخلق الأنسجة وأعضائه في أثناء الحياة الرحمية فإنها تسمى علم الجنين. وإلى جانب هذه الدراسات، التي تجري على الجسم بعد موته، يمكن في الوقت الحاضر إجراء فحص الكثير من أجزاء الجسم الحي، وذلك باستعمال وسائل حديثة؛ مثل الأشعة السينية وغيرها. وتسمى هذه الدراسات جميعها؛ التشريح الحي.

تَشْرِيح تطبيقي : دراسة التشريح بعلاقته بمشاكل عملية؛ كالتشخيص والعلاج لمرض- تشريح طبي، أو جراحي -.

تشريح جراحي: تشريح تطبيقي، متعلق بالجراحة.

تَشْرِيح سطحي :دراسة شكل وحدود سطح الجسم.

تَشْرِيح مرضي نسيجي : دراسة ووصف الأنسجة المريضة.

تَشْرِيحي : متعلق بتشريح، أو وصف أعضاء الجسم.

تَشْرِيط : ١- شرط؛ علامة. ج؛ أشراط، والتشريط؛ هو عمل شرط، أو علامة في شيء. ٢- عملية جراحية لإزالة الساد الناعم، بغرز الحوصلة

بإبرة لكسر مادة العدسة والسماح بامتصاصها. كذلك عملية التخفيف عن تضيق في عنق الرحم، بعمل شقوق، أو علامات على جوانب عنق الرحم.

تَشَظّر :١- تقسيم.٢- تثليم هيولي الخلية بعد انقسام النواة. ٣- قسمة البيضة المخصبة خلال الفترة السابقة للتجرثم.

تَشَعّر اللسان : حالة تثخن حليمات اللسان، بحيث يأخذ اللسان شكلاً شعرياً.

تَشْعيع : ١- انتشار من مركز مشترك؛ كومضات الأعصاب سواء في الحالات الطبيعية، أو المرضية. ٢- علاج الأمراض بأشكال مختلفة من كافة أنواع الأشعة.

تَشَفُّه : تضخم نمو العظم الذي يظهر خلف المفصل المتأثر؛ كما في التهاب عظم المفصل، وتظهر هذه الحالة في صور الأشعة السينية.

تَشْفيع : ١- التشفع؛ الزوجان من العدد شفع شفعاً؛ جعله اثنين. ٢- ظاهرة إنتاج كهارل إيجابية وسلبية على شكل أزواج، نتيجة تدخل فوتونات عالية الطاقة مع مادة ما وفي هذه العملية يختفي الفوتون وينتج زوج الكهارل.

تَشَقُّق الصُّوار : حالة تشاهد عند نقص الريبوفلافين (فيتامين ب٢)، على زوايا الفم وعلى الشفاه.

تَشَكُّل : الترتيب في شكل معين، علم التشكل؛ علم يبحث في هيئة الأجسام الحية وتركيبها.

تَشَكُّل الخلايا :التغييرات الهيكلية والتغييرات الأخرى، التي تتعرض لها خلية خلال حياتها.

تَشْكيل : إلباس الشيء صورة.

تَشَمُّع : التشمع؛ اصطلاح يستعمل بشكل عام ليعني نمو ليفي، مستمر لأحد الأعضاء، وبشكل أخص؛ كمرادف لالتهاب الكبد المزمن المتقدم المنتشر المترافق مع تدمير خلايا وأنسجة الكبد وإعادة بنائها. والاصطلاح يعني؛ تصلب وضمور العضو المصاب.

تَشَمُّع إفرنجي : تشمع، أو تليف بسبب مرض الزهري.

تَشَمُّع بابي : تشمع وتليف الكبد، حيث تتبع الأنسجة الليفية، مسيرة الوريد البابي في داخل الكبد.

تَشَمُّع جُرثومي : نوع من التشمع، سببه إنتان جرثومي، خاصة المكورات السبحية.

تَشَمُّع حول البابي : أنظر تشمع بابي.

تَشَمَّع سُمّي : تشمع الكبد، الناتج عن التسمم المزمن بالكحول، أو الفوسفور، أو محاليل أخرى.

تَشَمُّع صفراوي :ويكون ثانوياً، أو بدئياً. والتشمع الثانوي، أو الانسدادي؛ يصادف كاختلاط لانسداد الطرق الصفراوية خارج الكبد طويل الأمد. ويعقب مجموعة من التبدلات العميقة؛ كالوذمة، والارتشاح الالتهابي والركودة الصفراوية والتليف.ويتميز عادة بعقيدات صغيرة ذات حدود متماثلة. أما التشمع الصفراوي البدئي، الذي يدعى أيضاً بالتهاب الطرق الصفراوية المهدم غير المقيح، فيبدأ بإصابة ظهارة الإقنية الصفراوية وبالتنكس والنخرة، تحاط برشاحة التهابية، لمفاوية، مصورة وحبيبية، تتلو ذلك مرحلة من فرط التصنع والتكاثر الليفي، ثم التليف الذي ينتهي بالتشمع. والتشمع البدئي نادر المشاهدة، ويترافق سريرياً بحكة شديدة. يصادف عند النساء.

ويعد اليوم واحداً من أمراض المناعة الذاتية، مع إصابة انتقائية لمقدرات الخلايا الكبدية، يمكن أن يتشارك بأمراض مناعية ذاتية أخرى.

تَشَمُّع ضِخَامي :مرحلة، أو شكل من أشكال تشمع الكبد، حيث يتضخم الكبد.

تَشَمُّع ضُموري : مرحلة متقدمة من تشمع الكبد، حيث ينكمش الكبد ويتصلب.

تَشَمُّع فُصَيْصي : اصطلاح مصطنع لوصف نوع من التشمع، حيث تحيط الأربطة الليفية، فصيصات منفردة.

تَشَمُّع كحولي : تشمع بابي، أو تشمع الكبد. اصطلاح قديم يوحي بأن سبب التشمع؛ هو إستهلاك الكحول، ولكنه غير دقيق.

تشمع لاينك : تشمع بابي، تشمع الكبد.

تَشَمُّع متعدد الفصيصات : اصطلاح اصطناعي لوصف نوع من التشمع، حيث تحيط الأربطة الليفية، بعدة فصيصات كبدية.

تَشَمُّع متَّعَي : نوع من التشمع البابي، تظهر فيه ندب كثيفة حول الأوردة البابية الكبيرة، وهو ناجم عن عدوى المنشقة المانسونية.

تَشَمُّع بعد النخر : يتلو النخر الشديد في النسيج الكبدي. وأسبابه عديدة؛ الكبد السمي، الحمات الراشحة، الحمى الصفراء. تكون العقيدات ذات أحجام مختلفة وكبيرة الحجم، وتحتوي على بقايا مسامات بابية وأوردة مركزية.

تَشَمُّع استقلابي : سببه غالباً آفة خمائرية، أو مناعية وراثية، مثل؛ داء ويلسون والهيموكروماتوز والتيروزينيميا الولادية وقصور الألفا تريبسين.

تَشَمُّع الكبد : انقلاب البنية العامة التشريحية للكبد، نتيجة تعرض الكبد إلى أذيات منتشرة ومتكررة، تحدث آفات تنكسية نخرية فيه، يتلوها ارتكاس التهابي مع تليف وتمدد ؛ يؤدي في النهاية إلى تليف وتضخم، أو انكماش. وهناك نوعين يمكن تمييزهما. الأول - التشمع ذو العقيدات المنتظمة؛ والتشمع صغير العقيدات، وهو نتاج التأثير المستمر والمتساوي للأذية الكبدية على سائر مناطق المتن الكبدي، والمثال التقليدي هو؛ تشمع الكبد الكحولي، أو الغذائي غير المعالج. والثاني - هو التشمع ذو العقيدات غير المنتظمة؛ وهو التشمع كبير العقيدات، ويحدث بسبب أذية مشمعة جديدة، حادة، أو مزمنة. إلا أن توزعها غير متساوٍ في مناطق المتن الكبدي كافة، والمثال المدرسي؛ هو التشمع ما بعد النخري، بعد العدوى بالحمة الراشحة. ويحدث تغييرعميق في بنية النسيج الكبدي، سببه الآفات التنكسية والتجدد الخلوي والتليف، ويبدو النسيج الكبدي مؤلفاً من عقيدات تجددية بشكل صفائح كبديةمضاعفة، تتوضع بشكل دائري، وليس بشكل شاعي، كما في الحالة الطبيعية، تحيط بهذه العقيدات؛ أشرطة من النسيج الليفي، تحتوي على قنوات كبدية متشكلة بالحؤول بدءاً من الخلايا الكبدية المتنكسة، أو المستحدثة مع بقايا لمسامات بابية وأوعية غير نظامية مشوهة بالتليف، تشاهد رشاحات التهابية لمفاوية مصورية ، منتشرة في النسيج المتليف.

تَشَمُّعي : متأثر، أوز متميز بالتشمع.

تَشْميع : ١- وضع مادة الشمع على جسم، أو عضو. ٢- استعمال مزيج من الشمع على سطح العظم المقطوع، لوقف النزيف.

تَشَنُّج : إنقباض عضلي قوي غير إرادي قد يقتصر علــى انقباضــة واحدة، أو قد يحدث بشكل سلسلة متــتابعة من الانقباضات. وقد يبدو أنه يتناول الجسم كلــه، أو يقتصــر على جزء معين منه. وفي بعض الحــالات، تنقــبض بعض العضلات المتضادة على التــناوب فــتحدث حــركات ارتجاجية عنيفة، وفي حــالات أخــرى تنقبض العضلات؛ أي يشتد تقلصها حتى يبدو المريض متصلباً، وقد يفقد المريض وعيه، أو لا يفقده. الأسباب: من أهم أسباب التشنج؛ قلة ملح الطعــام بالجســم؛ كمــا يحدث نتيجة إفراز العرق الغزير، وعند القيام بمجهود رياضي في الجو الحار، دون تعاطي كمية كافية من الملح في الطعام. ويحدث التشــنج إذا قلت نسبة شوارد الكالسيوم في الدم؛ كما في حالات قلة إفراز الغدد جارات الدرقية، وفي حالة زيــادة قاعدية الدم. وقد يحدث التشنج نتيجة التسمم بمــادة اللأســتركنين، أو بسم التيتانوس في مرض الكــزاز. وقد يصيب التشنج العضلات اللاإرادية، أو فــي إفرازات الغدد الصم؛ فينشأ عن تشنج عضلات الشــرايين، ارتفاع مفاجئ في ضغط الدم. وينشأ عن تشــنج عضلات القصبة الهوائية؛ صعوبة في التنفس (الــربو) وعــن تشــنج عضــلات المعدة؛ المغص الكلــوي، وعــن تشــنج عضلات الحالب؛ المغص الكلــوي، وهكذا. وقد يحدث تشنج عام عند الأطفال حديثي الولادة، نتيجة إصابة في أثناء عملية الولادة، أو فــي الأطفــال الأكبر سناً؛ نتيجة حمى شديدة، أو متواصلة، أو من جراء أعراض أمراض أخرى. وقد تــؤدي نوبــات البكاء العنيفة التي تصطحب بحبس النفس إرادياً، إلى تشنج عام فيمن تستغرقهم مثل تلك الــنوبات مــن الأطفــال، كذلك بعد نوبات السعال. والتشــنجات الموضــعية بدون حمى، أو بدون سبب ظاهــر تثير الريبة بداء الصرع. والتشنج الموضعي قــد يصــيب جزء من الجسم مثل جانب الوجه، أو الذراع، أو الساق. أهم خطوات العلاج هو الإسعاف الأولــي حيث يطرح المريض أرضاً ويمسك، وتزال من حوله الأشياء المؤذية. ويعطى العلاج اللازم بعد معرفة السبب المباشر.

تَشَنُّج اختلاجي : اختلاج؛ الحركة والاضطراب. اختلجت عينه؛ انقبضت بحركة اضطرارية.

تَشَنُّج التكيف : انقباض غير ضروري للعضلات الهدبــية، ويــنجم عــنها فــي بعض الأحيان حسر اصــطناعي، نتــيجــة محاولــــة التغلب على تكييف ضعيف؛ كما يحدث في القدع، أو في القراءة القريــبة جــداً، وتتــبع أيضاً إعطاء عقاقير مقبضة الحدقة.

تَشَــنُّج كنعاتــي : ١-كنع؛ تقبض وانضم، تيبس وتشنج. ٢- الحركات التشنجية للكنع؛ وهي حركات لاإراديــة بطيــئة، تؤثر بشكل رئيس على الأجزاء القاصــية للأطراف العليا. تحدث عادة كنوع من الشلل الدماغي عند الأطفال، وأيضاً في الشلل النصفي لأي سبب.

تَشَــنُّج كزازي : تشنج في العضلات يستمر لفترة طويلة، يسمى أيضاً توتري. وهو النوع من التشنج ، الذي يحدث في مرض الكزاز.

تَشَــنُّج قصــبي : ربــو. انقباض في العضلات المضيقة القصبية.

تَشَــنُّج قصدي : عملية انقباض ناجمة عن حركة إرادية.

تَشَنُّج قفزي : انقباض تشنجي لعضلات الساق، تؤدي إلى عمل قفزي واثب. وهي في بعض الأحيان تعبير عن هراع (هستيريا)، أو ذهان.

تَشَنُّج مهني : تشنج العضلات المتورطة في مهنة الشخص؛ كتشنج الكتاب، وتشنج الخياطين والسائقين وغيرهم، وهو لا يعزى الآن للتعب فقط، ولكن إلى عصاب مهني.

تَشَنُّج وجهي : حركات تشنجية لاإرادية في العضلات التي تغذى من عصب الوجه، وقد تعم على جميع عضلات الوجه في جانب واحد. ولكنها تبدأ غالباً في عضلة العين الدويرية، وتسمى تشنج نصف وجهي، وهي غالباً ناتجة عن آفة في العصب الوجهي.

تَشَنُّج الكف والقدم : تشنج عضلات الكف والقدم في مرض الكزاز.

تَشَنُّج الإحليل : تشنج مزمن لعضلات حول الإحليل، يؤدي إلى تضيق.

تَشَنُّج البلعوم : انقباض تشنجي لعضلات البلعوم.

تَشَنُّج البواب : انقباض تشنجي لعضلات البواب، أو الجزء البوابي من المعدة.

تَشَنُّج الجفن : تشنج توتري لجفون العين، ناجم عن آفة موضعية للعين، تؤدي إلى انعكاس تشنجي، أو هستيريا(هراع)، أو آفة تهيجية عصبية.

تَشَنُّج الحنجرة : تشنج عضلات الحنجرة مع انغلاق محتمل.

تَشَنُّج شرياني : انقباض عضلات الشرايين.

تَشَنُّج ظهري : تشنج كزازي، يحدث في عضلات الظهر، يؤدي إلى رجوع الرأس والساقين إلى الخلف، وتقوس الجسم، بحيث يرتاح على الكعبين والرأس.

تَشَنُّج عضلي : أي إنقباض تشنجي يصيب العضلات.

تَشَنُّج الفؤاد : انقباض عضلي يحدث في النهاية السفلية للبلعوم.

تَشَنُّج قصبي : انقباض تشنجي، لجدران أنابيب القصيبات.

تَشَنُّج الكلام : حالة خروج الكلمات بتشنج، ويتجه الكلام ليصبح متفجراً، وتأتأة نتيجة تشنج عضلات اللسان والحنك.

تَشَنُّج اللسان : تشنج عضلات اللسان.

تَشَنُّج المريء : تشنج عضلات جدار المريء.

تَشَنُّج المصرة : انقباضات تشنجية لعضلات المصرة الشرجية، عادة بوجود قرحة، أو شق شرجي.

تَشَنُّج المعدة : انقباض غير إرادي لعضلات المعدة.

تَشَنُّج معوي : تشنج مؤلم غير منتظم في الأمعاء، ناجم عن زيادة التمعج، مغص تشنجي.

تَشَنُّج المهبل : تشنج مؤلم في عضلات المهبل لسبب عضلي، أو لسبب نفسي عند رفض ممارسة الجنس.

تَشَنُّج مؤلم : تشنج العضلات ، مترافق مع ألم حاد.

تَشَنُّج وعائي : حالة من الإنقباض التشنجي في الأوعية الدموية، وتسبب مغصاً عضلياً وعرج متقطع.

تَشَنُّجي : يتعلق بالتشنج، أو له علاقة بالتشنج ، أو له علاقة بالشناج، أو فرط التوتر التشنجي، وتستعمل عند الأطفال الذين يشكون من شلل دماغي.

تَشَيُّخ : ١- تشيخ؛ صار شيخاً. ٢- الحالة الجسدية والنفسية المرافقة لتقدم السن.

تَضَادّ : علاقة بين كائنين حيين، أو بين أفراد مجموعة من الكائنات الحية، تؤدي إلى أذية أحدهم، نتيجة إنتاج مضاد حيوي من الآخر.

تَصَالُب : ١- تكوين شكل صليب من خلال تقاطع الخطوط. ٢- تقاطع ألياف الجهاز العصبي المركزي، التي تذهب من أحد المناطق إلى منطقة في الجهة الأخرى؛ مثل تصالب العصب البصري، وغيره.

تَصَالُب نصفي : تصالب جزئي؛ كما في مسارات المادة البيضاء، مثلاً المسار الهرمي في النخاع المستطيل، أو أعصاب النظر في التصالبة.

تَصَالُبة : تقاطع متصالب، التصالب، حيث تبقى الصبغيات الفردية على اتصال خلال المرحلة المتأخرة، وبعد المرحلة للتكاثر الانتصافي وتترافق التصالبات مع تبادل المواد الوراثية نتيجة التقاطع.

تصالبة بصرية : النقطة في تحت المهاد، حيث تتقاطع أعصاب البصر جزئياً. وتتكون من حزمة رباعية جانبية من الألياف العصبية، وهي متموضعة على اتصال القعر مع الجدار الأمامي للحجرة الثالثة.

تَصَالُبي : يتعلق بالتصالبة، أو يشبهها.

تَصَبُّغ : ١- التمر؛ تلون. انصباغ؛ تخزين صبغة من صبغات الجسم في أي مكان لأي سبب. وهناك تصبغ خارجي، من أصباغ خارجية، والصبغ البردائي، ناتج عن تخريب عناصر الدم المتحلل، وصبغة الداكنة في الكبد والطحال.

تَصَبُّن : ١- تحول خليط الأملاح والحوامض والزيوت. ٢- تصنيع الصابون؛ وهو ناتج عن تأثير القلويات على الدهون، لإنتاج أملاح الأحماض الدهنية المتوفرة وجليسرول حر. وبعبارة أخرى تمويه الإستر إلى مجموعة كحول وحامض، الذي يكون لاحقاً ملح مع القلوي.

تَصَحَّاح : ١- تصحح بالدواء؛ تداوى به ليصح. ٢ - علم المحافظة على ظروف بيئية صحية ونظيفة، باستعمال وسائل صحية.

تَصَحُّح : مبادئ وقوانين حفظ الصحة.

تَصَحُّحي : يتعلق، أو ينتسب إلى التصحح.

تَصْحِيح : المعالجة لإعادة الصحة. إزالة الخطأ. ٢- إزالة خطأ في العضلات، أو الشبكية. ٣- مقابلة أثر موذ بالدواء، بإعطاء دواء آخر، أو بخلطه بدواء آخر.

تصحيح مفرط : في العيون؛ لوصف عدسة أقوى من القوة اللازمة للمرض. ٢- في العظام؛ وجود تشوه في القطع المتقابلة بعد العلاج، بالمقارنة مع الشكل الأصلي.

تَصَحُّين : فتح جوف وتعريضه لإنتاج انخساف ضحل منحدر، أو حدوث مثل هذا الانخساف بعد رضح.

تَصَخُّر العظم : حالة تعرض العظام لعملية تكثيف، حيث تتكثف حدود العظام الصغيرة، وتتكون مناطق؛ كالأربطة من العظام المكتنزة على حدود مشاشة العظام الطويلة.

تَصَعيد : تصيير الحرارة بعض الأجسام بخاراً، دون المرور بحالة الميوعة، كذلك عند تبريده؛ ينتقل من حاله إلى الحالة الصلبة مرة أخرى دون المرور بحالة الميوعة. في علم التغذية الاتجاه بالحدس من ذاته إلى لا هدف مختلف وبعيد عن الإشباع الجنسي.

تَصفِيَة : إزالة الأكدار والشوائب، إزالة العوائق.

تَصفِيَة اليوريا : حجم الدم الذي يتحرر من اليوريا خلال دقيقة من مروره في الكلوة.

تَصفِيَة الكربون : اختبار لوظيفة البلعمية أحادية النواة في حيوانات التجارب. وهي عن قدرة هذه الخلايا، خاصة الخلايا الكبدية النحاسية، على تصفية الدورة الدموية من الكربون المزروق.

تَصفِيح : ١- جعل المعادن صفائح كالورق، تغليف الشيء بصفائح معدنية لتقويته. ٢- تغطية جسم فلزي، أو غيره بطبقة من فلز ؛ للزخرفة، أو للحماية من الهرء ، أو لزيادة صفات الاحتمال. وقد زاول القدماء فن التذهيب في مصر والرافدين وعند العلماء المسلمين. وبدأت جلفنة الحديد في القرن الثامن عشر واستبدلت الطرق الحليكهربية، بالتصفيح بالغمس والصهر واللحم. ويشير المصطلح "الطلاكهربي" إلى ترسيب حليكهربي لطبقات زخرفية أو واقية. كما يشير المصطلح" إلى تشكيل مواد معدنية، بترسيب المعدن على لب مؤقت، وكذا إلى تغطية قوالب سالبة الكهربية؛ تسمى الحروف الكهربية، تستعمل لنقل حروف الطباعة والمحفورات والمداليات.

تَصَلُّب : ١- صيرورة الشيء جامداً، أو يابساً. ٢- تصلب الأنسجة نتيجة التهاب، ويستعمل الاصطلاح خاصة لوصف زيادة الأنسجة الرابطة والجهاز العصبي.

تَصَلُّب أمامي جانبي : تصلب العمود الأمامي والوحشي للنخاع الشوكي.

تَصَلُّب جانبي : تصلب العمود الوحشي للنخاع الشوكي؛ كاضطراب بدني، أو ثانوي لالتهاب النخاع.

تَصَلُّب خلفي جانبي : تصلب يشاهد في تنكس النخاع الشوكي تحت الحاد.

تَصَلُّب شرياني : تثخن جدار الشرايين. وهو تغير التهابي، يصحبه تكون نسيج ليفي يطرأ على جدران الشرايين ما بعد سن الخمسين على الأغلب، فيورثها صلابة وسمكاً، ويفقدها بذلك مرونتها. كما يضيق من سعة قنواتها مقللاً كمية ما يسري من الدم، ومؤذياً بذلك أنسجة الجسم، التي تغذيها تلك الشرايين الممتلئة وقد تصيب هذه العلة شرايين الجسم عامة، أو قد تتخير بعضها. كما قد تصيب الشرايين المتوسطة، أو الرقيقة، أو الشعرية. وتصلب الشرايين التاجية، التي تغذي عضلات القلب، يسبب ضغط هذه العضلات، وإذا انسدت تلك الشرايين، أصيب القلب بعلل خطيرة. وتصلب شرايين المخ، قد يسبب الصداع والدوار، والشلل، ونقص القوى العقلية. وتصلب شرايين الكلى، يصيبها بأمراض وخيمة العاقبة، ويعوقها عن أداء وظيفتها. وتصلب الشرايين قد يصحبه ارتفاع في الضغط الشرياني، وذلك بسبب النقص في مرونة جدران الشرايين.

تَصَلُّب ظهري : التابس الظهري؛ تصلب الأعمدة الخلفية للنخاع الشوكي، يشاهد في أمراض مختلفة، خاصة التابس الظهري.

تَصَلُّب فصي مركزي عائلي : تنكس عدسي كبدي.

تَصَلُّب متعدد : تصلب منتثر، بؤري، أو جزيري، حيث تحدث بقع متصلبة في الدماغ والنخاع الشوكي. والدليل غالباً مصلي، المأخوذ عدة مرات، يدل على أن حمة الحصبة، قد تكون مهمة في تسبب المرض. ولكنه لا يوجد إثبات حقيقي. وقد اكتشف حديثاً سبب قد يكون صحيحاً؛ هو حمة وجدت في دماغ المصابين، ولكن السبب ما زال غامضاً. وهو مرض غير خبيث، ولكنه يسبب العجز. وقد يستعيد مرضاه صحتهم كاملة، بعد نوبات شلل خطيرة ، ولم يكشف حتى الآن طريقة وقفه. وهو مرض مزمن، تتناوب فيه فترات التحسن وفترات السوء . ويختلف تأثيره تبعاً للجزء المصاب من الجهاز العصبي. وأول علاماته في الغالب إصابة إحدى العينين؛ فتزدوج الرؤيا، أو تفقد العين جزءاً من مجال الإبصار، ثم يصاب الجسم بضعف وإرهاق غير مألوفين، وقد تظهر تخلجات، أو إهتزازات بالأطراف تعوق الحركة الدقيقة؛ كالكتابة والخياطة، أو يصير الكلام بطيئاً متخذاً وتيرة واحدة. وقد يتأثر توازن الجسم ويصعب ثني الركبتين، فيصير المشي ثقيلاً، أو يفقد الشخص سيطرته على المثانة والمستقيم، وأخيراً ربما أصاب الشلل جزءاً من الجسم. وتزداد شدة التصلب الدماغي عندما يصاب المريض بمرض آخر. والمريض بحاجة إلى عناية تامة تمريضية وطبية ونفسية.

تَصَلُّب مشترك : تصلب الأعمدة الوحشية والخلفية للنخاع الشوكي.

تَصَلُّب منتثر : تصلب متعدد (انظر هناك).

تَصَلُّب منتشر : اصطلاح لوصف التغييرات الشريانية المشاهدة في ضغط الدم المرتفع، والتضخم الوسيط في الشريان وتضخم البطانة الداخلية للشرينات.

تَصَلُّب منكبرغ : تكلس بقعي للطبقة المتوسطة للشرايين، خاصة في الطرف السفلي ، ويصبح شكل الشريان المفتوح، كشكل الرغامى. منكبرغ، عالم بالمرضيات مولود عام ١٨٧٧ جامعة بون ألمانيا.

تَصَلُّب وحشي ضموري : فقدان العضلات نتيجة تنكس خلايا القرن الأمامي وتصلب الأعمدة الوحشية، ويزداد ضمور العضلات.

تَصَلُّب الأذن : تغييرات مرضية في الأذن الوسطى والداخلية، ناجمة عن ثخن عظمة محفظة حوالي الأذن (عظمة الركاب)، ويؤدي إلى الصمم غالباً. وهو من النوع الانسدادي، أو وسط الأذني، ويترافق غالباً مع صمم أذن داخلي أيضاً. ولا يعرف سبب تصلب الأذن، وقد يكون وراثياً، أو بسبب قصور الفيتامينات، أو التهاب الأذن الداخلية. ومن أعراضه المبكرة؛ طنين الأذن. وأخطر نتائجه الصمم التدريجي. وهو يصيب النساء ضعف ما يصيب الرجال، ويزيده الحمل سوءاً. ويبدأ في العقد الثاني من العمر، أو بعد ذلك بقليل.

تَصَلُّب الأصابع : تصلب الجلد بورط أصابع القدمين، أو اليدين، أو كليهما.

تَصَلُّب الجلد : تصلب نظمي مترقي. واحد من مجموعة الاضطرابات المغرائية، تتميز بتصلب منتشر للجلد، والجهاز الهضمي والرئتين والقلب، وتوريط الأوعية الدموية للكلوة وغيرها، ويمكن أن يحدث تصلب جلد موضعي بشكل خطي، عقدي، أو نقطي.

تَصَلُّب الطبلة : ثخن غشاء الطبلة.

تَصَلُّب الظفر : حالة تصلب الأظافر وثخنها وجفافها.

تَصَلُّب العدسة : ساد صلب، تصلب عدسة العين.

تَصَلُّب عصيدي : تصلب ثرودي. هو الشكل الشائع لتصلب الشرايين. ويحصل تضخم في الطبقة الخارجية للشريان، وتنكس دهني في الطبقة الوسطى. وتتجمع مواد شحمية وغير شحمية على السطوح الداخلية للشرايين، مكونة ما يعرف باللطخ المتصلبة العصيدية، وهذه اللطخ تحوز على مجرى الشريان وتؤدي تدريجياً إلى تعويق جريان الدم. والتصلب العصيدي أشد خطورة من تصلب الشرايين العادي. وأسباب تصلب الشرايين بشكل عام متعددة؛ داخلية وخارجية؛ كارتفاع ضغط الدم، وارتفاع الدهون في الدم، ومرض السكري، والسموم، والنيكوتين وتجمع مضادات - مستضدات، والالتهابات، ونقص الأكسجين، وتكوين تيار مضطرب في الأوعية، والضغط النفسي، والعمر، والوراثة. إمراضه؛ ١- تغيير محتوى الأوعية؛ كزيادة الدهون والضغط وغيره، يؤديان إلى آفات في الظهارة الداخلية . ٢- تغييرات بدنية في الظهارة الداخلية والتصاق الكريات الدموية والليفين، تؤدي إلى تكاثر الأنسجة الرابطة. ٣- مرض بدني في جدار الشريان، ويزيد من سوء الأمر، وجود ارتفاع للشحوم في الدم وإرتفاع ضغط الدم. ٤- وحسب نظرية حديثة فإن التأثير المتبادل بين الجدار والصفيحات الدموية (نشاط متزايد)، له أهمية خاصة. الأعراض؛ تتوقف أعراض تصلب الشرايين على أي الشرايين يكون أعظم تأثراً بالإصابة، والأعراض المبكرة تشمل؛ برودة القدمين وتخدلهما (تنميلهما)، والدوار، وقصر النفس، والصداع، وسرعة القلب. وعند إصابة شرايين الساقين، فقد تحدث عقالات وأوجاع، وآلام حادة في العضلات عند بذل جهد صغير. وقد تظهر أعراض كلوية، إذا ما طرأ التصلب على شرايين الكلوتين، وإذا ما تأثرت شرايين الدماغ؛ فقد تظهر أعراض عقلية؛ مثل ضعف الذاكرة، أو فقدان جزء منها، أو الشلل النصفي. أما في شرايين القلب فإن ذلك يؤدي إلى ذبحة صدرية، أو نوبة قلبية . وللوقاية من المرض تتلخص في اتباع تغذية صحيحة، تراعي تناول الخضار والفواكه، والتقليل من الكولسترول والسموم الغذائية الأخرى المشمعة؛ كالكحول والنيكوتين.

تَصَلُّب عضلي : تصلب التهابي للعضلات، ناجم عن التهاب العضلات، التي نمت فيها الأنسجة الخلالية. ويحدث اضطراب عضلي طفيف عند استعمال عضلة، أو أكثر في أثناء العمل، أو اللعب المجهد على نحو مفرط في العنف. ويحدث ذلك في العضلات التي لم تهيأ للقيام بهكذا عمل، فينشأ عن وثء، أو تمزق قطعي للألياف وتتسم هذه الحالة بحرقة وتصلب وألم مفاجئ. ولعلاجها ينبغي استعمال الكمادات، أو الحمامات الساخنة وتعاطي المبررين.

تَصَلُّب العظم : تصلب الفراغات العظمية، نتيجة التهاب، أو تحفيزخلايا العظم.

تَصَلُّب غدي : تصلب الغدة، مع، أو دون تضخم.

تَصَلُّب الكبيبات : تصلب الكلوة. مرض برايت المزمن، وهو مرض مميت؛ يحل محل كثير من كبيبات الكلوتين، ندب ليفية، حيث تزول، أو تنقص الوظيفة الترشيحية للكبيبات من الدم. ويظهر التصلب كنتيجة لإنتانات قديمة، أو مرض تصلب الشرايين.

تَصَلُّب الكلوة :مرض في الكلوة، حيث أن الآفة الوعائية هي البدئية، والتغييرات الكلوية تكون ثانوية. والعرض الرئيس؛ هو ارتفاع ضغط الدم. والتصلب نوعان؛ النوع الحميد؛ وتشترك فيه الأوعيةالدموية الصغيرة للكلوةناجم عن ارتفاع ضغط الدم، وينتهي بضمور الكلوة.. والنوع الخبيث؛ ويشترك فيه جميع الأوعية الدموية مع عامل التهابي، ناجم غالباً عن مرض الزهري، أو تسمم الرصاص. ويكون ارتفاع ضغط الدم شديداً مع مسار سريع. وينتهي بضمور الكلوة، وإذا لم يعالج ينتهي بالموت.

تَصَلُّب مخي : تصلب مادة الدماغ في النصفين.

تَصَلُّب المفصل : حالة تصلب المفاصل، وصيرورتها غير مرنة.

تَصَلُّب النخاع : تصلب نخاع العظام، تصلب النخاع الشوكي.

تَصَلُّب وريدي : تصلب الأوردة، وخاصة تصلب البطانة الداخلية، ويحدث هذا عند التهاب الأوردة.

تَصَلُّبي : صلب، متصلب، يصف موقع التصلب.

تَصَلُّبي شرياني : يتعلق بالتصلب الشرياني.

تَصَلُّب شُرَيْني : تضيق لمعة الشرينات، نتيجة مضاعفة الطبقة الداخلية المرنة، وتليف الطبقة الوسطى. وهي آفة الشرينات الموجودة في ارتفاع ضغط الدم الأساسي.

تَصَلُّبي شُرَيْني : يتعلق بالتصلب الشريني.

تَصَلُّبي عظمي : يتعلق بالتصلب العظمي، أو يشبهه.

تَصَلُّد : عملية التحول إلى كتلة صلبة، كما يحدث في الرئة، عندما تمتلئ الأسناخ بالإفرازات، في مرض التهاب الرئة .

تَصْليب الدوالي : علاج الدوالي بواسطة زرق مادة تساعد على تصلب الأوردة وشفاء الدوالي.

تَصْليب الوريد : إنتاج تصلب في البطانة الداخلية للوريد، لعلاج حالات الدوالي.

تَصْليح : إعادة بناء هيكل مجروح، أو مدمر.

تَصَنُّع : تكلف حسن السمت وإظهار ما ليس فيه.

تَصْنيف : ١- الكتاب فيه أصناف، أي ألوان من الأدب وغيره.ج؛ تصانيف. ٢- نظم الأشياء ووضعها نسقاً في منازلها، وهناك تصنيفات لجميع الأمراض والمراحل والأنواع، وكثير من التصنيفات تحمل أسماء مبتكريها.

تَصْويت : عملية إصدار الأصوات بواسطة الحنجرة.

تَصْويتي : يتعلق بالتصويت، أو يدعمه.

تَصْوير الأَبْهَر : تصوير وإظهار الأبهر، بعد حقن مـــادة ظليلة، ويمكن إجراء ذلك بواسطة حقن الأبهر البطني، أو بواسطة الحقن في الشريان الفخذي.

تَصْوير الإشعاع الذاتي : عمليــة إجراء تصوير الإشـــعاع الذاتـــي؛ أي تصوير الأشعة الصادرة من داخــل مـــادة مشعة. وتستعمل هذه الطريقة بالعيّنات المجهرية الخلوية.

تَصْـــوير الأوعية : تصوير الأوعية الدموية، أو اللمفاويـــة، بواسطة الأشعة، بعد حقن مادة ظليلة في الأوعية.

تَصْـــوير الأوعـــية الســـينمائي : عملية تقنية تسجيل بالصور المتحركة، للصورة المركزة للأشعة الســـينية، لمـــادة ظلـــيلة محقونة في الدورة الدموية لإظهار حجرات القلب، أو الأوعية الدموية.

تَصْـــوير الأوعـــية الصفراوية : تجهيز صور أشـــعة ســـينية للمرارة وقنواتها. وتستخدم لتشخيص وجود حصيات في المرارة، أو القنوات الصفراوية، وتســـتخدم أيضـــاً أثـــناء العملية؛ وذلك بحقن المادة الظليلة مباشرة في المرارة، أو في القنوات المرارية، أو القناة العامة.

تَصْـــوير الأوعـــية اللمفـــية : إظهـــار النظام اللمفاوي، بواسطة حقن مادة ظليلة في وعاء لمفاوي.

تَصْـــوير باطـــن المعدة : تصوير باطن المعدة بواسطة منظار المعدة المصوّر.

تَصْوير البطينات : ١- فـــي أمراض القلب؛ تقنية إظهار بطينات القلب، بواسطة حقن مادة ظليلة خلال قســـطرة، تدخـــل إلـــى القلـــب عن طريق الأوعية الدمويـــة. ٢-إظهـــار بطينات الدماغ، بواسطة حقن مباشر لمادة ظليلة (غالباً هواء) في فتحة منقب.

تَصْـــوير البطيـــنات الغازي : تصوير وفحص بطيـــنات الدماغ، بواسطة الأشعة السينية، بعد تفريغ الســـائل الشوكي الدماغي وإحلال هواء، أو أكسجين محله.

تَصْوير البوق : تصـــوير وإظهار الرحم والأبواق الرحمية، بواسطة الأشعة السينية، بعد حقن زيت، أو سائل ظليلي خلال عنق الرحم.

تَصْـــوير تَفَرُّسي : إنتاج صور شعاعية بواسطة حـــزمة ضـــيقة مـــن الأشعة السينية. وهذا يقلل من تشويه الصورة.

تَصْوير الثَدْي : دراســـة غدة الثدي، بواسطة تقنية إشـــعاعية متخصصـــة للأنسجة الناعمة، بدون حقن مادة ظليلة.

تَصْـــوير الجهاز البولي :فحص الجهاز البولي بواســـطة الأشـــعة السينية. ويمكن إجراء التصوير رجوعـــياً، حيث تحقن المادة الظليلة مباشرة في لمعة الجهاز البولي السفلي؛ إما في الإحليل، أو المثانة. أو وريدياً حيث تحقن المادة الظليلة، إما في الوريد (في العـــادة)، أو في العضل، أو تحت الجلد، أو بالفم، أو داخل النخاع، وتفرز مع البول.

تَصْـــوير الجيوب : إظهار مسار جيب، بواسطة الأشعة بعد حقن مادة ظليلة في الفتحة الجلدية.

تَصْـــوير الحالـــب : إظهار لمعة الحالب بالأشعة السينية، بعد حقن مادة ظليلة.

تَصْـــوير الحالب والحويضة : تصوير الحالب والحويضة الكلوية بعد حقن مادة ظليلة.

تَصْـــوير حول الجافية : تصـــوير المنطقة حول وخارج الأم الجافية، بعد حقن مادة ظليلة.

تَصْوير الحُوَيْصِلات المَنَوِيّة : تصوير شعاعي للمصة الحويصلات المنوية والأسهر والقناة الدافقة، بعد حقن مادة ظليلة.

تَصْوير الحُوَيْضَة : فحص بالأشعة السينية للكلوتين والحالبين، بعد ملئها بمادة ظليلة، ويمكن إجراء ذلك بحقن المادة الظليلة في الوريد، وتتركز المادة الظليلة في الأحواض والكؤوس، ويمكن إعطاء المادة الظليلة في مصل وريدي، حيث يعطى المريض كمية كبيرة مخففة من المادة، أو رجوعياً بحقن المادة الظليلة خلال قسطرة الحالب، أو منظار المثانة. ويمكن إجراء التصوير في أوضاع التنفس المختلفة، لإظهار حركة الكلوتين وعلاقتهما بالتنفس.

تَصْوير الدِمَاغ : فحص شعاعي لبطينات وصهاريج وفسحات تحت العنكبوتية في الدماغ، بعد حقن مادة ظليلة، (في المادة غاز)، خلال حقنة قطنية، أو صهريجية. ويمكن استعمال أشعة جاما لتقصي أي شذوذ في الدماغ، أو استعمال النظائر المشعة كاليود ١٣١.

تَصْوير الدماغ الغازي : تصوير الدماغ بعد حقن غاز، أو هواء في مكان السائل الشوكي الدماغي.

تَصْوير الدوالي : إظهار أوردة الدوالي، بواسطة الأشعة السينية.

تَصْوير الرحم : تصوير الرحم بالأشعة السينية.

تَصْوير الرحم والبوق : فحص الرحم والبوقين، بواسطة الأشعة السينية.

تَصْوير الشَبَكِيّة : تجهيز صورة للشبكية.

تَصْوير الشَبَكِيّة المُلَوَّن : تصوير الشبكية بالألوان.

تَصْوير شرايين الدماغ : فحص التروية الدموية للدماغ، بواسطة تصوير الدماغ وتصوير الشرايين.

تَصْوير شُعاعي : عمل صورة بواسطة الأشعة السينية. ويمكن إجراء التصوير الشعاعي البسيط، أو إعطاء مادة ظليلة، أو استعمال مادتين ظليلتين، ويمكن التصوير الشعاعي سينمائياً، أو طبقياً، أو محورياً طبقياً.

تَصْوير شُعاعي بُعَادي : تصوير شعاعي عن بعد ١،٨-٢،٨ متر عن آلة التصوير، وذلك لضمان أشعة سينية متوازية وغياب التحريف.

تَحْريف شُعاعي جاف : تقنية إنتاج طبقة غير شفافة من كثافة الأشعة السينية، بواسطة صفيحة من السيلينيوم معرضة للأشعة السينية.

تَصْوير شُعاعي سينمائي : أخذ صور متحركة لأعضاء الجسم وهياكله من أجل التشخيص.

تَصْوير شُعاعي صِغَري : تصوير شعاعي للهياكل الصغيرة. والمبدأ الأساسي هو تكبير الصور الشعاعية على طبقة تصويرجينية دقيقة، وقد تتلون الأنسجة الحيوية أولاً بمواد ممتصة مختلفة الكثافة، أو تقدم الهياكل الداخلية وحدها، الكثافات المختلفة.

تَصْوير شُعاعي غازي : حقن جزء صغير بالهواء، أو الأكسجين والفحص بالأشعة السينية.

تَصْوير شُعاعي مُجَسَّم : أخذ صورة مجسمة بالأشعة السينية.

تَصْـوير شـرياني : إظهار الشرايين، بواسطة الأشعة السينية، بعد حقن مادة ظليلة في الشرايين.

تَصْوير صِفَاقي : تصوير شعاعي داخل الصفاق.

تَصْوير ضَوْئي : هو العلم والفن المعنيان بتكوين وتثبيت صورة على شريط، أو لوح صنع حساساً للضوء ؛ مكون من أملاح الفضة. وتستخدم في آلة التصوير المعروفة، عدسات محدبة تطبع الصورة المتكونة على الأفلام الحساسة، ثم تثبت الصور بعد تظهيرها(تحميضها).

تَصْـوير غـازي : تصوير شعاعي غازي، كما يجري في تصوير الدماغ الغازي، والتصوير الغازي خلف الصفاق.

تَصْوير القِحْف : ذلك التصوير، الذي يقدم القحف وعظام الوجه، بواسطة الرسم والتصوير، ووصف العلاقات ونقاط وزوايا مقاييس الدماغ.

تَصْوير القُرص : إظهار قرص مفصل، بواسطة حقن مادة ظليلة.

تَصْـوير القَصَـبات الملون : فحص بالأشعة السينية لقنوات القصبات، بعد حقن مادة ظليلة في القصبات.

تَصْـوير القلب اللاسلكي :إذا زرقت مادة مشعة في وريد، يمكن تتبع مسارها خلال القلب والأوعية الدموية الكبيرة، من خلال قياس الإشعاع بمكشاف شعاعي مناسب؛ كعداد الومضان. ويمكن تسجيل الاختلافات في النشاط الإشعاعي في أجزاء مختلفة من القلب، بشكل تخطيط بياني، وعمل منحنى وقت – تركيز للتأكد من النتاج القلبي ووقت الدورة الدموية.

تَصْـوير القلب والأوعية : فحص حجرات القلب والأوعية الدموية، بواسطة الأشعة السينية مباشرة بعد زرق سريع لمادة ظليلة. وفي هذا الإجراء، فإن القلب والأوعية الكبيرة، تظهر بوضوح وتحديد.

تَصْوير القلب والأوعية السينمائي : تصوير القلب والأوعية، على الصور المتحركة.

تَصْـوير قناة الصفراء : تصوير القناة الصفراء بالأشعة السينية.

تَصْوير الكبد والطحال : تصوير الكبد والطحال بالأشعة السينية، بعد زرق مادة ظليلة في الوريد.

تَصْوير الكلوة : الدراسة الدينمية للوضع الوظيفي للكلوتين، بواسطة القياس المستمر للنشاط الإشعاعي المتولد خارج الجسم.

تَصْوير اللعابيات : إظهار الغدد اللعابية، بواسطة الأشعة السينية، أو المواد المشعة، حيث تظهر المادة الظليلة في القنوات وفروعها.

تَصْـوير لمفي : إظهار الأوعية اللمفية بواسطة الأشعة السينية، بعد زرق مادة ظليلة.

تَصْـوير المثانة : فحص المثانة بواسطة الأشعة السينية، بإدخال مادة ظليلة، إما من خلال منظار المثانة، أو قسطرة إحليلية، وتستعمل عادة مادة يوديد الصوديوم.

تَصْـوير المـثانة الشعاعي : تصوير المثانة بالأشعة السينية.

تَصْـوير المثانة الهوائي : زرق هـواء إلى المثانة، وتصويرها بالأشعة السينية مباشرة بعد ذلك.

تَصْــوير المثانة والحويضة : تصــوير المثانة وحويضة الحالب بالأشعة السينية.

تَصْوير مجهري : عملية تصوير أجسام صغيرة، خـلال مجهـر مركب خصيصاً لالتقاط الصــور الدقيقة.

تَصْوير المَرَارَة : فحص المرارة بواسطة الأشعة السينية.

تَصْــوير المشــيمة : إظهـار المشيمة بالأشعة الســينية، إمــا بأشعة مستقيمة مرشحة، أو باستعمال مــادة ظليلة، أو باستعمال مادة كيماوية مشعة مناسبة مركزة في المشيمة.

تَصْــوير المفصل : تصوير شعاعي لمفصل، بعد حقن هواء، أو أكسجين، أو سائل من مادة ظليلة في حـيز المفصــل لإظهـار الغضاريف وحدود جوف المفصل.

تَصْــوير المفصــل الغازي : تصوير شعاعي لمفصل بعد حقن هـــواء، أو أكســجين في حيز المفصــــل، لإظهــــار الغضــاريف وحــدود المفصـــل واصـــطلاح تصوير النفصل يعطي نفس المعنى.

تَصْــوير مقطعــي : تصويــــر مقطعي للجسم بجهــــاز أشعة يستطيع تصوير طبقـــة، أو مقطع مــن الجســم، فــي العمــق المطلوب، ويمكن عمل التصــوير المقطعــي بواسطة جهاز الموجات فوق الصوتية.

تَصْوير المهبل : تصوير وإظهار المهبل بعد حقنه بمادة ظليلة.

تَصْوير المُوثَة : تصوير شعاعي لغدة الموثة.

تَصْوير النُخَاع : تصوير شعاعي للنخاع الشوكي والحــيز تحــت العنكبوتي، بواسطة حقن مادة ظليلة داخــل القراب، إما عن طريق صهريج، أو القنوات القطنــية، ويمكـــن إجراء تصـــوير النخاع بعد حقـن هــواء، أوغاز، أو سائل زيتي يودي، كمادة ظليلة.

تَصْــوير الوريــد : تصــوير شــعاعي وإظهار الأوردة، بعد زرق مادة ظليلة في لمعة الوريد.

تَصْــوير الوريــد الأجــوف : تصوير شعاعي للوريــد الأجوف السفلي، أو العلوي، بعد زرق مادة ظليلة في الوريد.

تَصْــويل : ١- صول تصويلاً - البــــر وغيره، أخرج ما فيه من التراب بالماء. ٢- عملية فرز مواد صــلبة بكثافة مختلفة بطحنها إلى مسحوق يذوب في ســائل ملائــم، وتطفو الأجزاء الأخف، بينما ترسب الأثقل.

تَضَادّ : ١- الــتقابل والتباين. ٢- التقابل في الفعل، بيــن الأمــراض والأدوية، أو العضلات والتفاعلات الفسيولوجية.

تَضَــاعُف: ١- صــار ضعفي ما كان. ٢- نتيجة تغيــير هيكلي في الصبغيات، يؤدي إلى تكاثر جزء من المجين إلى ضعفين.

تَضَــاؤُل :تضــاءل تضــاؤلاً، - الرجل؛ تصاغر وتقاصــر، - الشــيء؛ تقبض وانضم بعضه إلى بعض.

تَضَــاؤل الحيوية : خلل غذائي يؤدي إلى درجة مــن فقدان الحيوية والنشاط، مع قصور، أو خلل في مقاومة الجسم.

تَضَخُّم الأعضاء : ازدياد في حجم عضو من الأعضاء، ناتج عن زيادة في حجم الخلايا وفي عددها. وينتج تضخم الأعضاء عن أسباب عضوية، أو فسيولوجية؛ مثل تضخم الأعضاء عند لاعبي الرياضة، أو تضخم الثدي عند السيدات المرضعات، أو تضخم الرحم أثناء الحمل. وينتج كذلك عن أسباب مرضية؛ مثل تضخم القلب في حالات ضغط الدم العالي، أو أمراض صمامات القلب، ويكون التضخم في هذه الحالة ناتجاً عن زيادة المجهود، الذي تقوم به عضلات القلب. ويمكن أن تتضخم إحدى الكلوتين، بعد استئصال الأخرى، أو بعد مرض الأخرى مرضاً يعطلها عن العمل. ويكون هذا التضخم ظاهرة فسيولوجية لتعويض وظيفة الكلوة المستأصلة، أو المريضة.

تَضَخُّم العُقَد : كبر حجم العقد اللمفاوية، نتيجة أمراض مختلفة؛ كالتهابات العقد اللمفية، بعد التهابات الأعضاء، والتي يمر سائلها اللمفي في هذه العقد. أو التضخم السرطاني. والعقد اللمفية هي تجمع أنسجة لمفية مشكلة في مجموعات تقع بين الأقنية اللمفية، التي تسير في جميع أعضاء الجسم، وتحتوي على السائل اللمفي؛ وهو سائل مصفر، أو غائم. ويختلف في تكوينه حسب العضو الذي ينضح منه؛ فمثلاً يحتوي السائل اللمفي الخارج من الكبد على بروتينات أكثر من اللمف الخارج من الأطراف.

تَضَخُّم الغدد : كبر حجم الغدد، التي يزداد إفرازها من الهرمونات؛ كالغدة الدرقية وجارات الدرقية.

تَضْخِيم : ١- زيادة حجم، أو وزن عضو. ٢- في البصريات؛ توسيع مجال الرؤيا في المجهر.

تَضْمِيد : وضع العلاج واللفائف على جرح، أو قطع، أو قرحة؛ من رفادة، أو غطاء يحميه. وتتخذ الضمادات عادة من الشاش المعقم، أو القماش الأبيض النظيف، وقد يستعمل جافاً، أو رطباً. ومتضمناً بعض الأدوية، أو خالياً منها. ويجب التأكد من نظافة الجرح قبل وضع الضمادة، ثم لفها بطريقة مناسبة، ويلتزم العضو المضمد الهدوء، بعد وضع الضمادة لسرعة الشفاء.

تَضَوُّء : ١- جنح إلى حيث يراه بضوء ناره، أو بضوء مصباحه. ٢- فحص جزء شفاف بوضع ضوء قوي خلفه، حيث يمكن إيضاح آفات، أو سوائل، أو تجاويف في ذلك الجزء.

تَضَوُّن : ١- طلب كثرة الولد ، أو ولادة أكثر من ولد واحد.

تَضَيُّق : انقباض، أو ضيق فتحة، أو لمعة عضو أجوف، أو أنبوبي.

تَضَيُّق الأَبْهَر: أي شكل من تضيق التدفق من البطين الأيمن، وأشكاله المختلفة هي؛ التضيق الصمامي، وتحت الصمامي، وفوق الصمامي، وهي جميعاً آفات تشريحية ثابتة، وهناك أيضاً التضيق الوظيفي. والتضيق الصمامي يحدث في صمامات الأبهر، نتيجة خلل أثناء النمو، أو نتيجة التهاب القلب الرثوي، أو بسبب تغييرات تكلسية في صمام غير متضيق ولكن به خلل خلقي. والتضيق تحت الصمامي؛ هو عبارة عن تضيق التدفق من البطين الأيسر تحت الأبهر، وقد يكون السبب؛ نمو غير عادي، مع وجود غشاء ليفي، أو حلقة، تحت شرفة الصمام، أو نتيجة انسداد وظيفي ثانوي،

بالنسبة لضمور العضلات. ويترافق التضيق تحت الصمامي مع قصور الأبهر. والتضيق فوق الصمامي؛ حالة نادرة، حيث يكون هناك انكماش للأبهر فوق الصمام الأبهري، وتحدث عائلياً، أو بشكل عفوي . ويكون عادة جزء من متلازمة تتميز بوجه غير عادي، وهبوط في الشفة العليا وتخلف عقلي، وتضيق الشرايين في عدة أمكنة وارتفاع الكالسيوم في الطفولةلسبب غير واضح. والتضيق الوظيفي مسببه تضخم عضلات القلب بشكل رئيس، ونادراً ما يحدث تضخم في البطين الأيسر، كنتيجة لإرتفاع الضغط، أو تضيق الأبهر الثابت، ويمكن أن يسبب انسداد انقباضي بين رأس البطين وجهاز التدفق.

تَضَيُّق البواب : تضيق فتحة البواب، وهي إما أن تكون خلقية نتيجة ثخن عضلة البواب عند الرضع تحت ست أسابيع، أو ندبية، نتيجة قرحة، أو سرطان.

تَضَيُّق تاجي : تضيق فتحة الصمام التاجي، كنتيجة لالتهاب بطانة القلب الرثوي في غالب الأحوال، ونادراً ما يكون السبب خلقياً.وتذوب وريقات الصمام، وتثخن وتقصر العضلات الحليمية والحبال الوترية، وغالباً ما يكون هناك تكلس، ودرجة من القصور الصمامي.

تَضَيُّق الثلاثي الشرف : تضيق فتحة الصمام ثلاثي الشرف، كنتيجة لالتهاب بطانة القلب الرثوي في غالب الأحوال، ونادراً ما يكون السبب خلقياً. وتذوب وريقات الصمام، ويكون هناك انطفاء للدم إلى البطين.

تَضَيُّق الرئوي : أي شكل من أشكال تضيق التدفق من البطين الأيمن، وهناك عدة أشكال مختلفة هي؛ التضيق الصمامي الرئوي وغالباً ما يكون سببه خلقي، ونادراً ما يحدث نتيجة تضيق رئوي رثوي وغالبا ما يحدث مع خلل حاجز البطين، كجزء من رباعية "فالوت". وربما يكون حاجز البطين سليماً، ولكن في هذه الحالات يكون هناك خلل في حاجز الأذين، أو يكون هناك غالباً ثقبة بيضوية قلبية.، أو تضيق قمع رئوي، حيث يكون هناك تضيق في قمع البطين الأيمن ويحدث هذا غالباً مع رباعية "فالوت"، ولكنه يوجد في اضطرابات قلبية أكثر تعقيداً. ونادراً ما يحدث بشكل منفصل. وعادة ما تكون نتيجة خلل خلقي في النمو، ولكنه قد يظهر بعد الولادة بوجود حاجز البطين. وهناك تضيق نادر هو؛ فوق الصمام، وهو تضيق في الشريان الرئوي، يقارن بتضيق الأبهر فوق الصمام، وهو نادر جداً. أما الأكثر شيوعاً فهو تضيق أسفل منه فوق تشعب الشريان الأبهري، أو تضيق واحد، أو أكثر من الشعب.

تَضَيُّق ندبي : تضيق سببه انكماش أنسجة ندبية.

تَضَيُّق الإحليل : تضيق في الإحليل، إما نتيجة انكماش ندبة، أو ضغط خارجي.

تَضَيُّق الأعور : تضيق المصران الأعور من داخله، أو من خارجه.

تَضَيُّق الأمعاء : تضيق لمعة الأمعاء لسبب من داخل أو من خارج الأمعاء.

تَضَيُّق الأوعية : تضيق لمعة الأوعية الدموية.

تَضَيُّق البلعوم : تضيق لمعة البلعوم.

تَضَيُّق الحالب : تضيق لمعة الحالب.

تَضَيُّق الحنجرة : تضيق، أو انكماش لمعة الحنجرة.

تَضَيُّق الرغامى : تضيق لمعة الرغامى.

تَضَيُّق الصدر : تضيق شديد في الصدر.

تَضَيُّق القحف : انكماش الجمجمة، نتيجة ضمور الفتحات القحفية، وانسداد الشقوق.

تَضَيُّق قصبي : تضيق غير عادي للقصبات، أو الشعب الهوائية.

تَضَيُّق القلفة : تضيق فتحة القلفة، بحيث لا يمكن إرجاع الجلدة الأمامية، وهو عادة خلقي، ولكنه قد يتطور نتيجة تليف التهابي.

تَضَيُّق المريء : تضيق المريء لأسباب مختلفة، ندبية، أو سرطانية، من الداخل، أو نتيجة ضغط خارجي.

تَضَيُّق المستقيم : تضيق لمعة المصران المستقيم، أو فتحة الشرج.

تَضَيُّق المعدة : انكماش، أو ضمور المعدة، مع صغر حجم اللمعة.

تَضَيُّق المهبل : تضيق، أو انكماش لمعة المهبل.

تَضَيُّق الوريد : تضيق لمعة الوريد.

تَضَيُّق وعائي : تضيق غير عادي في القطر الداخلي للأوعية.

تَضَيُّق تشنجي : تضيق لا يوجد فيه تغيير عضوي بل انقباض عضلات فقط.

تَضَيُّق حَلَقي : تضيق يصيب جميع محيط ممر؛ كالقولون، أو المصران، أو الأوعية.

تَضَيُّق دائم : تضيق عضوي.

تَضَيُّق عضوي : تضيق يحدث معه تغيير في الهياكل، غير راجع في العادة، نتيجة التغييرات في جدار العضو.

تَضَيُّق مؤقت : تضيق تشنجي، يعود بعدها العضو إلى حالته الطبيعية.

تَضَيُّق ندبي :تضيق في نسيج ندبي بعد جرح، أو حرق مثلاً؛ في البلعوم، أو الإحليل.

تَضَيُّق وظيفي : تضيق تشنجي (انظر هناك).

تَضَيُّق خاطئ : تضيق تشنجي (انظر هناك).

تَضَيُّقي : يتميز بالتضيق، أو بسببه.

تَضْييق : انكماش جزء، أو عضو، نتيجة تأثير مرضي، أو عضوي.

تَطابُق : التساوي. في التوليد؛ تشويه رأس الجنين أثناء الولادة العادية، نتيجة ضغط أنسجة الأم.

تَطاعُمْ : حالة من المعايشة، حيث يستفيد أحد الكائنات الحية المتعايشة مع الآخر، بينما لا يستفيد الآخر ولا يتضرر.

تَطافُر : ١- تغير في جنس أثناء التطور - طفرة - . ٢- في الأنشطار تحويل عنصر إلى آخر، ويحدث هذا بالنشاط الإشعاعي؛ كالتفجير النووي.

تَطايُر : ١- تفرق السحاب في السماء، تفرق فيها وعنها. ٢- التحول من حالة السائل إلى حالة البخار.

تَطَبُّق :١- الشيء؛ انطبق في مهلة. ٢- الترتيب في طبقات.

تَطَبُّل : درجة منخفضة من الرنين، كالطبل، تسمع عند فحص الأعضاء المحتوية على هواء؛ كالصدر والبطن المنتفخ.

تَطَبُّل البطن : انتفاخ البطن، نتيجة وجود غاز في الأمعاء، أو تجويف البطن. ويؤدي إلى أعراض مرافقة. ويمكن رؤية الهواء، أو الغاز في البطن بواسطة الأشعة السينية.

تَطَبُّل مَعِدي : تمدد المعدة، نتيجة وجود غاز فيها.

تَطْبِيق : تنزيل القاعدة على مختلف الحالات التابعة لها.

تَطْبِيب : معالجة الأمراض.

تَطْعِيم : ١- إحدى طرق التكاثر الخضري في النباتات؛ وفيها يلصق جزء من نبات آخر من نفس النوع، أو الجنس، ليتحدا وينموا معاً . ويكون الطعم برعماً، أو فرعاً يتحد مع الأصل ويحتفظ بخواصه الأصلية. ٢- عملية زرع جزء، أوعضو في الجسم؛ كالجلد مثلاً، أو جزء من الأوعية الدموية، أو غيرها. ويمكن أن يكون التطعيم من نفس النوع، أو من نفس الجسم.

تَطْعِيم ذاتي : عملية إزالة جزء من أنسجة صحية، من جزء من جسم المريض، واستعمالها لإصلاح آفة في جزء آخر من الجسم.

تَطْعِيم مثلي : تطعيم فرد بأنسجة مأخوذة من فرد آخر، من نفس النوع.

تَطَفُّل : ١- صار طفيلياً؛ أي يأتي إلى المجالس والولائم دون أن يدعى إليها. ٢- في الأحياء؛ علاقة الطفيلي بالمضيف. والطفيلي؛ كائن حي يعيش على حساب كائن حي آخر (المضيف)، ويختص به. والتطفل يعني أيضاً وجود طفيلي.

تَطْهِير : عملية التخلص من الجراثيم الممرضة، غالباً خارج جسم الإنسان منعاً لانتشار المرض. ويمكن تحقيق ذلك بطرق طبيعية؛ مثل التعريض لأشعة الشمس، أو فوق البنفسجية، والتسخين بمختلف درجاته؛ من البسترة إلى الغلي، إلى التعرض للبخار الجاري، أو المحبوس، إلى الكي، أو الحرق، أو باستعمال المواد الكيماوية. وتصلح كل طريقة لغرض معين؛ فالتعريض لأشعة الشمس؛ يفيد تطهير الفرش. وفوق البنفسجية في تطهير الهواء في المستشفيات والمدارس. والبسترة في تطهير الألبان والمشروبات المخمرة. والغلي والتبخير في تطهير الملابس والأدوات. والحرق في التخلص من الفضلات والغيارات الملوثة. والكيماويات في أجزاء الجسم والإفرازات والمياه والمجاري.

تطبيب المرض بمثيله: Homeopathy

المعالجة المثلية : طريقة علاج طبي وضعها صموئيل "هانمان" ١٧٥٥-١٨٢٣ م في أوائل القرن التاسع عشر معتمداً على نظريات أبوقراط وباراسلزوس. ويستند على فرض أن المرض يعالج فقط بدواء له تأثيرات شبيهة بتأثيرات المرض؛ فالحمى تعالج بدواء يسبب الحمى، وإلتهاب الحلق يعالج بالبلادونا، التي تهيج الحلق. وقد كان هانمان يصف جرعات خفيفة؛ لم تفد، ولكنها لم تحدث ضرراً. وكان يقول أن الأدوية يزداد تأثيرها كلما قلت درجة تركيزها، وبلغت درجة التخفيف في أدويته إلى درجة كبيرة جداً (بنسبة واحد إلى ملايين الملايين مثلاً).

تَطَـوُّرٌ : مفهـوم يتضـمن الاعتقاد بأن الحيوانات والنـباتات الحـية، تكونت من أشكال سبقتها، نتيجة تحـول تدريجـي مستمر. وتقضي هذة النظرية بأن الحـياة ظهـرت بصورة جبلّيّة (برتوبلازمية) أولية بسـيطة، يحتمل أن تكون قد بدأت في البحر، بعكس مـبدأ الخلق المستقل؛ القائل بأن كل كائن حي خلق خلقـاً خاصـاً، وأنه غير قابل للتحول. وبدأ إدراك الإنسان للتطور بين الإغريق القدماء. وحدت الكنيسة المسـيحية مـن تقدم هذه النظرية مدة خمسة عشر قـرناً، وظل مبدأ الخلق الخاص في مأمن؛ باعتباره التفسير الحرفي للجزء الأول من سفر التكوين، حتى ظهـرت بدايـة نظـرية التطور بعد منتصف القرن السادس عشر باختراع المجهر، ودراسات التصنيف وعلم الأجنة، التي مكنت من رؤية الخلايا التناسلية، ممـا سـاعد علـى دعـم فكـرة التطور. وأظهرت مشـاهدات "لينـيوس" على كثير من التغييرات بين أفـراد الـنوع، ميلاً نحو الإعتقاد في تغيير النوع. ورأى "بوفون" من دراسته في التشريح المقارن؛ أن للاسـتعمال والإغفـال، أثـراً فـي تشكيل أعضاء الفقاريـات، وعارض "كوفيه" رأي "بوفون" . وكذلك رأى "لامـارك" صـاحب أول نظـرية تطويـرية واضـحة، واعـتمد تفسـير "لامارك" على توارث الصفات المكتسبة. وكانت "إيرازموس داروين" جد " تشـارلزداروين" قـد تقدم بنظرية شبيهة. ووضعت نظـرية "جينه"عن تحول النباتات، والتي فسرت نشأة جمـيع الأجـزاء الزهرية٫من الأوراق، وضعته في صـفوف التطوريـين. حـتى جاء "تشارلز داروين" فقضـى عشـرين عاماً، جمع فيها الأدلة، ثم صاغ نظـرية التطور، التي عرفت فيما بعد بالداروينية،عام ١٨٥٩، عـندما ظهـرت الطـبقة الأولى من كتابه "أصـل الأنـواع ". ولـنظرية التطور أثر كبير في الفلسفة والفكر. وقد وسعت وعدلت، بفضل التقدم في علـم الوراثـة المعتمد على قوانين " مندل" وبحوث "مورغان" و"مولو" وغيرهم.

تَطْويـق : ١- إدارة الذراعيـن حول شخص، أو شيء. عسكرياً؛ ضرب نطاق حول العدو. ٢- ربط أجزاء الكسر بسلك معدني، أو عروة.

تَظَاهُـرَةٌ : توضـيح ، أو إظهار مرض، أو حالة وراثية.

تَظْلِـيل : التسويد التدريجي. تقنية؛ تستعمل لتحسين الصـور في المجهر الإلكتروني. وترش العينة على اللوحـة من زاوية مائلة بمعدن ثقيل. وهذا يقود إلى تـراكم المعدن على جانب أي جزئيات من اللوحة، وعندما تصور العينة، فإن هذا يعطيها مظهر.

تَطَهُّرٌ : عملية التحول إلى طهارة.

تَعَابُـر : عملـية تبادل بين شقات صبغية متشابهة خـلال ما قبل مرحلة الانقسام الخلوي الأول، وينتج عنها تركيب جديد للجينات.

تَعَـادُلٌ : ١- الـتوازن في المقدار، التساوي بالكم والكـيف. ٢- في الكيمياء؛ عملية كيماوية، تتضمن مـزج المحالـيل الحمضية والقاعدية، وتفاعلها معاً. وتشـير إلى التفاعل بين حمض فعال وقاعدة، لإنتاج ملح وماء؛ فيتحد أيون الهيدروجين من الحمض، مع أيـون الهيدروكسـيد من القاعدة، ليتكون الماء، أما الملـح، فيـتكون مـن عنصر، أو أصل فلزي من القـاعدة، وعنصـر، أو أصل غير الهيدروجين من الحمض. تسمى الحرارة الناتجة عن التفاعل؛ حرارة

التفاعل. وهذه العملية هامة لتقدير تركيز الحموض في محاليلها، وكذا للعمليات الصناعية، وإزالة الزائد من الحموض. ٣- في علم الجراثيم؛ يعني التعادل إزالة سمية السموم، بتفاعلها مع كمية مناسبة من الترياق.

تَعَايُشْ : شركة بين أحياء من أنواع مختلفة، قائمة على تبادل المنافع، من أجل الحياة، بحيث لا يمكنها العيش دون بعضها، وهي تعني في المعنى الواسع؛ التطفلية.

تَعَبْ : إعياء وكلال نقص في مقدرة الجسم؛ كله، أو جزء منه، على العمل، نتيجة الجهد المتواصل، الذي لا تتخلله فترات كافية من الراحة. والسبب الأساسي للتعب؛ هو قلة كمية الدم، التي تغذي الأنسجة بالنسبة لحاجتها المتزايدة من الأكسجين في أثناء عملها، وأكثر أنواع التعب مشاهدة في الإنسان وغيره من الحيوان؛ هو الذي ينشأ عن مجهود عضلي متواصل. ويكون التعب العضلي مصحوباً بعدة تغييرات كيماوية وفسيولوجية معقدة؛ تتلخص في تراكم الفضلات مثل حمض اللبنيك ، وفي استنزاف بعض المواد الكيماوية الأساسية لانقباض العضلات ، وأهمها؛ ثالث فوسفات الأدينوزين، وفوسفات الكرياتين، والغليكوجين (النشا الحيواني) . وهذه المواد التي تستعملها العضلات وقت انقباضها، تعيد العضلات توليدها واختزانها وقت راحتها، فإذا قصرت فترة الراحة بالنسبة لفترات العمل ، نفذت هذه المواد، وأصبحت العضلات غير قادرة على العمل. والخلايا العصبية من أكثر أنسجة الجسم عرضة للتعب، وتعبها لا يقتصر عليها فقط. إذ أن الإرهاق الذهني المتواصل، يدعو إلى خلل في معظم وظائف الجسم. والمعتقد أنه يتسبب في كثير من الأمراض؛ مثل اضطراب الجهاز الهضمي، وقرحة المعدة، وارتفاع ضغط الدم. ولا تتعب عضلة القلب، ولا عضلات التنفس، بالرغم من عملها المتواصل، لأن كمية الدم، التي تغذيها، أكثر من تلك التي تغذي العضلات الأخرى. ولكن إذا اضطرت عضلة القلب، أو عضلات التنفس إلى القيام بمجهود أكبر مما تقوم به عادة، ولم تتزايد الدورة الدموية فيها بسبب الزيادة في عملها، أصابها التعب، كما يصيب غيرها من أنسجة الجسم. وفترات النوم أساسية لأنها تساعد الجسم على الشفاء من عناء العمل اليومي. وتلعب العوامل النفسية دوراً مهماً؛ فإن التعب يكون أقل عند ممارسة العمل في جو مريح وبانبساط، ويكون أكثر في ظروف مملة. وقد تمر ظروف متعبة جداً أثناء الحروب، حيث يوجد ضغط نفسي وجسمي، لفترة طويلة مترافقة مع قلة الراحة الجسمية.

تَعَبْ المعادن : ظاهرة الكسر المفاجئ للمعادن المعرضة للأحمال المتغيرة المتكررة. وتصمم أجزاء المنشآت المعرضة لمثل هذه الأحمال، باتخاذ حد التعب للمعادن، أساساً لحساب إجهاد التشغيل. وتتوقف مقاومة المعادن للتعب على نوع الإجهاد المتكرر وسرعته، وفترة راحةالآلات، والإجهادات الداخلية والخارجية، ودرجة الحرارة وشكل المنشأ وحجمه، ومدى تعرض المعدن للصدأ وصلادته ومعالجته الحرارية. ويحدث مثل هذا التعب في المعادن المستخدمة في علاج الكسور الداخلي في تجبير العظامA&O ، أي طريقة.

تَعْبِئَة :١- اصطلاح يقصد به الانتقال بالقوات المسلحةمن حالة السلم إلى حالة الحرب، أي تكملة مرتباتها من الرجال والسلاح والذخيرة وتحويل المدنيين إلى جنود وتنظيمهم في وحدات وتشكيلات. ٢-عملية إدخال وحدات أكثرفأكثر إلى العمل في انقباض العضلات الإرادية، عندما تزداد الحاجة إلى جهد إرادي.

تَعْبِير :الإعراب عما في النفس بالكلام، أو الحركات، أو قسمات الوجه. عملية إظهار العواطف على الوجه، أو الصوت إلخ.

تَعْتِيم : ١- إحداث ظلمة، بحجب النور، خلق الأنوار وقاية من الغارات أيام الحرب. ٢- عملية التحول إلى العتمة، ويستخدم الإصطلاح لوصف تعتيم العدسة، أو القرنية.

تَعَجُّر : ١- عجر، عجراً؛ غلظ وسمن، وضخم بطنه. ٢- اصطلاح يستعمل لوصف حالة توتر على أصابع اليدين والقدمين في كثير من الأمراض لأسباب مختلفة. وتظهر نهايات الأصابع تشوه مميز يمكن معرفته بسهولة في أصابع اليدين، وتتوسع الأنسجة الرخوة، ولكن أكثر خاصية للتعجر يمكن رؤيتها في الأظافر، حيث تكون معوجة جانبياً وطولياً. وتظهر بمظهر بصلي لامع تختلف من اختلاف بسيط عن العادي، كما في المراحل المبكرة من التهاب الشغاف، إلى التغييرات الكبيرة، التي توصف كعصا الطبال، أو منقار "باروت" في أمراض الرئة الإنتانية، أو بعض أمراض القلب الوراثية. ويوجد تعجر الأصابع في عدة أمراض؛ أ- أمراض الرئة؛ كتوسع القصبات والسرطان وإنتانات الرئة والسحار. ب- التهاب الشغاف، وحالات قلبية أخرى. ج- الإسهال الدهني، التهاب القولون التقرحي، وخراج تحت الحجاب، وكثرة الحمر. ويظهر التعجر في بعض الأحيان بشكل عائلي، وغير مرتبط بالأمراض المذكورة، ويظهر تضخم عظام اليدين والقدمين، وتضخم الأنسجة الرخوة في اعتلال المفاصل، مع التضخم الرئوي، التي تترافق مع بعض الأمراض المذكورة. وتكون بعض الأمراض المذكورة كسبب للتعجر، مترافقة مع تقليل ضغط الأكسجين في الدم.

تَعَجُّر الأصابع : تعجر أصابع اليدين، مع توسع في بعض الحالات، مما يعطيها طابع التضخم.

تَعَجُّز : ١- ادعى العجز، أو ركب عجزه. ٢- نمو غير عادي للنتوء المستعرض في الفقرة القطنية الخامسة، واندماجها الظاهر في العجز.

تَعْجِيل : تسريع الحركة، وفي الكيمياء؛ تسريع تفاعل كيماوي.

تَعْداد : سرد الأشياء بالترتيب. الحساب والإحصاء.

تعداد "أديس" : (طبيب أمريكي ولد عام ١٨٨١ في سان فرنسيسكو). وهو اختبار لمرض الكلوة؛ يعتمد على أن طبيعة وانتشار مرض الكلوة يسبب أعداداً مختلفة من الخلايا والإسطوانات البولية. ويجري التعداد؛ بالنسبة إلى قاسم مشترك لـ ١٢ ساعة من العينات، تجمع تحت شروط محددة وجامدة.

تَعْداد تفريقي : تعداد أنواع مختلفة من خلايا الدم العادية وغير العادية، في ملمتر مكعب، لدم طرفي، في شخص معين.

تَعْداد دموي : ذكـر عدد الخلايا الحمراء والخلايا البيضاء في ملمتر مكعب، في دم شخص. ويستعمل الاصـطلاح بشكل عام لتعداد أعداد الخلايا البيضاء المختلفة، وقيمة الهيموغلوبين.

تَعْـداد الصـفيحات المباشر :تعداد العدد الكلي للصـفيحات فـي كل ملمتر مكعب من الدم الطازج؛ وهو عادة ما بين ٢٥٠,٠٠٠-٥٠٠,٠٠٠.

تَعْـداد الصـفيحات اللامباشـر : تعداد نسبي للصـفيحات فـي رقيقة دم ثابتة ملونة، مقارنة بعدد الخلايا الحمراء.

تَعْداد الكريات : تعداد وقياس خلايا الدم المختلفة.

تَعَـدُّد الأَثـداء : حالة وجود أكثر من ثديين عند الإنسان.

تَعَـدُّد الأشـكال : ١-القابلية لعرض عدة أشكال مميـزة. ٢- وجـود عـدة أشكال مميزة في نفس الـنوع، أو لمجموعـة. ٣- قابلـية بعض البلورات للتبلور في عدة أشكال بلورية.

تَعَـدُّد الإصـطباغ : ١- اخـتلاف في محتوى الكريات الحمر من الخضاب. ٢- قابلية لأخذ أصباغ مختلفة، أو لتطوير تفاعلات لونية مختلفة، كما تظهر عـادة عـند الخلايـا الدمويـة الحمراء؛ في بعض أمـراض الـدم؛ كفقـر الدم الانحلالي، أو فقر الدم الوبيل إلخ.

تَعَـدُّد الحدقـات : وجـود عدة حدقات في عين واحـدة، إمـا عـدة فتحات في القزحية، أو بفتحات مختلفة.

تَعَـدُّد الحـيض : تكرار دورة الحيض في غير وقتها.

تَعَـدُّد الصيغة الصبغية : وجود ثلاثة، أو أكثر من أطقم فردانية العدد من الصبغيات، في جسم نواة الخلـية. ومـتعددة الصـيغة الصبغية، تكون كقاعدة معقمـة عـندما تتزاوج مع ثنائية الصبغية العادية، ولهذا فهي نادرة في الأشكال من دون عمليات تكاثر لاجنسـي. وهي منتشرة في النباتات المزهرة، حيث يكـون تعـدد الصـيغة الصـبغية عملية مهمة في التخصص.

تَعَـرّق : إفراز كمية كثيرة غير عادية من العرق، في أي جزء من الجسم.

تَعَـرّق شِقّي : تعرّق يحدث في جانب واحد من الجسم.

تَعَـرُّض : ١- أبدى عرضة، دخله الفساد، مساس بحقـوق الغـير. ٢- كشـف وتعـريض، كما في الاسـتعراض. ٣- حالة كون الشيء دون حماية من الطقس، أو المرض. ٤- في الفيزياء؛ مجموع كمية الإشـعاع المؤين، الذي يتعرض له جسم، أو شيء، فـي مقابل الأشعة التي يمتصها ذلك الجسم، وتسمى وحدة التعرض "رونتجن".

تَعَـرُّف : ١- خلاف تتكر،معرفة وإثبات شخص، كشخصية مستقلة، أو معرفة شيء، كتابع إلى درجة معيـنة، أو نـوع معين. ٢- في علم النفس؛ عملية دلالـة ربـاط عاطفي مع شخص على تشكيل غير واعي للشخصية، حسب نموذج معين.

تَعَـرُّق : إفـراز العـرق العادي، أو غير العادي المصـحوب بمرض. ويمكن أن يكون التعرق دون تـبلل الجلـد، عندما تظهر نقاط العرق على فتحات الغدد العرقية.

تَعَرُّق غزير : تعراق، غالباً ما يكون متولد اصطناعياً.

تَعْزِيز : إضافة قوة، زيادة، في الأسنان ؛ تقوية الأسنان بإضافة أسلاك معدنية.

تَعْزِيز المُنْعَكَس : زيادة تهيج المنعكس، عندما ينجز الموضوع عملاً نفسياً، أو عضلياً، أثناء ظهور المنعكس، أو عندما تؤثر مؤثرات معينة على أجزاء من الجسم غير المتعلقة بالمنعكس.

تَعْشِيش البيضة : عملية دخول البويضة الملقحة إلى الجدار المخاطي للرحم.

تَعَصُّد :١- عملية تكوين العصيدة، وهي دقيق يعجن بالسمن ويطبخ. ٢- تكون التصلب العصيدي على جدران الأوعية الدموية، من الكولسترول ومواد أخرى تترسب وتتكلس.

تَعَصُّد جفني : كيسة زهمية في جفن العين.

تَعْصِيب : تزويد عضو، أو جزء بالأعصاب.

تَعَضّي : عملية تحول نسيج بسيط إلى معقد، وتكوين أعضاء متخصصة الوظيفة.

تَعَطُّل : ١- توقف عن العمل لخلل طرأ. ٢- في المناعيات؛ غياب التفاعل في مناعة خلوية في حيوان مختار، مثلاً غياب فرط حساسية البنسلين في مرض الأنسجة اللمفاوية.

تَعْطِين : ١- إلقاء الملح على الجلد ليسترخي قبل الدباغة. ٢- عملية وضع مادة صلبة في سائل لإحداث تلين، والسماح للمواد القابلة بالذوبان. وتستخدم العملية لإنتاج أصباغ معينة؛ كصبغة البرتقال، صبغة البنزوين، وصبغة الفلفل. ٣- تعطين الجنين، عندما يموت الجنين في داخل الرحم، ويبقى في السائل السلوي، ويحدث تلين في الجنين ويتقشر الجلد.

تَعْطِيل : ١- توقف العامل عن العمل لمرض، أو عاصفة، أو إصابة. ٢- عملية تدمير نشاط أي من سوائل الجسم؛ مثلاً المصل، أو مادة أخرى، بواسطة تعريضها لحرارة، أو أي عامل فيزيائي، أو كيميائي.

تَعَظُّم : التحول إلى عظم. عملية تكوين العظام وتمر بثلاث مراحل؛ ترسيب شبكة من ألياف مغرائية، ترسب عديد السكريد المخاطي المملط حول الألياف، وتخلل الألياف ببلورات دقيقة من فوسفات الكالسيوم وكربونات الكالسيوم. ويعتقد أن خلايا متخصصة هي؛ بانية العظم، مسؤولة عن تكوين العظم، حيث تعلق كثير منها في الشبكة المتكلسة، كخلايا عظام.

تَعَظُّم الأوتار : تكوين العظم في أنسجة الأوتار.

تَعَظُّم التداريز الباكر : تعظم الجمجمة الخلقي، وإغلاق التداريز القحفية قبل النضوج.

تَعَظُّم الجلد : حالة حدوث تغييرات عظمية في الجلد.

تَعَظُّم سمحاقي : نمو عظمي من سطح عظمة.

تَعَظُّم غضروفي : تعويض الغضروف بالعظم، حيث يزول معظم النسيج الغضروفي، ويرسب مكانه غضروف متكلس.

تَعَظُّم داخل الغشاء : تكوين عظام في داخل غشاء من الأنسجة الضامة، دون ظهور نسيج غضروف.

تَعَظُّم الوتر : تعظم يحدث في الوتر.

تَعَفُّــن : انحــلال المواد العضوية بواسطة الأحياء الدنــيا، وينــتج مــن هــذا الانحلال مركبات، منها التوميــنات. وتصــحب التعفن روائح خبيثة، بسببها تكــون مــواد وغـــازات؛ ككالنشـــادر وكبريتـــيد الهيدروجيــن. والغنغريــنا التــي تحدث بعد تلوث الجــروح، وهي تخمر تعفني للأنسجة الميتة. وينتج مــن تعفــن المواد العضوية بالتربة؛ مواد ذات قيمة سمادية للنبات.

تَعَقُّــد :١- الأمر؛ صعب وأشكل. -العسل ونحوه؛ غلظ. - الرمل؛ تراكم. ٢- تكون عقد، أو بروز، أو ورم.

تَعْقِــيم : جعــل الشيء عقيماً، أو خالياًمن أي كائن حــي ويمكن الوصول إلى ذلك بوسائل فيزيائية، أو كيميائية. وتستعمل لذلك في المستشفيات والمختبرات ومصــانع العقاقــير أجهزة خاصة (الموصدة)، التي يحــبس فــيها الــبخار تحــت ضغط معين، والفرن الجــاف، الذي يسخن إلى درجة حرارة عالية، فتقتل الحــرارة جمــيع الجراثيم العالقة بالآلات الجراحية، وقــوط الجراحيــن ومساعديهم، وأدوات المختبرات والأدوية. وبذلك تتعقم ويمنع تلوث الجروح والمواد. كمــا يمكــن إجــراء التعقــيم بواسطة الأشعة فوق البنفسجية، والأشعة السينية والأمواج فوق الصوتية، أو بوســائل ميكانيكــية؛ كالترشــيح من خلال مواد تحــتفظ بالأحياء الدقيقة، أوبالصقل، أو الاهتزاز، أو بواسطة مواد مطهرة . ويمكن إجراء التعقيم بواسطة إلكترونات ذات سرعة عالية.

تَعْلِيــب : طــريقة تعبئة المأكولات بعد تعقيمها. وقد ســاعد علم الجراثيم وكيمياء الأغذية والتقدم في طرق طــبخ المــأكولات علــى جعل تعبئة الأغذية من أهم خصـــائص الحـــياة الحديـــثة. وتحفظ المأكولات في المصـــانع بــنفس الطريقة المتبعة في المنازل، إلا أنها تــتم فــي المصانع بآلات دقيقة وخبرة أكثر. وتحتاج تعبــئة المأكولات إلى سرعة العمل ونظافة الخامات، منعاً لضــياع الفيتاميــنات والتلف بواسطة الجراثيم وتغير الإنظيمات، مما يفسد مذاق الطعام وشكله. ويتم تفــريغ الهواء من العبوات بطريقة الغلق الساخن، أو بطريقة ميكانيكية أخرى. وقد استخدمت الزجاجات في بدايــة التعليــب، ثــم لوحظ ضخامتها وارتفاع ثمنها، وقابليــتها للكســر، فاخترعت عبوات الصفيح منذ عام ١٨١٠، وقــد بــدأت عبوات اللدائن (البلاستيك) تغزو الأسواق والمصانع في جميع أغراض التعليب تقريباً.

تَعْلِــيق :١- التوقف المؤقت عن العمل. ٢- علاج الكســور واضطرابات العمود الفقري، بواسطة الشد فــي مواجهة وزن الجسم. ٣- إذابة مادة صلبة في سائل، حيث تكون الجزيئات الصلبة، أكبر من النظام المغرواني.

تَعْمير : البقاء على الحياة أمداً طويلاً.

تَعْميم : ١- إطلاق الصفات المنتزعة بالتجريد على عمــوم أفــراد الجنس. ٢- الانتشار في جميع أنحاء الجســم، أو تحول الأمراض من آفة موضعية، إلى آفة عامة.

تَعُوبِيَّة : التعرض للتعب السريع، دون أي مجهود، أو هي حالة تؤثر على الأعضاء والخلايا، التي تمر بمرحلة إجهاد زائد.

تَعَوُّد : حالة التأقلم التدريجي مع ظروف بيئية جديدة، أو حالة التعايش مع مهيجات معينة. وفي حالة الإدمان؛ التعود الجسمي، الموازي للتعود النفسي على دواء معين.

تَعَوُّق : تثبط وتأخر، نمو خاطئ، أو غير مكتمل، يؤدي إلى العجز عن التعلم والتكيف مع الاحتياجات اليومية بالسرعة العادية.

تَعْوِيض : ١- مبلغ من المال، يدفع إلى موظف، أو أجير عند صرفه من الخدمة.٢- تصحيح إخفاق عضو، أو جزء من الجسم بنشاط عضو، أو جزء آخر. ٣- في علم النفس؛ ميكانيكية الدرء في شخص يقترب من صفات قيمة، أو ميزة، من أجل تفادي صدمة الاعتراف، أن الميزة التافهة المقابلة تؤدي إلى حب النفس، أو مراعاة الحب تجاه أشخاص يخبئون ميزة حب الاقتناء غير اللطيفة ؟؟؟.

تَعْوِيق : تعويق عقلي؛ وهو نموخاطئ، أو غير مكتمل للدماغ، يؤدي إلى العجز عن التعلم والتكيف للاحتياجات اليومية. وقد يكون التعويق العقلي كاملاً. والتعويق العقلي ليس مرضاً، بل اصطلاح يطلق على حالات متنوعة لها أسباب كثيرة منها؛ أمراض تصيب الأم وقت الحمل، أو الطفل نفسه، والقليل منها وراثي. والتعويق العقلي أمر نسبي، يتوقف مضمونه على إلتزامات المجتمع في التعلم والمهارة والمسؤولية الاجتماعية. والكثير ممن يعتبرون متخلفين عقلياً في مجتمع حديث، يعيشون معيشة عادية في مجتمع. وليس هناك مقياس صادق للتخلف العقلي، وكانت تصنف أنواعه في الماضي تبعاً لدرجة خطورته فقط وقدر حسب مستوى ذكاء الشخص. وهناك أسباب كثيرة للتخلف العقلي منها المعروف، ومنهاالمشتبه فيه؛ أهمها عوامل وراثية وعوامل مكتسبة؛ كالأمراض سواء أمراض فترة الحمل؛ كالحميات، الحصبة الألمانية والزهري والالتهاب السحائي واضطراب الغدد أثناء الحمل، كذلك عسر الولادة وإصاباتها، وأمراض الأطفال المختلفة. وبعض أمراض التخلف العقلي يمكن منعه، أو تخفيفه بالعلاج الطبي. وكثيراً ما يستفيد الأطفال المتخلفون عقلياً من التعليم والتدريب بطرق خاصة، تؤهلهم لقدر كاف من الاستقلال. وهناك دور رعاية متخصصة في البلدان المتقدمة، التي يتحمل المجتمع مسؤولية كافية لرعاية المتخلفين عقلياً.

تَعْيِير : إقامة معايير، أو وسائل معيارية لمرجعية مستقبلية؛ مثلاً تقويم أثر الأدوية والعقاقير الفسيولوجي على مخلوقات حية.

تَعْيِين الزمرة : تزمرة. التأكد من زمرة الدم، بواسطة تقنية التخثر، أو غيرها.

تَعْيِين الهوية : التعرف وإثبات شخص، كشخصية مستقلة.

تَغَايُر : حالة الإختلاف.

تَغَبُّر الرئة : مرض صناعي للجهاز التنفسي، سببه تنفس جزيئات معدنية دقيقة. ويتم التشخيص بواسطة الأشعة السينية، حيث يختلف ظهور الأشعة من نقاط دقيقة إلى عتامة عامة، كما في السيليكوز المتقدمة. وتعتمد الأعراض وصورة الأشعة على درجة التليف الحاصلة في الرئة نتيجة وجود الجسيمات الغريبة وطبيعتها. وقد لايكون هناك أعراض شديدة وضيق نفس في الجانب الآخر ، وهناك عدة أمراض تسبب تغبر الرئة؛ كالأنثراكوس، والأسبستوس والسيليكوز و غيرها.

تَغَذَوِي : له تأثير على عملية التغذية.

تَغَذَوِي عصبي : يتعلق بتغذية الجهاز العصبي، والتغييرات التغذوية المسيطر عليها بتأثيرات عصبية.

تَغَذِّي : الأكل، توصيل الطعام إلى الجسم.

تَغْذِيَة : عملية إعطاء الطعام. والتغذية الصنعية؛ هي إعطاء الطعام بالقوة، أو بوسائل اصطناعية و، بالفم، أو غيره. وهناك التغذيةالمستقيمية، وهي إعطاء الطعام بواسطة حقنة شرجية. والتغذيةالطوعية؛ هي إعطاء الطعام لشخص يطلب الطعام، ولكنه غير قادر على إطعام نفسه. والتغذية هي إحدى الأسس التي يرتكز عليها بنيان الحياة؛ وتشمل العمليات المختلفة التي تختص بحصول الكائن الحي على غذائه، ثم هضمه واستعماله في شتى الوظائف الحيوية؛ كالنمو، والحركة والتناسل، والمحافظة على المميزات الطبيعية والكيماوية لجسمه. ويجب أن يكون الغذاء الكامل ذو قيمة حرارية مناسبة لسن الشخص ونوعه وما يقوم به من عمل، كما يجب أن يحتوي على كثير من الأملاح غير العضوية، وعلى كميات من البروتينات وماءات الكربون والدهن، ومختلف أنواع البروتينات. وقد أدت البحوث إلى الكشف عن سبب الكثير من أمراض سوء التغذية، أو الإفراط فيها، كما عرف الكثير عن تأثير طريقة تحضير الطعام وحفظه وطبخه.

تَغْذِيَة عصبية : تغذية الجهاز العصبي.

تَغَوُّط أسود : خروج براز أسود قطراني، إثر تغيير لون صبغة البراز من نتيجة نزيف في المصران.

تَغَيُّر الصوت : تغيير مرضي للنبرة، أو أي اضطراب في الصوت.

تَغَيُّم : تغيم الوعي؛ وضع نفسي، حيث لا يكون المريض واعياً تماماً لمحيطه، أو يكون مشوشاً إزائه.

تَغَيير الوضع : ١- في القلب؛ اصطلاح يصف حالة وجود أجزاء من القلب متبادلة في مواقعها وعلاقاتها، كنتيجة لتطور جنيني غير عادي، وغالباً ما يستعمل الاصطلاح كمرجع لجذور الأبهر والشريان الرئوي. ٢- في الجراحة؛ عملية تشمل تغيير في الموقع النسبي لهيكلين، خاصة في الجراحة التجميلية وتحويل سديلة الجلد.

تَغَصُّن : عملية جبلية لخلية عصبية، التي تتفرع بحرية، لنقل الدفعات العصبية إلى الخلية، وتتصل مع أغصان خلايا عصبية أخرى.

تَغَصُّن انتهائي : الفروع النهائية للتغصن.

تَغَصُّن خلوي : أي تغصن يخرج مباشرة من جسم خلية عصبية، ويحمل دفعات إلى جسم الخلية.

تَغَضْرُف : التحول إلى غضروف.

تَقَلُّب الودي : حالة تنتج عن تهيج النظام الودي.

تَغَلُّظ : عملية تكثيف المادة النووية إلى جسم متجانس عميق اللون، بعد موت الخلية.

تَغَلُّظي : يتعلق بالتغلظ، أو الكثافة.

تَغْلِيف : غلاف، أو غشاء خارجي لخلية مثلاً، ويمكن أن يكون الغلاف من الألياف ، أو أنسجة ضامة حول الهيكل التشريحي.

تَفَارُق : ١- تباين الرجلان؛ فارق كل منهما الآخر. ٢- في الكيمياء؛ انقسام جزيء من مركب إلى جزيئات أخرى، أو إلى شوارد تحت ظروف معينة، في عملية مؤقتة وقابلة للرجوع. ٣- في علم النفس؛ عملية فصل جزء من وعي المريض من الاتجاه الرئيس. إنه الآلية المميزة التي تسبق تكوين الأعراض الهستيرية (الهراعية).

تَفَارُق ألبوميني خلوي : زيادة مستوى البروتين في السائل الشوكي، دون زيادة في عدد الخلايا.

تَفَارُق أُذيني بطيني : فقدان لاتنسيق العادي للانقباضات الأذينية البطينية، ويحدث نتيجة إحصار أذيني بطيني، ولكن الاصطلاح يحدد للحالات، حيث لا يكون الإحصار كاملاً، ولكن انقباضات البطينات في نسبة عادية، أو زائدة مستقلة عن دفعات الأذينين.

تَفَارُق تابسي : فقدان تقدير الألم عند الضغط العميق والاهتزازات، وإحساس الموقع، كما يحدث في مرض التابس الظهري.

تَفَاعُل : تغيير يحدث في طبيعة المواد الكيميائية، تحت تأثير بعضها في بعض، ويطلق الاصطلاح على أي تغيير ملاحظ للألوان في التحليل الكيميائي.

تَفَاعُل آجل : تفاعل يصل ذروته بعد وقت طويل.

تَفَاعُل أنمي : تفاعل موضعي، يحصل عند الناس غير المحصنين، بعد حقنهم تحت الجلد، بكمية ضئيلة من سم خاص؛ كسم الخناق في اختبار "شيك".

تَفَاعُل آرجي : تجاوب الخلايا عند احتكاكها مع متحسسة تجاهها. ويشمل التفاعل على عدة أمراض منها؛ انقباض العضلات الملساء، وزيادة في الإفراز؛ كما في الشرى وحمى الكلاء والربو.

تَفَاعُل إيجابي كاذب : تفاعل إيجابي لا يعكس الوضع لحقيقي للتفاعل.

تَفَاعُل بؤري : تفاعل يحدث في بؤرة الإنتان، أو في مكان حقنة سابقة.

تَفَاعُل بروسنتس - كستنر : إنتاج حساسية سلبية محلية بواسطة حقن مصل من شيء مفرط الحساسية تحت الجلد. وقد كان كستنر شخصياً حساس ضد بعض أنواع السمك، وقد استعرض التفاعل على مصله الشخصي.

تَفَاعُل بول- بونيل : اختبار مخبري يستعمل لتأكيد التشخيص السريري لكثرة الوحيدات الخمجية (الحمى الغدية)؛ وتخلط كمية من مصل المريض المخفف مع محلول جسيمات - الدموية للخراف - وتحتضن. وتلاحظ وتسجل درجة التخثر. ويعتمد الاختبار على وجود مضادات معايرة في دم الخروف عند الإصابة بالحمى الغدية، وهي منلوعة.

تَفَاعُل تأقاني : تفاعل تظهر أعراضه تشبه أعراض الصدمة التأقانية.

تفاعل تأقي : حالة فرط الحساسية المتولدة في بعض الأشخاص والحيوانات، عند حقنها مستضدات معينة. فإذا تبع الاحتكاك الأول بعد عدة أسابيع، احتكاك ثان مع نفس المادة، فإنه ينتج تشنجات شديدة وصدمة، قد تكون شديدة، بحيث تؤدي إلى الوفاة.

تَفَاعُل تثبيت المتممة : استعراض تفاعل ضد - مستضد إيجابي، بإزالة متممة مضافة، وتظهر إزالة المتممة بعدم قابلية المحلول على حل خلايا الدم الحمراء المحسسة.

تَفَـاعُل التـسندف : تفـاعل يحدث عندما تترسب مضادات غير خاصة، من مصل مريض بالزهري، فـي مخلـوط مـع مضاد "كارديوليبين"٢٣، كما في اختـبار كاهن، أو أي تفاعل مصلي، حيث تنتج من تفاعل ضد. أو ف.د.ر.ل.V.D.R.L.- مستضد؛ ندف كما في اختبار الدفتيريا.

تَفَـاعُل التـنكس : تفـاعل العضلات للمهيجات الكهربائية، بعد تنكس أعصابها الحركية، حيث تكون في ذلك الوقت غير قابلة للتهييج لصدمة فارادية.

تَفَـاعُل جلـدي : رد فعل موضعي على مضاد يوضع، أو يحقن في الجلد، وهو تعبير عن حساسية، أو فـرط حساسـية للطلـع، أو عدم كفاءة الترياق المعطى، كما في اختبار "شيك"، أو اختبار "ديك".

تَفَـاعُل ديازي : تفاعل خاص بالحموض الأمينية العطـرية البدائـية، حيث يتشكل ملح الديازو، نتيجة تأثـير حمـض النيتروس البارد على الأمينات، في محلول معدني حامضي مخفف. وهذا الملح قد يرتبط مـع الثيـنول، أو أمينات أخرى في محلول قاعدي ويعطي صبغة الأزو.

تَفَـاعُل ريفالـتا : فابـيو ريفالـتا.عالم أمراض بولونـيا- إيطاليا مولود ١٨٦٣. تكوين غيمة بيضاء فـي أثر نقطة سائل سائلة في حمض خليك مخفف، أو تعطـي تفاعل إيجابي مع الإفرازات، ربما بسبب وجود المصل المخاطي.

تَفَـاعُل السلين : اختبار يؤدي إلى تفاعل أرجي، بعـد اسـتعمال السلين في الجلد أو تحت الجلد. إذا زرقـت كمية من السلين لعضوية محسسة، ظهرت ارتكاسـات موضعية شديدة واندفاعات التهابية ونخر فـي مواضع الإصابة الأساسية الموجودة في الجسم المـزروق. ولا يسـتعمل السلين وسيلة من وسائل التشـخيص، إلا بـزرقه في الجلد، أو داخل الأدمة. ويجـري الـتفاعل الجلدي كما يلي توضع قطرة من السلين على جلد المنطقة الدالية، وتجري سحجة على بعد ١٠ سم من الأولى. تقرأ النتائج في اليوم الثاني، أو الثالـث؛ يظهـر التفاعل الإيجابي قساوة بالجسّ واحمـراراً فـي المنطقة بالرؤية. وإذا كان التفاعل شـديداً ظهـر حويصل صغير بالإضافة للاحمرار والوذمة. أما التفاعل داخل الأدمة، فيجري إذا كانت نتـيجة التفاعل الجلدي سلبية على مراحل، وبكميات مـتزايدة، فيبدأ بزرق ٠،٠٠١ مللتر، فإذا بدأ التفاعل سـلبياً أعيد بزرق ٠،٠١ مللتر، وإذا كان هذا سلبياً أيضاً زرق ١ مللتر. ومن المتف عليه إجراء التفاعل بإعطـاء ١٠ وحدات موجودة في١/١٠. تقرأ النتائج فـي الـيوم الثالـث مـن الزرق. ويتظاهر التفاعل الإيجابي، بظهور قساوة حمراء محاطة بهالة وردية اللـون، ثـم يزول الاحمرار، أما القساوة، فتبقى مدة أطول.

تَفَـاعُل شـيف الفوق يودي : تفاعل نسيجي كـيماوي، حيث تعامل المقاطع بحمض فوق يودي، لأكسـدة مجموعـات، ١،٢ الغلوكول، إلى ديالدهيد، التـي يتعرف عليها، بعد معالجتها بكاشف " شيف". وتسـتعمل هـذه الطـريقة لدراسة المواد المخاطية، ومفيدة لصباغة الأغشية القاعدية.

تفـاعل شُـلْتس-كارلتون : تفاعل انطفاء طفح جلـدي، ينتج من حقن مصل الحمى القرمزية الناقهة، أو ترياق الكريات السبحية التجاري. حقنه تحت الجلد، فـي أي منطقة من الجلد ذات طفح أحمر فاتح، يظن

أنه من الحمى القرمزية، فإذا ابيضت في منطقة الحقنة، فإن هذا يدل على الطفح من الحمى القرمزية. شلتس، فيرنر. طبيب برلين – ألمانيا ١٨٧٨.

تَفَاعُل شُلْتس– ديل : إذا أخذ عضل مالس من حيوان مستأق، فإنه يظهر تقلص شديد، في وجود كميات ضئيلة من نفس المضاد. إن العضلة الملساء لها القدرة على إزالة التحسس. لقد استعمل شولتس عضل من المصران، بينما استعمل ديل عضل من رحم خنزير غينياغدري.

تَفَاعُل ضدي– مستضدي : تفاعل ضد مع المستضد المناوع، لتكوين مركب يظهر في الأنبوب كمخثر، ترسب إلخ.

تَفَاعُل عاجل : تفاعل يحدث دون تدخل وسيط آخر، ودون فرق في الوقت، أو المكان.

تَفَاعُل عكوس :تفاعل كيماوي، يمكن أن يحدث في الاتجاهين، حسب الظروف، وتستخدم نتائج التفاعل لتحسين المواد الأصلية.

تَفَاعُل عيني : رد فعل العين على مهيجات كيماوية، أو فيزيائية.

تَفَاعُل فايل – فليكس : إدموند فايل. طبيب نمساوي ١٨٨٠. اختبار تخثر في الأصل من أجل حمى التيفوس، ثم توسع إلى أخماج الريكتسيا، حيث يتفاعل مصل المريض مع محاليل أنواع البروتيوس التي تحتوي على مستضد مغاير.

تَفَاعُل متصالب : تفاعل ضدي– مستضدي، الذي يحصل بين ضد ومادة مستضدة، من نوع آخر غير الذي يستعمل لإثارة الضد، مثلاً تخثر الجراثيم في مصل محضر ضد نوع قريب منها.

تَفَاعُل المُرَسِّبَة : لإظهار اتحاد بين ضد – مستضد، بتكوين مترسب من المركب.

تَفَاعُل مصلي : اختبار مناعي للدم، اللحم، أو المنويات. وتعامل المادة موضع الشك، بحلول ملح فسيولوجي، لحل بعض البروتين، وتضاف إلى مصل ضدي لأرنب محضرة ضد المادة موضع الشك. ويصبح الخليط غائماً إذا كانت العينة موضع الشك من نفس النوع، كالضد المستعمل لتحضير المصل الضدي.

تَفَاعُل النذير : المرحلة الأولى من رد حيوان على تهييج عنيف، أو إحباط غير متعود عليه. ويظهر هنالك أعراض كثيرة منها فقدان التوتر العضلي، التعب، وهبوط حرارة الجسم.

تَفَاعُل مناعي : تفاعل موضعي بسيط دون تكوين بثرة، بعد تلقيح لمف الجدري في شخص منيع.

تَفَاعُل موضعي : تفاعل يحدث في منطقة الحقنة.

تَفَاعُل "واسرمان" : اوغست باول ،عالم جراثيم ، برلين – ألمانيا ١٨٦٦.

تفاعل تثبيت المتممة لاختبار الزهري، باستعمال مستضد من مستخلص كحولي للكولسترول.

تَفَاعُل واسرمان المُحرِّضْ : اختبار واسرمان، يجري بعد حقنة أرسفنامين، التي تحرض تفاعلاً إيجابياً في أي شخص يحمل الزهري، وأعطى سابقاً تفاعلاً سلبياً خاطئاً.

تَفَاعُل وتري : الانعكاس الوتري.

تَفَاعُل ضوئي : أي تفاعل كيميائي يجري بتأثر الضوء.

تَفَاعُل كاذب : تفاعل خاطئ.

تَفَاعُل مصلي : تفاعل يشمل المصل.

تَفَاغُر : ١- الاتصال المباشر، أو غير المباشر بين الأوعية. ٢- إجراء اتصال جراحي، أو تحويلة، أو ناصور، بين فرعين، كانا في الأصل منفصلين، من أجل تقصير المسافة، أو تصليح بعد خراب. ويمكن إجراء التفاغر بين الأوعية الدموية، سواء بين الشرايين، أو الأوردة، أو بين الأمعاء والمعدة والقولون.

تَفَاغُري : له علاقة بالتفاغر، سواء في طبيعته، أو صفته.

تَفَـاوُت : ١- الأختلاف بزيادة، أو نقص. ٢- في عينة إحصائية؛ تتجه الأخطاء في القيمة الصحيحة، إلى التوزع في طريقة معروفة، تعرف بالقانون العادي لتكرار الخطأ من التوزيع الصحيح، وتدعى قابلية الخطأ في العينة؛ التفاوت.

تَفَـاوُت الانكسار : حالة لا يكون فيها تعادل بين قوة الانكسار في العينين.

تَفَـاوُت التلوّن : حالة من فقر الدم، حيث يكون محتوى الكريات الحمراء من الخضاب (الهيموغلوبين) مختلفاً، بحيث لا يكون للكريات نفس اللون الأحمر.

تَفَاوُت الثديين : حالة كون أحد الثديين، أكبر من الآخر.

تَفَاوُت الحدقتين : اختلاف في كلا الحدقتين.

تَفَاوُت الكريات الحمر : حالة غير عادية، يكون فيها إختلاف في حجم الكريات الحمر.

تَفَتُّت العظم : ضياع العظم.

تَفَتُّت الكروماتين : تكسر، أو انقسام الكروماتين.

تَفَتُّل : التواء، انقسام فتيلي (انظر هناك).

تَفَتُّلي : يتعلق بالتفتل، أو الانقسام الفتيلي.

تَفْتِيت الحصاة : عملية تحطيم الحصاة في موقعها.

تَفْتِيت الرأس : عملية تحطيم رأس الجنين بواسطة مفتت الرأس.

تَفْتِيت القحف : عملية تحطيم قحف الجنين، بمفتت القحف، لجعل الولادة ممكنة.

تَفَجّي : حالة تطور، أو وجود فجوات.

تَفْحِيم : استخراج الفحم المعدني، وفي الكيمياء؛ مزج الهواء بوقود، للحصول على مزيج متفجر.

تَفَرُّس : ١- ثبت نظره فيه، ليتعرف إليه من حاله. ٢- إخراج حزمة إلكترونات في أشرطة متتابعة فوق سطح، كما في أنبوب أشعة المهبط.

تَفَرُّض : المظهر المثلم، أو ذو النتوآت لكريات الدم الحمراء، عند تعريضها لظروف غير طبيعية؛ كمحلول ملحي قوي.

تَفَـرُّع : ١- الشيء؛ كان ذو فروع. ٢- عملية تكوين فروع، خاصة في الأعصاب، أو الأوعية الدموية.

تَفْرِيج : تخفيف الألم، أو المعاناة.

تَفْرِيسَـة : ١- تقديم مخطط لتوزيع إشعاع مؤين، منبثق من جميع الجسم، أو جزء منه. ٢- تحديد توزيع الإشعاع المؤين المنبثق من الجسم، أو أي جزء منه..

تَفْرِيسَة ضوئية : تفريسة تتكون من مجموعة من العلامات، مأخوذة بعملية تصوير. والتفريسة الومضانية، المأخوذة بهذه الوسيلة، تقابل المأخوذة بطريقة ميكانيكية.

تَفْرِيسَة ومضانية : تفريسة متكونة من مجموعة من النقاط والبقع والشرطات، وعدد هذه في وحدة المساحة، تعطي كثافة الإشماع المكتشفة في المنطقة المقابلة للجسم.

تَفْرِيغ : ١- إخراج البراز من المصران. ٢- تفريغ فضلات جامدة، أو سائلة من عضو، بواسطة فتحة طبيعية، أو اصطناعية.

تَفْرِيغ تلوي : للأعصاب الحسية؛ استمرار الرد على المؤثر، بعد وقف تأثيره. ٢- استمرار النشاط الكهربائي للعضلات، بعد وقف الانقباض التطوعي، في تشنج العضل التوتري.

تَفْسِرَة : تحليل البول؛ كيميائياً، أو جرثومياً.

تَفَضُّض : حالة تنشأ عن الاستعمال الطويل لأملاح الفضة، ويتلون الجلد والملتحمة والأعضاء الداخلية باللون الفضي الرمادي.

تَفْضِيلي : مقدم على الغير.

تَفْعِيل : ١- تنشيط. ٢- في الكيمياء؛ زيادة نشاط العامل المساعد، بإضافة مادة أخرى، أو إعادة بناء المساعد بوسائل ملائمة. ٣- مساعدة، أو حماية نشاط الإنظيمات في وجود مواد نوعية أقل، أو أكثر تسمى؛ المفعلات.

تَفْعِيل ذاتي : تفعيل غدة بواسطة إفرازاتها ذاتها.

تَفْغِير : إجراء جراحي ، يتم فيه عمل فتحة في عضو، أو بين عضوين.

تَفَكُّر ذاتي : الخضوع لامتحان من قبل شخص له نفس الأفكار والشعور والحالة النفسية، أو الخضوع لأفكار وشعور نفس الشخص.

تَفِهَة : اصطلاح يستعمل لوصف دواء له خواص ناعمة ملطفة غير مهيجة.

تَقَوُّن : طاقة الجسم، المشاط.

تَقَارُب : ١- حالة الاقتراب من بؤرة، أو نقطة واحدة. ٢- حركة انفصالية للعينين، حيث يقترب محور التثبيت، بدل البقاء بشكل متواز.

تَقَارُن : في القلب؛ تكرار حدوث ضربتين قلبيتين لهما نفس العلاقة تجاه بعضهما. في العادة بداية ضربة بطينية متبوعة بعد فترة ثابتة، بضربة بطينية متنبذة.

تَقَاسُم : عندما تكون مادة قابلة للذوبان في مادتين لامزوجتين، أو أكثر، فإن توزيع هذه المادة بين السوائل في النهاية، يعتمد على خلطها والسماح بفصلها مرة أخرى.

تَقَاطُب : امتلاك نوعية قطبية، أو نقطتين بشحنات متقابلة.

تَقَاطُر : - الماء؛ سقط قطرة قطرة.

تَقَاطُع : ١- الخطان؛ قطع كل منهما الآخر. تقاطع وتري؛ شريط ليفي يمر عابراً، أو مائلاً عبر بطن عضلة؛ كما في عضلة المستقيمة البطنية. ٢- التقاطع الحسي؛ الطرف الخلفي للمحفظة الداخلية للدماغ.

تَقَاطُعات : جمع تقاطع.

تَقَاطِيع : جمع قطيمة؛ وهي عملية قطع شريحة رقيقة وتحضيرها للفحص المجهري. وتعني أيضاً تقطيعة أي عضو للجراحة. (انظر تقطيعة).

تَقَانَة : دراسة عمليات التصنيع، حيث تتحول المواد الطبيعية لاستخدام الإنسان.

تَقَايُض : التبادل والتعاوض. انظر تبادل.

تَقَبُّض الحدقة : انقباض غير عادي لحدقة العين لأقل من ٢ ملمتر. ويمكن أن تكون الحالة؛ خلقية نتيجة غياب العضلة الموسعة، أو نفسية في الهراع، أو بسبب تهيج المراكز جانب الودية في نزيف الجسر، أو بسبب شلل الألياف الودية في القسم العلوي للنخاع الشوكي، كمرض التابس.

تَقَدُّم : ١- التقدم إلى الأمام. ٢- الارتقاء تدرجاً في المضمار الحضاري.

تَقَدُّم العَجُز : تشوه يكون فيه العجز أمام الفقرة القطنية الخامسة.

تَقْدِير الجُرُعات : تقسيم وتنظيم الجرعات.

تَقْدِيم :في الجراحة؛ عملية فصل عضلة، أو وتر عند نقطة خروجها، وإعادة وصلها في نقطة إلى الأمام من الأصلية. ويتم هذا الإجراء في العضلات، لتصحيح عمل العضلة؛ مثلاً في الحول، أو في الانقلاب الخلفي للرحم.

تَقَرَّان : آفة جلدية، أو الموصل المخاطي الجلدي، لها عوامل سببية مختلفة من نوع متنكس. وتكون الظهارة عادة ضامرة، وتظهر فرط التقرن وخطل التقرن، ويرى توسع في الأوعية وتغييرات تنكسية في القرن. ويجب اعتبار الحالة سابقة للخبث. ويشاهد التقران في الصناعة، بعد تعرض طويل مستمر لمواد؛ مثل القطران والزفت والسناج.

تَقَران جُرَيْبي : إسم يطلق على حالات عديدة، أهمها مرض "داريير"، ويتميز جلد السلحفاة بتقرن جريبي، وحالات مرضية أخرى في العين. ويطلق أيضاً على الأنواع الشديدة من التقرن الشعري. يورث داء " داريير " بصفة جسمية سائدة. وإمراضه غير واضح تماماً.، يتصف سريرياً باندفاعات حطاطية جرابية مفرطة التقرن، متقشرة ومتسخة اللون. وقد تتجمع بجانب بعضها، وتشكل لويحات. وقد تأخذ شكلاً ثؤلولياً . أكثر توضعات اندفاعاته ؛ في المناطق الزهمية؛ الرأس والوجه والصدر والظهر. وقد تصاب مناطق أخرى؛ كظهر اليدين والساقين، ويمكن أن يترافق بفرط تقرن راحي أخمصي، وحطاطات بيضاء اللون في سقف الحنك. وقد يصيب الأظافر ويؤدي لتشوهها. ليس لهذا الداء علاج نوعي، وقد يفيد فيه مركبات الريتونيداعت.

تَقَرُّن راحي أخمصي : زيادة في ثخانة الطبقة المتقرنة في جلد الراحتين والأخمصين. وله أنواع رئيسة مكتسبة ووراثية؛ أما المكتسبة فسببها أمراض جلدية مختلفة؛ الصداف، داء ريتر، الحزاز المسطح، الأكزيمة، فطور القدم، فرط تقرن سن اليأس، وقد تكون ظاهرة مرافقة لخباثة داخلية، أو لتناول الزرنيخ. أما الأشكال الوراثية فهي كثيرة؛ نذكر منها فرط التقرن النقطي. مرض "هولدا".

تَقَرُّن شعري :هذه المتلازمة شائعة، وتنتج عن اضطراب في تقرن الجراب الشعري، حيث تكتلئ فوهة الجراب بسدادات قرنية. يبدأ التقرن في سن الطفولة، ويزداد في الأعمار المتوسطة، ثم يغيب في الكهولة. ويمكن وصفه بأنه حالة غير مرضية، حيث لا يشكو المصاب به سوى جفاف جلد خفيف موضع. يتظاهر سريرياً بحطاطات جرابية صغيرة، تكون فيها الأشعار منغرزة، والجلد جاف قليلاً. أما

أماكن توضعها؛ فهي على الجانب الوحشي للعضد والفخذين، وقد تصاب الإليتين أيضاً، وليس له أعراض شخصية. يمكن معالجته بتطبيق حالات القرنين ومركبات البولة ١٠%، وقد تنقص الفيتامينات وخاصة "أ" في الحالات المرافقة لعوز غذائي.

تَقْران شوكي : ويسمى أيضاً الاحزاز الشوكي، ويعتقد أنه ناجم عن عوامل عديدة مجهولة أكثر ما يصيب الأطفال الذكور، ويغيب عفوياً خلال بضعة أشهر. ويتصف سريرياً باندفاعات حطاطية صغيرة، تشبه اندفاعات التقرن الشعري؛ تجتمع بجانب بعضها بعضاً، وتشكل بقعاً دائرية، ويكثر توضعها على العنق والجذع والسطوح الوحشية للأطراف.

تَقْران نقطي : مرض يصيب الراحتين والأخمصين، يتميز بظهور فرط تقرن على فتحات الغدد العرقية، ولا يعرف السبب المباشر، وقد يكون استعمال الزرنيخ.

تَقْران شيخي :وهو تقران صغير، يظهر في الأماكن المكشوفة من الجلد، التي تعرضت للضياء (تقران ضيائي)، يتشكل في أعمار متقدمة عادة. ويتميز هذا التقرن بميل للتقرح والنزف، ومعاودة التشكل عند إقتلاع التقرن، وبعدم تراجعه بالمعالجات الموضعية العادية، وهو يتطور غالباً نحو السرطنة الوسفية الخلايا، أو الظهاروم.

تَقْران الأطراف : ثؤلول حطاطي ظهاري سائد في الوراثة. ويتميز بآفة ثؤلولية على الظهر واليدين، مع شمول جزئي للراحتين، والجهة الراحية للأصابع والمعصمين والذراعين، وقد تتورط الركبتان أيضاً.

تَقْران مثي : ثؤلول مثي. آفة قد تختلط بالتقران الشيخي، الذي يتطور عند الأشخاص متوسطي العمر، أو كبار السن. وأفضل اسم له هو؛ الثؤلول الشوكي. والثآليل المثية تكون في العادة عديدة، سطحية ومحددة بوضوح. مستديرة، أو بيضاوية مصفرة، أو بنية الثخن الشره، ونادراً ما تتجه للخبث، أو السرطنة.

تَقْران وعائي : حالة نادرة تصيب غالباً أصابع اليدين والقدمين، للذين يعانون من الشرث. والآفة عبارة عن توسع للشعيرات ، التي يتطور عليها امتدادات ثؤلولية.

تَقَرُّح : عملية تكوين قرحة. سواء في المعدة، أو في أي مكان، أو جرح في الجسم، لسبب تآكل الطبقة الحامية من تحتها، أو فوقها.

تَقَرُّح اللثة : ظهور قرحة في اللثة، سواء في التهاب الأسنان، أو بسبب فطريات خارجية.

تَقَرُّحي : نسبة إلى القرحة، أو في حالة وجود قرحة.

تَقَرُّن : ظهور خصائص قرنية في الأنسجة. والجلد الطبيعي يتوسف باستمرار مدى الحياة، ودون أن نلاحظ ذلك بالعين المجردة. وفي بعض الحالات تتمسك الطبقة المتقرنة ويضطرب التوسف الطبيعي، نتيجة اضطراب التقرن، حيث يتظاهر مجهرياً بفرط التقرن، أو خطل التقرن، وقد تكون هذه الأمراض موضعة، أو منتشرة وتؤدي إلى أمراض كثيرة.

تَقَرُّن الجلد : قساوة موضعية، أو علامة في الجلد، نتيجة تغييرات في الطبقة القرنية للبشرة وأسبابه كثيرة؛ منها التسمم بالزرنيخ، أو خلال فترة اليأس، أو مرض الزهري، أو السيلان، أو غيرها.

تَقْرِيب : عملية اقتراب، أو رسم خطوط تجاه الخط الوسطي للجسم؛ كتقريب العظام، أو الأطراف.

تَقْسِيَة : ١- عملية زيادة قساوة الأنسجة لتقطعها في تقاطيع للفحص المجهري. ٢- رفع درجة الحرارة، في معدن محتوٍ على مقدار من الكربون، ثم تبريده فجأة لتصيره صلباً.

تَقْسِيم : ١- تحليل القصبة إلى أجزائها، تجزئة عدد إلى أجزاء متساوية. ٢- فصل أي شيء إلى عدد من الأجزاء المتساوية، أو غير المتساوية. والتقسيم يحصل في الخلايا، التي تنقسم إلى قسمين، أو أكثر.

تَقَشُّر : الانفصال عن السطح، في أجزاء، أو قشور رفيعة كما يحدث في أشكال معينة من التوسف. ٢- زوال القشور.

تَقَشُّرِي : يتصف بالتقشر، أو التوسف.

تَقَصُّف الأظفار : تكسر الأظافر .

تَقَصُّف الشعر : هشاشة في الشعر، تؤدي إلى الانقسام والانكسار.

تَقَصُّف الشعر العقد : تكوين عقد في الشعر، ثم انقسام الشعر في هذه النقاط.

تَقَصِّي : إجراء اختبارات لاكتشاف الحالات غير العادية.

تَقَطُّع : ١- الشيء؛ تفرقت أجزاؤه وتباعدت. ٢- عملية التقسيم إلى مقاطع، بأشكال متشابهة. ٣- تقسيم إلى أجزاء متشابهة؛ كالذي يحصل في تطور طفيلي البرداء في داخل كرية الدم الحمراء. ٤- تقسيم البيضة المخصبة إلى عدد من الخلايا.

تَقْطِير : عملية تعريض بخار السائل لسطح بارد تكثف عليه. ويمكن تجميعه في وعاء آخر للحصول على سائل نقي. وبذلك تفصل السوائل عن المواد العالقة، أو الذائبة فيها. وللحصول على المياه النقية من مياه البحر؛ يسخن الماء في معوجات خاصة حتى يتبخر، ثم يجمع البخار في وعاء آخر ، فيتكثف ويتحول ثانية إلى ماء نقي. وتتبع هذه الطريقة أيضاً في صناعة البترول. وكل من منتجات البترول يتكثف عند درجة حرارة معينة. فإذا سخن البترول إلى درجة التبخر، وانخفضت حرارته تدريجياً، فإن أعلاها في الدرجة الغليان، يكون أول المنتجات التي تتكثف، وبذلك يمكن فصله على حدة، ثم تنخفض الحرارة تدريجياً حتى تعطي الغازات.

تَقْطِير مُجَزَّأ : فصل مكونات سائل مخلوط، بالاستفادة من إختلاف نقطة الغليان لكل من المكونات، وجمعها بشكل منفصل، كنتيجة للحرارة المناسبة لكل منها. انظر تقطير.

تَقَاعُد :هو بداية مرحلة ينال فيا الإنسان جزاءه، بعد حياة حافلة بالعمل، ولكنه عند البعض لسوء الطالع، مقدمة لإنهيار تدريجي. ويرجع ذلك إلى أنهم لم يرتبوا نظام معيشتهم، قبل أن يفاجئهم التقاعد. إذ ينبغي أن يعد كل إنسان خطته قبل التقاعد بوقت كاف. فهناك أولاً أمر التأكد من كفاية الدخل، وتهيئة مكان الإقامة، وإعداد أنواع النشاط التي يمارسها.

تَقْطِيعَة : ١- تقسيم، تقطيع، شريحة. ٢- في علم الأمراض؛ تشريح الجثة. ٣- في الجراحة؛ طريقة ومكان الجرح والقطع، الذي يعمل به الجراح ؛ كالتقطيعة البطنية، أو فوق العانة لاستئصال حصوة من المثانة، والتقطيعة القيصرية، لإخراج الجنين من خلال البطن.

تَقْطِـيل : إحـداث تخدير موضعي؛ بوضع قابض منموس في محلول مخدر.

تَقَعُّـر الأظافر : حالة تكون فيها أطراف الأظافر مـرتفعة، ويكون هناك تقعر في مركز الأظفر. ظفر ملعقة.

تَقْعِـير : ١- تجويـف في ظاهر العضو ل يحوي شـيئاً . ٢- داخـل عضـو ، أو سطح محدد بخط مقعر.

تَقَفُّع : ١- - الشيء؛ تقبض. -الرجل؛ كان منكس الـرأس.٢- تقلص مطول منعكس لعضلات الهيكل العظمـي، يصيب جزءاً فقط. ٣- تشوه نتيجة قصر العضـل، عـادة نتيجة تليف، أو سوء تغذية، أو بعد مرض؛ كشلل الأطفال، أو نتيجة انقباض ميكانيكي.

تَقَفُّع إقفاري : تقبض ناتج عن إقفار العضل نتيجة تليفه.

تَقَفُّع تالٍ لالتهاب النخاع : تشوه ثابت، ناتج عن التهاب النخاع، واختلال توازن العضل.

تَقَفُّـع دوبويـتران : تقبض راحي ، ثخن اللفافة الراحـية يـؤدي إلى تشوّه بطيء لانحناء الأصابع. ويصـيب بشكل خاص الأصبع الوسط والرابع، وقد يكون مترافقاً مع تشمع شمولي.

تَقَفُّـع عضـوي : تشـوه ثابت، ناتج عن تغير مرضي في المفاصل والعضلات.

تَقَلُّص : انكمـاش العضلات وانضمامها بعد الشلل، ويسمى التشنج.

تَقَلُّـص بطينـي :تقلص عضلة القلب، التي تبدأ الانقباض البطيني، والذي يؤدي إلى قذف الدم. وعند بداية التقلص، يغلق الصمام الأذيني البطيني، وتحدث المـرحلة اللاتقصـرية لـتقلص، حتى تفتح الصمام الهلالـي. وعـندها يقذف الدم بسرعة في البداية، ثم يبطـئ تدريجـياً، كلما اقتربت نهاية التقلص، حتى يغلق الصمام الهلالي مرة أخرى.

تَقَلُّص تكززي : حالة من التقلص المستمر ، يثار فـي العضـلات الإراديـة بواسطة تيار سريع من الـتوترات العصـبية . فـي الـرحم تقلص مستمر مرضي.

تَقَلُّـص تناقضي : تقلص العضل، بسبب إرجاع سلبي لتوترها، كما في مقاربة نهاياته.

تَقَلُّص التوتر : الحالة العادية للتوتر البسيط، الذي يحدث في العضل، خلال ساعات اليقظة.

تَقَلُّص توتري جلفاني : تقلص العضل المستمر، الذي يحدث إلى جانب المهبط عندما يمر تيار قوي مباشر.

تَقَلُّـص رَمَعي : تبادل التقلص، مع ارتخاء جزئي للعضل، أو توتر غير مكتمل.

تَقَلُّـص عضـلي ذاتـي : التقفع المطول، الذي يحدث عند الإثارة المباشرة لعضل ضعيف.

تَقَلُّـص الغَلْـق : تقلص العضل، الذي يحدث في مـنطقة الإثارة، بتيار مستمر، أو متغير، عندما تغلق الدائرة.

تَقَلُّـص الغلق المصعـدي : تقلص العضل، الـذي ينـتج عند الإثارة بتيار مستمر، عندما تغلق الدائـرة، ويكـون المصعد؛ هو المسرى الكهربائي الاختباري.

تَقَلُّص الغَلق المهبطي :تقلص العضل الناتج من الإثـارة بتـيار مستمر، عندما تغلق الدائرة. ويكون المهبط؛ هو المسرى الكهربائي الاختباري.

تَقَلُّـص الفـتح : تقلص العضل، الذي يحدث في مـنطقة الإثارة، إما بتيار مستمر، أو متغير، عندما تفتح الدائرة.

تَقَلُّـص الفتح المصعدي : تقلص العضل الناتج مـن إثارتـه بتيار مستمر عند فتح الدائرة، ويكون المصعد؛ هو المسرى الاختباري.

تَقَلُّص الفتح المهبطي : تقلص العضل الناتج من إثارتـه بتيار مستمر عند فتح الدائرة. ويكون المهبط هو المسرى الاختباري.

تَقَلُّص لاتَقَصّري : تقلص يمنع فيه تقصر العضل تقريباً، وذلك بتثبيت نهايتيه، بحيث يمكن قياس تغيير الـتوتر فقـط. في القلب يطلق على ذلك الجزء من التقلص البطيني، الذي يحدث عندما تكون الصمامات الأذينيابطينية والهلالية مغلقة، ولكن الوصف تقريبي لأن هنالك تغيير في شكل البطين، وقد يحصل بعض التقصر في الألياف العضلية.

تَقَلُّـص لاتَوَتّري : تقلـص عضلي، يسمح خلاله بالتقصر، ولكن التوتر يبقى ثابتاً.

تَقَلُّـص ليفي : تقلصات عفويـــة، أو محرضة، تحـدث متـتابعة في عدة ربطات، أو ألياف لعضل مريض.

تَقَلُّص مَطّي : تقلص محرض بشد سلبي للعضل، كما في نقر وتره.

تَقَلُّـص نُدَبي : تقلـص ناتج عن ضمور الأنسجة الليفية في الندبة.

تَقَلْقُـلْ :١- تحرك، تقلب. ٢- غير ثابت، ويخرب بسـرعة عـند تعرضه للحرارة، أو الأكسدة؛ كالمواد الكـيماوية والفيتاميـنات والمضـادات. ٣- في علم النفس؛ غير ثابت، متغير، غير مسيطر على مشاعره.

تَقَلْـوِيَة : ١- عملية التحول إلى قلوي. ٢- إعطاء القلويـات، أو مـواد كالسيترات، أو الترترات، التي تنـتج قلويـات، بواسـطة الفم، أو الزرق، من أجل مواجهـة الحموضـة فـي المعدة، في البول، أو في الجسم عموماً.

تَقَنٍ : شخص ماهر في الأعمال التقنية.

تَقَني : يتعلق بتقنية عملية، أو إجراء، أو ناتج عنه.

تَقْنِيَة :الأصول المختصة بفن، أو بمهنة، أو حرفة.

تَقْنِـيَة الجـراحة : تقنـية شـق الجلد، وإزالة الأعضاء.

تَقَهْقُـر :عملـية الـتقويض، أو التنكس. انحطاط الخصائص وبوارها.

تَقَوْبُـؤ : حصـول مـرض القوباء على جزء من الجلد، كان سابقاً مريضاً بآفة أخرى.

تَقَوُّس : انعطف وصار كالقوس.

تَقَوْصُـر : ١- دخل بعضه في بعض. ٢- تكدس شـبه مسـتحلب إلى نقاط، إما في التحضير ليصبح مستحلباً، أو في عملية التخلص من كونه كذلك.

تَقَـوُّض حـول السن :تدمير وخسارة الأنسجة، التي تحيط بالسن.

تَقْوِيـضْ : تكسير الأنسجة، بحيث تتقلص مكونات المـادة الحـية، إلـى فضلات وتخرج من الجسم. التلاشـي من وضع فسيولوجي معقد، إلى وضع أقل تعقيداً، عكس البناء.

تَقْويضي : يتعلق بعملية التقويض.

تَقْويم : ١- إزالة الاعوجاج، واستقامة أي شيء معوج، تصحيح الخطأ. ٢- في الكهرباء؛ تحويل تيار كهربائي متغير، إلى تيار مباشر.

تَقْويم الأسنان : ذلك الجزء من جراحة الأسنان، الذي يهتم بوقاية وعلاج سوء انطباق الأسنان ، الذي يمنع كمال مضغ الطعام، ويزيد من إمكانية خرابها، بالإضافة إلى شذوذ منظرها. وتقوّم الأسنان باستعمال أربطة إسمنتية، أو حمالة من اللدائن، أو المعدن، تثبت جميع الأسنان، أو بعضها. وتتصل هذه الأربطة بأسلاك حلزونية صغيرة، تشد الأسنان المعوجة لتقويمها ، ويكفي في التشوهات البسيطة؛ استعمال هذه الأجهزة لعدة أشهر، أما في الحالات الشديدة، فقد يستمر العلاج سنتين، أو أكثر.

تَقْويم البصر :عملية استعمال التمارين لعلاج الحول، وتستعمل غالبية هذه الطرق المنظار المجسم.

تَقْويم التشوه : تصحيح تشوهات الجسم، بواسطة الجراحة وغيرها.

تَقْويم العِظَام : فرع من الجراحة؛ مختص بتصحيح تشوهات العظام والمفاصل، وعلاج أمراضها، ومنع حدوث هذه التشوهات. ويسمى المختصون به؛ جراحو العظام. ويقوم جراحو العظام بتصحيح التشوهات الخلقية في عظام الأطفال، وعلاج التهاب المفاصل المزمن والكسور والخلوع، وتدرن المفاصل وأورام العظام، وزرع العظام، وتركيب الأطراف الصناعية، كما يشمل تقويم العظام؛ استعمال العلاج الطبيعي، واستعمال الأحذية الطبية.

تَقْويم الغَمْش : تقنية تقويم بصر، حيث لا يجب الوصول إلى رؤية مركزة.

تَقْويم الفَكّ : عملية تقويم الفك، كما في الجماجم، بزاوية جانبية بـ ٨٥°-٩٢،٩°، في أسنان فوق بعضها بشكل دائم.

تَقْويم النطق : عملية تصحيح النطق ومخارج الحروف وإخراج الصوت.

تَقَيّاء : ١- تكلف القيء، وهو ما تقذفه المعدة.٢- كثرة القياء.

تَقَيُّح : عملية تكوين القيح.

تَقَيُّح البوق : التهاب في بوق الرحم، الذي يتطور لإنتاج القيح.

تَقَيُّح التامور : تجمع قيح في التامور.

تَقَيُّح الجلد : أي بزوغ في الجلد يتميز باحتواء قيح، نتيجة إنتان عادة متقيحة، أو تحتوي على جراثيم قيحية.

تَقَيُّح الدم : هجوم وتكاثر جراثيم قيحية في الدم، تسبب عدة خراجات في أماكن مختلفة من الجسم.

تَقَيُّح الصدر : تجمع القيح في ذات الجنب.

تَقَيُّح الصفاق : تجمع قيح في تجويف الصفاق، بعد تكونه في إنتان أحد الأعضاء الداخلية.

تَقَيُّح قصبي : إلتهاب قصبي، ينتج كمية كبيرة من القيح المخاطي الرقيقي، له علامات التهاب القصبات والرئتين.

تَقَيُّح اللثة : داء يصيب التركيب العظمي، الذي ترتكز عليه الأسنان بعدوى جرثومية، ينجم عنها

إفراز قيحي، ويؤدي هذا الداء إلى تآكل أنسجة اللثة، ومن ثم إلى تقلقل الأسنان، وإلى انحلال متفاقم في الأنسجة العظمية . والمعتقد أن العوامل المسببة لهذا المرض هي؛ قلح الأسنان؛ أي تكون رواسب جيرية على أعناقها، وسوء تطابق أسنان الفكين ، وما يهيج اللثة ، بالإضافة إلى قلة الفيتامينات والمعادن في الغذاء، وأكل الأطعمة اللزجة، مع إهمال إزالة بقاياها من بين الأسنان. وهناك عامل وراثي أيضاً.

تَقَيّح المِفْصَل : تجمع قيح في داخل محفظة المفصل.

تِقَنِيّ : شخص متعمق في التقنية.

تَكَاثُر :١- التزايد كماً وكيفاً. ٢- التزايد بالتناسل، أو بالتطعيم، أو التركيد. إحدى الوظائف الأساسية لجميع الكائنات الحية، وهو إنتاج أفراد جديدة من أفراد أخرى. وهناك طرازان رئيسان؛ لاجنسي؛ أي إنتاج ذرية بفرد واحد. وجنسي، يستلزم فردين. والتكاثر اللاجنسي؛ شائع في النبات، ويعرف بين الحيوان في بعض الأنواع الدنيا، وأبسط أشكاله؛ انقسام، أو انشطار خلية واحدة، يتبعه إعادة تنظيم مواد الخلية بكل من الجزأين. وثمة نوع آخر من انفصال الأجزاء في الانشطار، أو التبوغ (تكوين الأبواغ). وذلك بأن تنقسم الخلية الأم إلى عدد من الخلايا الجديدة، أو الأبواغ، ينمو كل منها إلى كائن جديد. ومن طرقه؛ البرعمة، حيث لا تكون خلايا الأم أجزاءً متساوية، وإنما تكون أجزاء صغيرة، تنفصل منها وتسمى؛ البراعم. وتظهر هذه الطريقة أيضاً في الأشكال الدنيا من الحيوانات؛ كالهيدرا. وقد تتكون براعم داخلية تسمى؛ بالبريعمات ؛ كما في الإسفنج. وتوجد أبواغ بكثير من الطحالب والفطر؛ كالخميرة، وعفن الخبز وأشهر الشجر الشائعة، وصدأ القمح وسخام الحنطة، وفي الحزازيات والسرخسيات، تتكون أبواغ في فترة ما، حيث تكون نباتات جديدة تحمل الأعضاء التناسلية، ويتضمن التكاثر الخضري؛ إنتاج أفراد جديدة من أجزاء مختلفة لم تتخصص في التكاثر؛ كالأبصال والدرنيات ومدادات التوت الأرضي. والتجدد عموماً، هو القدرة على أجزاء فقدها الكائن الحي من جديد. وأحياناً - كما في بعض الديدان المفلطحة - يتحول جزء صغير من الحيوان إلى فرد جديد. والتكاثر الجنسي؛ يتضمن اتحاد خليتين لتكونا وحدة، تستطيع أن تنمو لتكون فرداً جديداً. وعندما تتضمن إتحاد خليتين من طبيعة متشابهة، وتسمى العملية؛ الاقتران. وإذا كانا غير متشابهين سميت؛ اخصاباً. والخلايا التناسلية تسمى؛ الأمشاج، وتكون في الحيوانات العليا، أو النباتات العليا؛ بيضات، أومنويات (حيوانات منوية). وتتكون في الحيوانات في المبيض والخصية. وتظهر المنية في النباتات الزهرية في حبة اللقاح في المتك، والبيضة، في المبيض عند قاعدة المتاع.

تَكَاثُر تَبَوّغي : التكاثر بواسطة التبوغ. انظر تكاثر.

تَكَاثُر تقسمي : التكاثر بالانشطار في الأوليات.

تَكَاثُري : يتعلق بالتكاثر والزيادة.

تَكَاثُف : ١- غلظ وثخن. ٢- تضام أجزاء الجسم وتقبض حجمه من غير نقص، ويقابله التخلخل. ٣- عملية التقلص إلى جسم أكثر كثافة؛ كالبخار يتحول إلى الماء. ٤- في علم النفس؛ صورة نفسية جديدة تتكون من انضمام التصورات والأفكار والأحداث.

تَكَافُؤ : ١- تمـاثل وتساوي؛ التساوي في صفة، أو خاصـة، أو منزلة.٢- في الكيمياء؛ رقم يمثل القدرة النسـبية لعنصـر ما، على الاتحاد مع عنصر آخر. ووحدة الموازنة؛ هي قدرة الهيدروجين على الاتحاد، بمعـنى أن عدد ذرات الهيدروجين، التي يتحد معها العنصـر،أو يحل محلها في حالات العناصر التي لا تـتحد مع الهيدروجين في مركب ما؛ هو تكافؤ هذا العنصـر. ولبعض العناصر أكثر من تكافؤ واحد ، ولكـن أكـثرها له واحـد فقط. ويفسر التكافؤ بعدد الإلكـترونات وترتيـبها خـارج الـنواة. ٣- عدد المستضدات التي يتحد معها الضد.

تَكَافُؤ كهربائي : إرتباط شاردي، بين الذرات، أو الجـذور فـي مركـب ، يتبادل إعطاء، أو استقبال الشـوارد، بحيـث تعطي كل مشارك؛ درع شاردي كامل.

تَكَافُؤ إلكتروني : تفسير التكافؤ بالنسبة للشوارد. وهناك أنواع من الارتباط؛ أ- تكافؤ كهربائي، تنتقل الشـوارد مـن ذرة إلى أخرى. ب- تكافؤ تساهمي، يحتاج إلى مشاركة زوج من الشوارد؛ واحد من كل ذرة. ج- تكافؤ منسق، أو مشاركةزوج من الشوارد من نفس الذرة.

تَكَـامُل: ١- التكوين الكلي الناجم من تجمع كميات مـتزايدة، بحيث يؤدي إلى وحدة شاملة لها، وهناك نوعـان مـن الـتكامل؛ عصـبي، من خلال وكالة الأجهـزة العصبية، الودي والمركزي ، وهرموني، مـن خلال الهرمونات التي تفرز في الدم، وتؤثر في أعضـاء بعيدة. ٣- في علم النفس؛ تنظيم مكونات، إلى كل معقد.

تَكَـبُّد : مرحلة في تطور ذات الرئة الفصي، حيث تشبه الرئة عند قطعها، مظهر الكبد. وقد يكون التكبد رماديـاً، عـندما تعلق الكريات البيضاءفي الممرات الهوائـية، بحيـث يبدو مظهرها صلباً ورمادياً. أما التكبد الأحمر؛ فيظهر عندما تمتلئ الممرات الهوائية، بالكـريات الحمراء. والتكبد الأصفر؛ مرحلة متأخرة مـن التكبد الرمادي،عندما تحتوي الكريات البيضاء على دهن كثير.

تَكْبِـير : التوسـع الظاهر، أو زيادة الحجم لشيء معيـن عـند النظر إليه من خلال عدسة، أو ترتيب عدسات؛ كما في المجهر.

تَكْتَكَة : - الساعة؛ أسمعت صوت محركها خفيفاً.

تَكَـثُّر الدبـق : ١- الدبق؛ مادة لزجة يصاد بها الطـير والذباب ونحوهما. وهو جنس شجيرات برية مـن فصـيلة الحمحميات ثمارها نووية مخاطية — تسـتعمل في الطب لتليين الصدر وفي صناعة دبق الطير. ٢- تطور وتكاثر الدبق العصبي، خاصة في دبـق العصـب الشوكي، الذي قد يحصل في تكهف النخاع.

تَكَـثُّر نسيج البيض : حالة نمو مفرط للأنسجة التـي تـتكون مـنها الكريات الدموية البيضاء، كما تظهر في داء النقي، والغداد اللمفاوي.

تَكْثِـيف : زيـادة كثافة محلول، أو غاز، باقتراب جزيـئاته. ٢- فـي الفيزياء؛ تغير المادة من الحالة الغازيـة إلى الحالة السائلة. تنقص سرعة الجزيئات والمسـافة بينها نتيجة التخلص من الحرارة بالتكثف. ويتكون الندى والضباب والسحب عندما يتكثف بخار الماء بالجو، ويتحول إلى قطرات مائية.

تَكَــدُّر الدم : ترسب، أو تخثر جسيمات الدم داخل الأوعية الدموية وإغلاقها، بحيث يتوقف سيلان الدم. ويمكــن حــدوث التكدر في أمراض معينة، أو بعد رضح. وهو عامل مهم في تكوين الصدمة.

تَكَــدُّس : اجــتماع وتقــل وترســب عناصر، أو جزيئات، كتكدس الصفيحات الدموية.

تَكَــدُّم : تجمع دم في الأنسجة الضامة، في المنطقة المجاورة للجرح، أو الكدمة. ويظهر عادة في تغيير اللون والورم تحت الجلد، نتيجة النزيف الحاصل في العضــو المجروح؛ كالدماغ، والرئتين، أو القلب، أو الأعضاء الباطنية.

تَكْــرار : ١- تــرادف الحدوث، التواتر. ٢- عدد المرات التي تتكرر فيها الحركة في فترة محددة. ٣- فــي الكهــرباء؛ نسبة تغيير التيار، تردده، عالي، أو منخفض. ٤- ضوء؛ عدد الموجات الكاملة في وحدة الزمن.

تَكْرارِيةُ اللفظ : اضطراب في اللفظ، حيث تتكرر الكلمــة، أو الجملــةعدة مــرات بالتــتابع، بطريقة لاإرادية.

تَكَــرُّر : ١- عملــية مضــاعفة الأنســجة ، أو الصبغيات. ٢- إجراء تجربة بشكل متكرر، تحت نفــس الظــروف، من أجل تخفيف نسبة الخطأ إلى الأقل.

تَكَرُّر الولادات : ولادة أكثر من ولد واحد.

تَكْــزاز : فــرط توترفي عضلات الأطفال الرضع يطــول، ولــه صــفات الكــزاز ، ولكن سببه ليس جرثومة الكزاز.

تَكَــزُّز : مــرض يتمــيز بتقلص عضلي، وعقال، وتشــنجات، تسببه قلة الكالسيوم في الدم. وينتج عن ذلــك ازدياد تهيج الأعصاب والعضلات، فتستجيب لمنــبهات بانقباضــات قويــة شاذة. وينقص مستوى الكالســيوم فــي الدم عند النساء بعد الحمل والولادة، بعــد استعمال كمية كبيرة من الكالسيوم بالجسم لبناء عظــم الجنين ولصنع الحليب للطفل الوليد، أو نتيجة هــبوط إفــراز الغدد جنيبات الدرقية عند الوليد، أو نتــيجة نقص الكالسيوم، أو فيتامين "د" عند الأطفال، أو يفقــدون كمية من الكالسيوم أثناء الإسهال. وعند البالغيــن يحــدث التكزز عرضاً، بعد استئصال، أو جــرح الغــدد جنيــبات الدرقية، أو تلفها في عملية استئصال الغدة الدرقية. ويصاحب التكزز فرط قلوية الــدم أيضاً. ويحدث ذلك من القيء المتواصل، الذي يســبب هــبوط الكلوريــدات، ومــن كثرة تعاطي القلويــات، مــثل بيكربونات الصوديوم. وتزيد قلوية الــدم أيضــاً مــن فرط التهوية ومن التنفس العميق المتواصل. يختلف علاج التكزز تبعاً لاختلاف أسبابه ، وعلاجه سهل وناجح في العادة، ومن طرقه تناول فيتامين "د"، أو الكالسيوم، أو هرمون جنيبات الدرقية -بــارات هرمون - ويداوم على العلاج في الحالات المزمنة عند فقد الغدد جنيبات الدرقية.

تَكَــزُّم : حدوث أكزيما، كمرض ثانوي أثناء وجود الــتهاب جلــدي. ٢- آفة أكزيمية عنيدة، ناتجة عن الرضح بالحك المستمر.

تَكْزيز : إظهار تشنجات تكززية.

تَكْشــيرَةٌ ســردينية : تغير الوجه بتكشيرة، أو ابتسامة، ناتجة عن شد في الواجهة الأمامية للعضلة

الفذالية الجبهية، والعضلات حول زاوية الفم، ويحدث هذا في مرض الكزاز بالذات. (نسبة إلى جزيرة سردينيا، في البحر المتوسط، تابعة لفرنسا).

تَكَلُّس : ١- تخزين مادة كلسية في داخل الأنسجة العضوية بحيث تتصلب. ٢- في الفسيولوجي؛ تخزين أملاح الكلس في الغضاريف، وهذه أول خطوة لتكوين العظام الحقيقية.

تَكَلُّم مُهَرْوِل : حالة إسراع في الكلام، بحيث تختفي الكلمات، أو مقاطع، نتيجة اختلاطها.

تَكَلُّم نومي : عادة الكلام أثناء النوم الطبيعي، أو أثناء التنويم الاصطناعي.

تَكَلُّف : ١- التصنع والتظاهر، بعقد ويصقل. ٢- الغش، إضافة مواد رخيصة إلى سلعة، وهناك طرق كثيرة لتنظيم منع الغش في الطعام والدواء.

تَكْليس : ١- طلي الجدران بالكلس. ٢- تنشيف، أو تقليص الحجم إلى مسحوق، مكون من مادة غير عضوية، غير متطايرة، بالتعريض لحرارة شديدة.

تَكْميد :١- استخدام الحرارة والرطوبة في علاج أي جزء من الجسم، من الالتهابات والألم. ٢- أي مادة، أو مستحضر طبي، يستخدم في حالة حارة، أو رطبة، من أجل نقل هذه الحرارة، أو الرطوبة، إلى أي جزء من الجسم وتسمى؛ كمّادة.

تَكْميلي : له خاصية التكميل والإضافة.

تَكَهُّف :١- صارت فيه كهوف. ٢- ظهور فقاعات في سائل عند استخدام أمواج فوق صوتيّة عالية التركيز.

تَكَهُّف البصلة :كهوف داخل النخاع المستطيل، مرافقة في العادة ومشابهة لتكهف النخاع. وتؤدي إلى شلل متقدم لأعصاب الدماغ السفلى.

تَكَهُّف النخاع : وجود كهوف مركزية مستطيلة، تحتوي على سائل في النخاع الشوكي، خاصة منطقة الرقبة. وتكون هذه الكهوف محاطة بدباق، وناتجة في الغالب عن انسداد خلقي جزئي، لمسرى السائل النخاعي الشوكي. وتشمل الأعراض التي تظهر في بداية الطفح؛ هزال العضلات في الأطراف العلوية، والمرض، يتقدم في العادة ويمكن علاجه بنجاح جراحياً.

تَكَهُّن : قال ما يشبه قول الكهنة، الرجم بالغيب، التنبؤ بالمستقبل.

تَكَوُّثُر : جمع جزأين، أو أكثر من مركب ــ لتكوين مكثور.

تَكَوُّن : تكوين؛ إخراج المعدوم من العدم إلى الوجود. حدث وتألف.

تَكَوّن الألياف : تكوين وتشكيل الألياف من الأنسجة الضامة.

تَكَوُّن الأعضاء : أصل ونمو الأعضاء.

تَكَوُّن الأوعية : تطور الأوعية الدموية في عضو، خاصة الشعيرات الدموية الجديدة.

تَكَوُّن البيضة :تكون وتطور البيضة.

تَكَوُّن التُوَيّة : عملية تكوين التويتة.

تَكَوُّن الحصى : تأصل وتكون الحصيات، في الأعضاء المختلفة.

تَكَـــوُّن الحمر : تكوين الكريات الحمراء في نقي العظم. والخلية الأم لسلسلة الكريات الحمر في النقي هي؛ سليفة الأرومة السوية. وهي أول خلية يمكن أن تتمـــيز من هذه الجملة. والكرية الحمراء؛ هي آخر مرحلة من مراحل تطورها. وتتصف عملية التطور والنضـــج بـــثلاثة تغيرات متتابعة؛ أ- تناقص حجم الخلية. ب- نضج الهيولي. إذا كانت محضرات الدم مثبـــتة ومكونـــة بطـــريق" رومانسكي " فإن نضج الهيولي يستدل عليه من تغير لونها، من أزرق قاتم، إلـــى الزهـــري. وســـبب أخـــذ الهيولي لهذا اللون الزهـــري؛ هو ازدياد تكون الخضاب المحب للألوان مـــن جهـــة ناقص الحمض النووي الريبي (RNA)، المحـــب للألوان الأساسية في الهيولي من جهة ثانية. ج- نضـــج الـــنواة؛ يتضـــح نضـــج النواة بفقدانها للـــنويات، وتـــناقص حجمها، بالنسبة لحجم الهيولي، وازديـــاد كثافة كروماتينها، وشدة أخذه للون. ويقدر الزمـــن الذي تستغرقه الخلية الأم للكريات الحمر في تطورهـــا، حـــتى تصبح خلية حمراء ناضجة بسبعة أيام.

تَكَوُّن الخثرات : تشكل خثرات دموية داخل جهاز الدوران أثناء الحياة. ويمكن للخثرة أن تتشكل في أية نقطـــة من جهاز الدوران ، في الشريان، في الوريد، فـــي الأوعية الشعرية، أو في الأجواف القلبية. تدعى الخـــثرة؛ بالسادة، حينما تملأ لمعة الوعاء ، بالكامل، وهـــي جداريـــة حينما تسد جزئياً لمعة هذا الوعاء. وهـــناك عـــدة أنـــواع مـــن الخثرات؛ ١- الخثرة الحمراء؛ وهي قليلة المشاهدة، تصادف في الخثرات الباســـورية ، بعـــد التهاب الوريد الباسوري، أو بعد حقن المواد الصلبة فيه.وهي شبكة من خيوط الليفين، تحصر في عيونها الكريات الحمر مع بعض الكريات البـــيض والصـــفيحات، لونهـــا أحمر بنفسجي. ٢- الخـــثرة البيضـــاء؛ أكثر مشاهدة من السابقة، وهي صغيرة الحجم، شفافة، تلتصق بشدة. تكثر مشاهدتها فـــي الشـــرايين، وهـــي تتألف من صفيحات وليفين وبعـــض الكـــريات البيضاء. ٣- الخثرة المختلطة؛ وهي أكثر أنواع الخثرات مشاهدة، ذات قوام أصلب مـــن الســـابقة، لكنها سهلة التفتت، تتألف من ثلاث مـــناطق؛ الـــرأس والجسم والذنب. ٤- تخثر النزع؛ ومـــا بعـــد الوفـــاة، وهي تشبه شحم الدجاج، يسهل نـــزعها بفـــتح الجـــوف الوعائي. تحدث بعد الوفاة، وتختلف عن الخثرات الأخرى.

تَكَوُّن الخلايا : نشوء وتطور الخلايا؛ وهي أصغر كـــتلة مـــادة حية تستطيع العيش مفردة، وتقدر على تولـــيد مثـــيل لهـــا. وهـــي ذات قوام غروي عالي اللـــزوجة، مختلف الأشكال. قد تكون مفردة، ولكنها غالـــباً مـــا تكون مجتمعة إلى بعضها بعضاً، لتشكل الأنسجة. يفصل الخلية عن المواد والسوائل الخلالية، غشـــاء خلوي،يســـهل دخول المواد الغذائية وطرح الفضـــلات والإفـــرازات. أن لطبـــيعة منشأ الخلية ووضـــعيتها ووظيفـــتها، تأثـــير في شكلها، فبعضها مسطح، وبعضها مكعب، أو إسطواني، أو منشوري، أو مكورة، أو بيضوية، وغير ذلك.

تَكَـــوُّن الخلايـــا الليفية : تشكيل وتطور ألياف الأنســـجة الضامة، مثل النسيج الغضروفي، والنسيج العظمي، والدموي والبلغمي وغيرها.

تَكَـــوُّن الخلايـــا النطفية : المرحلة الأولى في تكويـــن الـــنطف من بزرة النطفة، حيث تتكون في الـــبداية خلـــية نطفية ثانية، ثم أخيراً أرومة النطفة، كنتـــيجة لسلســـلة معقـــدة مـــن الانقســـام الفتيلـــي والانتصاف.

تَكَوُّن ذاتي : نشوء المادة الحية من المادة غير الحية، ويسمى أيضاً تكون عفوي.

تَكَوُّن السكر : تركيب السكر في الأجهزة العضوية، وتقتصر هذه في الثدييات على الكبد والكلوتين.

تَكَوُّن السن : نشوء وتطور الأسنان.

تَكَوُّن الشحم : وهو مشتق من النسيج الضام الرخو، بحيث بحيث تكبر الخلايا الضامة، وبخاصة الخلايا الناضجة والمصورة الليف ، المادة الدسمة في هيولها، فتتحول تدريجياً إلى خلايا شحمية؛ تكون مفردة ضمن النسيج الضام، أو بشكل مجموعات ، مشكلة كتلاً شحمية. يشكل النسيج الشحمي نحو ١٠ % من وزن الجسم، وترتفع نسبته عند البالغين . يوجد النسيج الشحمي؛ تحت الجلد وفي الثرب وخلف الصفاق. يتوزع الشحم عند الأطفال في كلا الجنسين بشكل متشابه، بينما يختلف في الكهول بين الذكر والأنثى، فيتجمع عند الذكر في الرقبة والنقرة والكتفين والناحية القطنية العجزية، أما في الأنثى ؛ فيتجمع في الثديين والوجه، والوجه الباطن للفخذين. ويكثر في كلا الجنسين؛ في البطن والإليتين وراحة اليدين وأخمص القدمين . ويقسم النسيج الشحمي إلى قسمين؛ العادي والبني. أما العادي فهو الأكثر انتشاراً في الجسم، وتكون الخلايا الشحمية فيه كبيرة، شكلها مكور، أو مضلع، نواتها بيضوية، أو عصوية، مندفعةنحو المحيط . الهيولي للبلة، تملأ الخلية كتلة دسمة كبيرة، يحاط غشاء الخلية الشحمية بألياف شباكية وبقليل من الأوعية الدموية، أما النسيج الشحمي البني؛ فهو ذو منشأجنيني لايتأثر بتبدلات الأنسجة الشحمية الأخرى، وذو لون أسمر خفيف، أو أحمر بني ، خلاياه صغيرة مكورة، ذات هيولي غزيرة، فيها عدد قطرات الدسم مختلف الحجوم. النواة مكورة وغالباً مركزية تحتوي الهيولي على أعداد كبيرة من المصورات الحيوية، وتكثر في هذا النسيج مشاهدة الأوعية الدموية والألياف العصبية اللانخاعية.

تَكَوُّن الشعر : عملية تطور وتكوين الشعر من خلايا جلدية غير حية ممتلئة بنوع من البروتين المتجمد يسمى؛ القيراتين، أو المادة القرنية. وفي أثناء نمو الجنين في الرحم، يكتسي جلده بنوع من الشعر يشبه الزغب، ويسمى؛ بالعقيقة، وقبل الولادة مباشرة، يحل محل هذا الشعر في معظمه، نوع آخر من الشعر الناعم الدقيق يسمى؛ شعر الطفولة الثانوي، يخلفه شعر الطفولة الثلاثي . ويوالي الشعر تجديد نفسه على مدى الحياة، مقترناً ذلك بتزايد خشونته باضطراد. ويتوقف لون الشعر على ما يحتويه من خضاب دلكن يسمى؛ بالميلانين، من حيث كميته وتوزيعه، وكذلك على ما كل شعرة في لبابها المركزي من مقدار الهواء. وكلما قل الميلانين، خف لون الشعر. وتنبت كل شعرة، في جيب دقيق غائر في الجلد يسمى؛ الجريبة. وتتصل الجريبات بغدد جلدية؛ هي الغدد الزهمية، أو الدهنية، تتكفل بإمداد الشعر بمادة زيتية تكسب الشعر لمعته. وينمو الشعر من جذوره، فإنه بإضافة خلايا جديدة إلى الجذر، تدفع القصب تدريجياً إلى خارج الجلد.

تَكَوُّن الصفيحات : تنشأ الصفيحات من أرومة الخلية الضخمة " أرومة النواء"، التي تعطي النواء، ثم الصفيحات الدموية في نقي العظام وتمر بمراحل أربع؛ ١- أرومة النواء؛ وهي كبيرة الحجم قطرها

٢٥-٤٠ ميكرون ذات هيولي محبة للأساس، محيطها غير منتظم، ولا تحتوي على حبيبات، نواتها ضخمة ذات كروماتين كثيف، يتلون بالأزرق الفاتح ومحيط غير منتظم. ٢- سليفة النواء؛ نواتها أكثر عدم انتظام من سابقتها، وكروماتينها أكثف، مع زوال النوية. الهيولي أكثر امتداداً، وغير متجانسة، وتظهر فيها حبيبات زرقاء حول النواة. ٣-النواء الكهلة ؛ كبيرة الحجم يزيد قطرها عن ٥٠-٨٠ ميكرون، لها نواة غير مركزية، كروماتينها كثيف ومفصصة. هيولها محبة للحمض، تحتوي على حبيبات زرقاء تنتشر من المركز نحو المحيط ، ويتبدل لونها في المحيط إلى البنفسجي. ٤-النواء المولدة للصفيحات؛ تصبح الحبيبات ضخمة وتحاط الخلية بالعديد من الصفيحات، وتأخذ الخلية بالانحلال وتصبح نواتها نقطية.

تَكَوُّن العظم : يتشكل النسيج العظمي في الجنين على حساب النسيج الضام، ويبنى مثل من ثلاثة عناصر؛ هي الخلايا والألياف والمادة الأساسية، التي ترتشح هنا بأملاح الكالسيوم، مما يؤدي لقساوة العظم وتأهيله للقيام بوظائف هامة في الجسم، أهمها حمل ثقل هذا الجسم، كما يؤمن العظم إرتكاز العضلات بأوتارها عليه، وكذلك يسمح العظم بحركة الجسم بوجود المفاصل في نهاياته، وهناك أسلوبان للتعظم؛ ١- التعظم الغشائي؛ وتتكون فيه العظام على حساب النسيج الضام الغشائي. ٢- التعظم الغضروفي؛ وتتكون فيه العظام على حساب النسيج الغضروفي الزجاجي، وأول ما تبدو العظام فيه، في كلا الأسلوبين؛ إسفنجية القوام، ثم تعاني نحتاً وتطويراً لكي تتحول إلى عظام "هافرسية" أولية، ثم ثانوية. ويشاهد التعظم الغشائي في الجمجمة وعظام الوجه، أما التعظم الغضروفي، فيشاهد في القسم الأكبر من عظام الصقل في عظام قاعدة الجمجمة والأطراف والأضلاع والترقوة والحرقفة وغيرها.

تَكَوُّن العظم الناقص : تشوه خلقي للهيكل العظمي، ناتج عن تكوين ناقص للعظام، مترافق مع لون أزرق خاص في صلبة العين، وتكون العظام هشة، وتتكسر عند أقل استعمال للقوة.

تَكَوُّن الغضروف : يشكل الغضروف القسم الأكبر من صقل الجنين، ولكنه يأخذ بالتراجع بعد الولادة، ليشكل أقساماً محددة في جسم الكهل؛ وهو شكل خاص من النسيج الضام، وهو قاسٍ ومرن بآن واحد، يتحمل الضغط والاحتكاك المستمرين. لونه أزرق خفيف، شفاف للنور ويبنى من ثلاثة عناصر؛ هي الخلايا الغضروفية والألياف الضامة، والمادة الأساسية . وتبعاً لوفرة وتغلب أحدها علىالأخر، يميز للغضروف أربعة أنواع؛ غضروف زجاجي، غضروف مرن، غضروف ليفي،وغضروف مفصلي . تنشأ الغضاريف كبقية الأنسجة الضامة من الوريقة المتوسطة، فتأخذ الخلايا المتوسطة بالتحول إلى نسيج غضروفي؛ تتضخم خلاياه وتستدير، ثم تتجمع زمراً تفرق بينها أعداد من الليفيات المولدة للغراء السابحة في مادة أساسية غزيرة وهلامية القوام، تفرزها الخلايا الغضروفية نفسها، وتنمو الغضاريف بطريقتين؛١- النمو الخلالي؛ بانقسام الخلية الغضروفية. ٢- والنمو المحيطي. وتتغذى الغضاريف بالتشرب فقط بالمواد الغذائية المرتشحة من جدران أوعية ما حول الغضروف إلى المادة الأساسية، ثم إلى الخلية الغضروفية، نظراً لعدم وجود أوعية دموية خاصة بها.

تَكَــوُّن الغلوكوز :بناء سكر الغلوكوز من المواد غــير الكربوهيدراتية كاللكتات والجليسرين، وحمض الكــربون الثنائــي والثلاثــي. ويحصل ذلك بشكل أساسي في الكبد والكلوة، كما يحدث عند إفراز شديد للكتات عند الإجهاد العضلي، أو الجوع للحفاظ على مســتوى الســكر فــي الــدم. وتؤخذ في هذه الحالة حمــوض أمينــية بانية للغلوكوز، وتكون السكر، أو استحداث السكر؛ هو عملية قلب لتحلل السكر، حيث تمـــر بـــثلاث مـــراحل؛ ١- تحول البيروفات، أو الحصـــرمات إلـــى فوسفوإينول بيروفات. ٢- تحول الفركـــتوز ٦ و ١ - دي فوسفات إلى فركتوز ٦- فوسفات. ٣-تحول الغلوكوز ٦- فوسفاتغلوكوز ١- فوســفات، وتــتحول الغلوكـــوز ٦ - فوسفات إلى غلوكـــوز بواســـطة إنظـــيم غلوكوز ٦- فوسفات- فوســـفاتاز وإلـــى فوســـفات حر. ويعطي الغلوكوز المتحرر إلى الدم.

تَكَوُّن الغليكوجين : بناء الغليكوجين من الغلوكوز فـــي الجســـم الحيواني، حيث يتحول (ATPالغلوكوز بمســـاعدة الأتـــب) (إنظـــيم الهيكســـوكيناز، أوالغليكوكيـــناز) إلـــى غلوكوز٦- فوسفات ، الذي يتحول بمساعدة الفوسفور غلوتاماز إلى غلوكوز ١- فوســـفات. وتنقل هذه بعد تحويلها إلى يو-دي- بي غلوكوز، إلى مبتدئ الغلوكوجين، وتتفرع من خلال الـــترانس غلـــيكوزيداز، وتحصل العملية وتنظم من خلال الأمب الداتري، مثل تحلل الغليكوجين.

تَكَــوُّن الفَـــرد : تكـــون وتطور الكائن الحي من البويضة إلى الجسم الكامل؛ علم الجنين.

تَكَــوُّن الكريات البيض : تتشكل خلايا الدم حتى الأشـــهر الخمسة الأولى من الحياة الجنينية، في الكبد والطحـــال . وبعـــد ذلـــك تبدأ أجواف النقي بتكوين الكـــريات الحمـــر والكـــريات البـــيض المحبـــبة والصـــفيحات. والكـــريات البـــيض غـــير المحببة كاللمفيات والوحيدات تتكون بصورة رئيسة من العقد اللمفـــية والطحـــال. ويسهم النقي إسهاماً بسيطاً في تولـــيدها. وتشـــتق جميع خلايا الدم من خلية ابتدائية غير مميزة من خلايا الجملة الشبكية البطانية، يطلق علـــيها بعـــض المؤلفين؛ الخلية الابتدائية، أو الخلية الشـــبكية الأولـــى. ويصعب التفريق بين الخلايا الأم لمختلف مجموعات الخلايا، بسبب تماثلها في الشكل. وأول خلية من الكريات البيضاء يمكن أن تميز؛ هي الأرومـــة النقـــية، ومـــنها تـــنحدر الكرية البيضاء المفصصـــة، بعد أن تمر بعدة مراحل، تنضج خلالها بالتدريج. وهذه المراحل؛ سليفة النقية، فالنقية، فخليفة النقـــية المفصصة. وعندما تصل الأرومة النقية في تطورهـــا إلـــى المـــرحلة النقية، يتولد في هيولاها حبيـــبات نوعـــية، فتحدد هوية الكرية الناضجة، فإذا كانـــت الكـــريات محبة للحمض، فهي حمضة، وإذا كانت ولوعة بالأساس، فهي أسسة. وأن لم تأخذ الون الحمضي، أو الأساسي؛ فهي عدلة.

تَكَــوُّن الكـــريات الحمر : إن الخليةالأم لسلسلة الكريات الحمر في النقي؛ هي سليفة الأرومة السوية. وهـــي أول خلـــية يمكـــن أن تتميز من هذه الجملة، وتـــتطور إلى الأرومة السوية الباكرة والمتوسطة، ثم المـــتأخرة، التـــي تـــتطور إلـــى الشبكية . والكرية الحمـــراء؛ هـــي آخـــر مرحلة من مراحل تطورها. وتتصـــف عملـــية الـــتطور والنضج بثلاثة تغييرات متـــتابعة؛ أ - تـــناقص حجم الخلية. ب - نضج الهيولـــي، أي ازديـــاد تكـــون الخضـــاب، وتناقص

الحمض النووي. ج ـ نضج النواة، ويستغرق نمو الخلية الأم إلى الكرية الحمراء الناضجة حوالي سبعة أيام. والخلية الحمراء ليس فيها نواة، شكلها كالقرص المقعر من الجانبين، قطرها حوالي سبعة ميكرومترات تقريباً، وثخانتها ميكرومتران، وتتصف بالمرونة، ويبلغ عمرها عند الأشخاص الأسوياء حوالي مئة يوم.

تَكَوُّن اللمفاويات : تنشأ الخلايا اللمفية من العقد اللمفية، ومن النسيج اللمفاوي المتوزع في الطحال وجهاز الهضم واللوزات وغيرها،ويوجد في النقي مراكز صغيرة متفرقة من أجربة لمفية، يمكنها أيضاً أن تولد خلايا لمفية. إلا أن نسبة مشاركة هذه المراكز في إنتاج الخلايا اللمفية محدود. وأول خلية يمكن أن تميز من هذه السلسلة؛ هي الأرومة اللمفية، التي تنشأ منها وتتطور، الخلية اللمفية الناضجة. وتتصف الخلية اللمفية الناضجة، بأن هيولها غزير وأنها زرقاء اللون، سماوية، تحتوي على بعض الحبيبات الخمرية، التي تعطي تفاعلاً سلبياً للملون بيروكسيداز، ونواتها خمرية اللون، كروماتينها كثيف.

تَكَوُّن اللمف : يتكون اللمف من المصل اللمفي والخلايا اللمفية، أو اللمفاويات، ويتكون اللمف، أو البلغم، عند ارتشاح المصورة من الشعيرات الدموية، إلى داخل المواد الخلالية بين الخلايا. وتعتمد كميته على ارتفاع ضغط الدم في الشعيرات، وتزداد عند كل عمل للعضو، خاصة عند عمل العضلات، ثم يمر اللمف إلى العروق اللمفية، ومن ثم يمر في الغدد اللمفية المنطقية، حيث يضاف إليه الخلايا اللمفية، ويصب أخيراً في الدورة الدموية.

تَكَوُّن ليفي : تنشأ اللييفات والألياف في الخلية بشكل أساسي ضمن المواد الخلالية، التي تبنى من عناصر متنوعة، بعضها ذو شكل خيطي خاص، يسمى؛ الألياف، وبعضها عديم الشكل غروي الطبيعة يدعى؛ المادة الأساسية. وتعطي الألياف الدعم والمقاومة للأنسجة المختلفة، ويميز لها ثلاثة أنواع؛ هي الألياف المولدة للغراء، والألياف المرنة، والألياف الشباكية. وتتميز هذه الأنواع عن بعضها البعض؛ بشكلها وبنيتها الكيميائية. تبنى مولدات الغراء من سلاسل عديدات الببتيد، وتبنى كل سلسلة من نحو ألف حمض أميني مرتبطة ببعضها، وتلتف السلاسل الثلاث حول بعضها بشكل حلزوني، بينما تبنى الألياف المرنة من نوعين من البروتينات، مشكلة التربوايلاستين، الذي يعطي الألياف مرونتها.

تَكَوُّن المحببات : تأتي سلسلة الكريات المحببة، من نقي العظام، وهي تتمايزمن الخلايا المتوسطية بشكل خلية الأرومة النقية، وهي أول خلية يمكن تمييزها من خلايا هذه السلسلة. وهي خلية كبيرة الحجم إجمالاً ١٥ -٢٥ ميكرون، مكورة، أو بيضوية، نواتها ضخمة بيضوية الشكل أيضاً، تحتوي على قليل من الحبيبات، إلى أن تصل لمرحلة الخلية سليفة النقية، وحجمها ٢٠ ميكرون. يتبعثر الكروماتين داخل نواتها، كما تفقد نواتها. ثم تظهر الخلية النقية لخليفة النقية فالمفصصة. وعندما تصل الأرومة النقية في تطورها إلى المرحلة النقوية، يتولد في هيولاها حبيبات نوعية فتحدد هوية الكرية الناضجة، فإذا كانت الكرية محبة للحمض فهي حمضة، وإذا كانت ولوعة بالأسس فهي أسسة (قعدة) وإن لم تأخذ اللون الحامضي أو القاعدي؛ فهي عدلة.

تَكَـوُّن المضــغة : تطــور ونمــو المضغة، أي الملقوحة البشرية. وتبدأ باتحاد منوي مع بويضة، أي إخصــابها، حيث تبدأ سلسلة من الانقسامات الخلوية، بعــد الإخصاب مباشرة، وتتكون؛ أُرَيْمَة (بلاستولة)؛ عبارة عن كرة جوفاء ذات جدار من طبقة واحدة من الخلايا، ثم تصبح بواسطة الانغماد، شبيهة بالفنجان، وتســمى؛ مُعَـيْدَة (غسترولة)؛ لها طبقتها الخارجية؛ الأديــم الظاهــر، وداخلية؛ الأديم الباطن. وتجويفها هــو؛ المعــى القديم، وتتكون طبقة ثالثة بين هاتين الطبقتيــن؛ هــي الأديــم المتوسط، وتتكون أعضاء مختلفة من كل من هذه الطبقات.

تَكَـوُّن المُعَـيْدَة : مــرحلة التحول من الأريمة البلاســتولة، إلــى المعــيدة (غاسترولة) في تطور الجنين. (أنظر تكون المضغة).

تَكَوُّن الملانين :عملية إنتاج الميلانين من الحمض الأمينــي؛ تيروزين.، بعد أيضه بالأكسدة والتكوثر، إلــى ميلانيــن، الذي يشكل اللون، أو الصبغة البنية للشعر والعيون والجلد وبقية أعضاء الجسم.

تَكَـوُّن الميناء الناقص :نقص في تكون الميناء في الأسنان، إما لسبب وراثي، حيث يضيع كثير من الميــناء وتظهر الأسنان عارية، أو نقص وراثي في تكلس الميناء، حيث تظهر مناطق منقرة، أو ناقصة الميناء كلياً.

تَكَـوُّن الــنطاف : يتشــكل النطاف في الأنابيب المــنوية مــن الظهارة الإنتاشية وخلايا " سرتولي". ويمــر تكويــن النطاف من الخلية الأرومة، بأطوار عديــدة، قــبل أن تصــبح هذه الخلية نطفة ناضجة، وتــدوم هذه الأطوار ٧٠-٨٠ يوماً، ويحتوي السائل النطفــي علــى مــاء ومخاطيــن ونطاقا وفركتوز، وبروســتاغلندين. كمــية السائل النطفي ٣-٦ سم٣، وعدد النكطاف؛ أكثر من ٦٠ مليون /سم٣. يجب أن تكــون نسبة الأشكال الطبيعية أكثر من ٥٠%، كما يجب أن تكون حركتها أكثر من ٦٠% سريعة جداً. ولمحــور تحت المهاد – النخامة دور هام في تنظيم تركيــب وإفراز التستوستيرون، وفي تكوين النطاف ونضجه. (انظر تكوين الخلايا النطيفة).

تَكَـوُّن الورم : نمــو وتطور ورم، أو نسيج جديد مخــتلف الحجــم، ويشبه بدرجة ما، النسيج المماثل كهــلاً، أو جنينــياً، عــنده الميل للبقاء والاستمرار والــنمو. ولا يخضع للقوانين الحيوية الطبيعية للنمو. والتميــيز التنسجي الطبيعي. يمكن أن يحدث الورم فــي أي نــوع من الأنسجة وأي عضو من أعضاء الجسم. وأسباب هذا الانحراف عن القوانين الطبيعية للــنمو، ما زالت غير معروفة بدقة، وإن كان هناك العديــد مــن الــنظريات حــول أسباب تكونه؛ منها الــنظرية الحمــية، أو الفيروســية ونظرية التأثير المستمر وغيرها، والأرجح أن جميع هذه النظريات صــحيحة، وإن كان هناك عوامل لابد أن تشترك في التأثــير على الجسم، حتى تخرج بعض الخلايا عن طورها، وتنطلق لتستقل وتبني أنسجة جديدة.

تَكوِيــن الــدم : تكويــن وتطور أجزاء الدم، من الوريقــة المتوســطة. وهو نوع خاص من النسيج الضــام. وهــو سائل لزج، أحمر اللون، ذو رائحة خاصــة، وتــبدو خلايــا هــذا النسيج أول ما تبدو، مضــلعة، ذات استطالات هيولية رقيقة تتخللها مادة أساســية، يتولد منها فيما بعد عناصر النسيج الضام والعناصــر الدموية. تتشكل خلايا الدم حتى الأشهر

الخمسة الأولى من الحياة الجنينية في الكبد والطحال، وبعد ذلك تبدأ أجواف النقي بتكوين الكريات الحمر والكريات البيض المحببة والصفيحات. وبعد الولادة، ينحصر تكون هذه العناصر في النقي فقط.ومع نمو الطفل تتناقص بالتدريج الكتلة المولدة للجملة الحمراء، بحيث تنحصر في الشباب بررؤوس العظام الطويلة؛ كالفخذ والعضد، وفي العظام المسطحة؛ كالقص والأوراب والحرقفة والفقرات. أما في حال ازدياد الطلب على تكوين الدم؛ كما يحدث في آفات الدم الإنحلالية، أو النزوف الشديدة، فإن حجم الكتلة المولدة للدم يعود إلى سابق عهده.تشتق جميع خلايا الدم من خلية ابتدائية، غير مميزة من خلايا الجملة الشبكية البطانية تسمى؛ الخلية الشبكية الأولية، أو الخلية الجذعية، تتطور في النقي إلى خلية ابتدائية تسمى؛ أرومة الخلايا الدموية . لها القدرة على أن تتطور فتنتج، حسب طبيعة ونوع المؤثر، الذي يصيبها في مرحلة تطورها الأولى ؛ خلايا السلسلة الحمراء، أو المحببة، أو اللمفية، أو الوحيدة،أو الصفيحات. ويصعب التفريق بين الخلايا الأم لمختلف مجموعات الخلايا، بسبب تماثلها في الشكل، فالخلية الأم لسلسلة الكريات الحمر، تشبه إلى حد بعيد الخلية الأم لسلسلة الخلايا البيض، أو الخلية الأم للصفيحات الدموية، وتفرقها الصفات الخاصة والملونات الخاصة بها.

تَكوين الصَفْرَاء : تشكل وتكوين الصفراء في الكبد والطحال والنسيج الشبكي البطاني، ويتم إفرازها عن طريق الكبد. تركيبها غير ثابت من الناحية الكمية، وإن الأرقام الوسطية التالية تبين قيم مركباتها بالغرام/ لتر؛ الماء٩٧٤، خلاصات جافة ٢٦، أصبغة صفراوية ٥،٣ ، أملاح صفراوية ٩، أملاح معدنية ٨ ، كولسترول ٠،٦ ، حموض دسمة وصابون ١،٣ ، دسم، لسيتين ٢٠،٦ ، ولا تحتوي الصفراء على بروتينات، أما الأملاح المعدنية؛ فهي الكلورات، السلفات، الفوسفات، الكربونات. وتحتوي آثار زهيدة من البولة، وحمض البول، وكمية ضئيلة من الحديد ١٠ ميكروغرام في ٢٤ ساعة، أي نفس الكمية الموجودة في البول. وتتراوح كمية الصفراء المفرزة عند الإنسان بين ٨٠٠ -١٠٠٠ سم٣ في ٢٤ ساعة. وتنجم الأصبغة الصفراوية؛ البيلوروبين والبيليفردين، من تخريب الكريات الحمر الشائخة في خلايا "كوبفر" التي تتمتع بخصائص البلعمة، وبعد أن ينفصل الخضاب (الهيموغلوبين) إلى هيم، والذي يتحول إلى بيليروبين، وإلى غلوبين يتبع مصير البروتينات.

تَكَيُّس : ١- تكوين كيس، أو جراب. ٢- أدخل في كيس.

تَكَيُّف : ١- قبول الأحوال والكيفيا ت المختلفة. ٢- في العيون؛ تستعمل لوصف عملية تقصير بؤرة العين، نتيجة تقلص العضلات الهدبية، لتزيد تحدب العدسة. ٣- في الأحياء؛ مواءمة المادة الحية لظروف البيئة والأشياء الحية الأخرى. وهذه القدرة، خاصية أساسية للجبلة. وهي تختلف اختلافاً جوهرياً عن المادة غير الحية، فمعظم الكائنات الحية، يحتاج إلى الأكسجين الحر من الهواء، أو الماء. وتتكيف مع ظروفها للحصول على المادة والغذاء، ويتطور جسمها تبعاً لذلك.

تَكْيِيف : ١- التحكم في درجة الحرارة، ونسبة الرطوبة، وتوزيع التهوية، داخل حيز معين، للتغلب

على تقلبات الأجواء في فصول السنة، وتهوئة الوسط الجوي الملائم، وخصوصاً في الأماكن، التي يكثر فيها الاجتماع؛ كالمسارح، والفنادق والمصاعد وغيرها. وتختلف طرق التكييف حسب حجم وطبيعة المكان المراد تكييفه. ٢- تحسين وضع سريري، من خلال التمارين الجسدية. ٣- في علم النفس؛ إكتساب ردود فعل جديدة على مؤثرات معينة.

تَلاحُـم عظمي : نمو عظام، أو أجزاء من العظام معاً بشكل متلاحم.

تَلازُب : ١- تراكم، أو التصاق شيئين مع بعضهما. ٢- التصاق، أو تكتل كريات حمر متحسسة لبعض مواد المصل؛ كالألبومين البقري، ومكثورات؛ كالدكستران . ويطلق الاصطلاح على تلازن الكريات الحمر، أو الجراثيم، بوجود متممة وملزبة في المصل. ٣- تفاعل ناتج عن الملزبة.

تَلازُق : التئام الجرح والتحامه.

تَـلازُن : ١- تراص، تزاحم. ٢- تكدس جسيمات كبيرة نسبياً؛ كالكريات الحمر والجراثيم، ويمكن أن يحدث هذا التكدس؛ كظاهرة فيزيوكيميائية، أو نتيجة وجود عمل مضاد، أو راصة. ويمكن رؤية التفاعل بالعين المجردة، أو بالمجهر. والتفاعل يشكل قاعدة للتعرف على حيويات، بواسطة راصات معروفة، ويمكن استخدامه لمعرفة راصات في مصل مريض، باستعمال محاليل جراثيم معروفة.

تلاسيمية : تلاسا؛ كلمة يونانية معناها؛ البحر. فقردم بأرومة الحمر، مرض البحر المتوسط عائلي صغري الكريات، فقر دم الخلية المستهدفة، وهو فقر دم مزمن متقدم، يحدث بشكل عائلي، وراثي، وسلالي. ومن مضاعفاته؛ تضخم الطحال، وتغييرات في العظام، ووجه منغولي، وخلايا مستهدفة، أو خلايا حمر رقيقة، متغيرة التلون في الدورة الدموية . يظهر المرض عند سكان المناطق الحارة، في منطقة حوض البحر الأبيض المتوسط والشرق الأقصى. وهو ليس مرض واحد، بل مجموعة من الاضطرابات ناتجة عن وجود خلل في نسبة إنتاج نوع، أو أكثر من سلاسل عديدة الببتيد، التي تدخل في بناء الخضاب، فإذا كان الاضطراب في السلسلة " بيتا " نجمت التلاسيميا "بيتا"، وإذا كان الخلل في السلسلة " ألفا" نجمت التلاسيميا "ألفا" وفي كلا النوعين؛ تختلف الأعراض والعلامات اختلافاً شديداً، ففي بعضها تكون بسيطة وخفيفة، وفي بعضها الآخر تكون حادة وشديدة. إن تناقص إنتاج أحد أنواع الخضاب السوية، يؤدي إلى زيادة تركيب الخضاب الأخرى، التي تكون كرياته الحمر مشوهة ولافعالة وهدفية. هذه البنية الشاذة للكريات الحمر، لا تسمح لها بأن تتجول مسافة ١١٥٠ كم تقريباً، التي تقطعها الكريات الحمر أثناء حياتها. وبالتالي فهي لا تؤدي وظيفتها الحيوية الكاملة، وغالباً ما تنحل وتتجزأ وتموت في منتصف الطريق.

تلاسيمية الـ "ألفا" : يكمن الخلل في هذه المجموعة، بوجود اضطراب في إنتاج السلسلة " ألفا" ، ولها عدة أنواع، إلا أن أكثرها مصادفة رقم ١. ينعدم فيها إنتاج السلاسل " ألفا " انعداماً كاملاً. وبما أن هذه السلاسل تشترك في بنية كل نوع من أنواع الخضاب السوية الأخرى، فهذا النوع لا يتلاءم مع الحياة، وينتهي عادة بالخداج، أما النوع الثاني رقم٢، وفيه يوجد شيء من إنتاج السلاسل "ألفا "،

والمريض المصاب بها يحيا حياة تشبه الثالاسيمية الصغرى، أو هادئة، تشخص بالصدفة في سياق فحص عام، أو عن أحد الأمراض الأخرى.

ثالاسيمية" بيتا" : ويكون الخلل في هذه المجموعة في إنتاج السلسلة" بيتا"، لذلك ينقص تركيب الهيموغلوبين " أ "، وتعاوضه زيادة في إنتاج السلاسل "دلتا" و"غاما"، وبالتالي يزداد إنتاج الهيموغلوبين "أ ٢" والهيموغلوبين "ف" F وللتلاسيمية "بيتا" أنواع كثيرة.

تلاسيمية عظمى : وتعرف بإسم فقر دم " كولي "، أو فقر دم البحر المتوسط. وفيها ترتفع نسبة الخضاب (الهيموغلوبين) الجنيني "ف" وقد تصل إلى ٧٠-٩٠% دون أن ترتفع نسبة الهيموغلوبين أ ٢، وتكون نسب الهيموغلوبين الكهلي "أ" منخفضة، وتتراوح بين ٢٠-٣٠%. وتبدأ أعراض المرض على الطفل، بظهور الشحوب واليرقان خلال الأشهر الأولى بعد ولادته، وقد يتأخر ظهورها عدة أشهر حتى السنتين. ويكون الخلل في عجز النقي عن إنتاج السلاسل "بيتا". ولا يتكون الهيموغلوبين "أ" إطلاقاً، أو بنسبة قليلة. ويزداد إنتاج سلاسل "ألفا" و"غاما" زيادة معاوضة، ويصاب النقي بفرط النشاط اللامجدي، وتموت طلائع الكريات الحمر، وهي أول مراحل تطورها. ويتضخم الطحال لأنه يقوم بدور رئيس في حجز هذه الكريات المشوهة وتخريبها. ويضغط على الأعضاء المجاورة ، كما يتضخم الكبد، دون ظهور يرقان. ويظهر أعراض أخرى؛ كالشعور بالامتلاء، وألم المعدة، وعسر الهضم، وحس الغثيان، والقيء والغازات وتكرار البول، والإحساس بالألم والثقل والشد في المراق الأيسر، ويظهر تغييرات في الوجه والعظام، التي تتضخم ، فيأخذ الوجه سمنة المنغوليين، وتتسع المسافة بين الصفائح العظمية في الجمجمة، فتعطي منظر الشعر الواقف، كما يتأثر نمو الطفل، بسبب فقر الدم، فيبدو صغير الحجم، وأقل سناً من أقرانه الأصحاء، وإن عاش إلى سن البلوغ، فهو قاصر تناسلياً، ومصاب بفاقة دموية، بالإضافة إلى بقية أعراض الدم الانحلالية. الفحوصات المخبرية تظهر كريات الدم الحمراء، صغيرة الحجم وناقصة الصباغ، غير منتظمة الحجم، وبأشكال مختلفة، ومجزأة، ويظهر بعض الكريات الهدفية، وعدد وافر من الكريات الحمر الفتية . ويهبط الهيموغلوبين والهيماتوكريت، ويزداد عدد الكريات البيضاء. ويتعلق الإنذار بشدة المرض؛ ففي الحالات الشديدة، يموت الطفل خلال السنة الأولى من عمره، وفي الحالات الأقل شدة، يموت بعد بضع سنوات . والأخماج تعجل بالوفاة في كلا الحالين. والعلاج الوحيد، الذي يمكن أن يوصف؛ هو نقل الدم مدى الحياة، ويتم في بعض الأحيان استئصال الطحال عند فرط نشاطه، أو بعض أدوية حديثة.

تَلاسيمية صغرى : ولها نفس أعراض الثالاسيمية العظمى ، ولكن بصورة أخف. وقد لا تشخص إلا في سن الشباب ، أو الكهولة، وتكون نسبة الهيموغلوبين "ف" والهيموغلوبين "أ٢" مرتفعة إرتفاعاً معتدلاً، وقلما تتجاوز ١٠%، وتشكل النسبة الباقية حوالي ٩٠% من الهيموغلوبين.

تَلاشي : ١- الاضمحلال وانحطاط القوى، صيرورة إلى العدم التحلل عملية التقويض.

تلافيف : ١- من الأمعاء والدماغ؛ ماتلفف منه والتوى بعضه على بعض. ٢- ارتفاع في مستوى سطح نصف الدماغ، ويكون مطولاً في الشكل، وملتفاً على بعضه، محدوداً بأثلام وأخاديد، وتكوين التلافيف يزيد من مساحة قشرة الدماغ المحتواة داخل الجمجمة.

تلافيف مخية : التلافيف أنظر التعريف الرئيس.

تَلافيف حَجَاجِيّة : التلافيف التي تقع إلى جانب التلفيف المستقيم.

تَلاؤُم : ١- التناسب. ٢- عملية التحول التي يمر بها نبات، أو حيوان، لتناسب ظروف بيئته الجديدة، وتجري العملية في مقابل الوراثة. ٣- قدرة العين الطبيعية على التلاؤم مع تغيير قوة الضوء.

تَلاؤُم الشبكية :تغييرات الحساسية، التي تجري في الشبكية، حتى تستطيع العيون، التلاؤم كلياً مع تغيير تركيز الضوء المحيط.

تَلاؤُم الظلام :قدرة العين على تغيير نفسها للرؤية في الظلام.

تَلاؤُم النور : تناسب العين مع ضوء ساطع ، قدرة العين على الرؤية في الضوء الطبيعي، بعد ظلام دامس.

تَلَجُّف :١- -البئر؛ حفر جوانبها. ٢- عملية تكوين تجويف منخفض كالكأس. ٣- الحجامة؛ امتصاص الدم بالمحجم. (انظر هناك).

تَلَحُّم : العملية المرضية في تحول بعض الأنسجة والأعضاء، إلى مادة لحمية، ويمكن حدوث هذا في الموثة مثلاً.

تَلْخيص : ١- الاختصار بحذف الفضول والحشو، الخلاصة. ٢- إعادة خصائص وراثية مميزة من الأجداد، لا تظهر في الأحفاد الحديثة؛ كظهور بقايا زعانف في الطيور مثلاً، كالتي تظهر في السمكة. وهذه الخصائص لا تظهر في الشكل التام النمو، وإنما في الجنين.

تَلْديم المهبل : ١- تلدم الثوب؛ رقعه. ٢- تكوين مهبل اصطناعي بعمليات جراحية تجميلية.

تَلَفُّظ : - بالكلام؛ نطقه، نطق الكلمات والجمل بشكل صحيح. تَلَفُّظي :يتعلق باللفظ والصوت.

تَلْفيف : ج؛ تلافيف. ارتفاع في مستوى سطح الدماغ ، ويكون مطولاً في الشكل، وملتفاً على بعضه، محدوداً بأثلام وأخاديد، وتكوين التلافيف يزيد من مساحة قشرة الدماغ المحتواة في الجمجمة.

تَلْفيف جَبْهي عُلْوي :التلفيف الأعلى من ثلاثة تلافيف أفقية، تقع بين الحد العلوي الإنسي لنصف الكرة، والأخدود العلوي الجبهي.

تَلْفيف جَبْهي سُفْلي : ذلك الجزء من الفص الجبهي، الذي يقع تحت الأخدود السفلي للفص الجبهي، وينقسم إلى ثلاثة أجزاء؛ خلفي، ومثلث، وحجاجي، يحدد بواسطة فرع أفقي صاعد من الأخدود الجانبي للدماغ.

تَلْفيف الجزيرة الطولاني : تلافيف على سطح الجزيرة.

تَلْفيف حِزَامي : وهو تلفيف على السطح الإنسي للكرة الدماغية، يحيط بالجسم الثفني، ويحدد طرفياً بالأخدود الحزامي.

تَلْفيف زاوي : الجزء المتوسط للفصيص الجداري السفلي.

تَلْفيف صَدْغي سفلي : التلفيف الأسفل لثلاثة تلافيف صدغية، ويقع تحت الأخدود الصدغي السفلي للفص الصدغي.

تَلْفيف صَدْغي علوي : التلفيف الذي يقع بين الأخدود الوحشي للدماغ، والأخدود العلوي الصدغي السفلي للفص الصدغي.

تَلْفيف صَدْغي متوسط : المتوسط من ثلاثة تلافيف صدغية، وهو أفقي في الاتجاه، ويقع بين الأخاديد العلوية والسفلية للفص الصدغي.

تَلْفيف قَذالي صدغي وحشي : وهو تلفيف على السطح الخيمي، إلى الجانب الوحشي للأخدود القذالي الصدغي.

تَلْفيف قَذالي صَدْغي إنْسي : تلفيف على السطح الخيمي إلى الجانب الإنسي للأخدود القذالي الصدغي.

تَلْفيف مستقيم : تلفيف على الجلد الإنسي للسطح الحجاجي للفص الجبهي.

تَلْفيفي : يتعلق بتلفيف، أو تلافيف الدماغ.

تَلْقاح : تكرار عملية التلقيح الجدري، حتى لا يظهر رد فعل، وحتى تصبح الحصانة كاملة.

تِلْقائي : عفوي، من ذات النفس وبإرادة وحرية تامتين.

تِلْقائية : ١- إجراء أعمال دون تدخل الوعي. ٢- في علم النفس؛ حالة يجبر فيها الشخص على القيام بأعمال بدون إرادة، أو نية للقيام بها. ٣- الاعتقاد بأن نشاط الدماغ يعتمد على جذور عمليات نفسية.

تلْقَائية سيرية : حالة ينتقل فيها المريض بعيداً عن بيته، بدون وعي، أو إرادة.

تلْقائية حسية : هلوسة.

تلْقَائية بعد الصرع : أعمال تلقائية تجري بعد نوبة صرع، لا علاقة لها بحياة المريض العادية، وهي في العادة من النوع الثابت.

تلْقَائية حركية : حالة تجري فيها الحركات، دون تدخل واعي للإرادة ودون تحفيز موضوعي.

تَلْقيح : عملية إحداث مناعة فاعلة بجسم الإنسان، أو الحيوان، كوسيلة للوقاية من الأمراض، وذلك بإدخال مواد معينة (لقاحات) إلى الجسم لإثارة أنسجته إثارة دفاعية. فتصنع عناصر خاصة يتقى بها أذى المواد الدخيلة (الأجسام المضادة) . واللقاح المستحضر يحوي واحد، أو أكثر من الجراثيم المُغذية، ميتة، أو حية بعد إضعافها، بحيث تفقد قدرتها على إحداث المرض، ولكنها قادرة على إثارة الجسم لصنع الأجسام المضادة. وأحياناً تستعمل سموم (توكسينات) الجراثيم، بعد معالجتها بنفس الطريقة قبل إستعمالها لقاحاً. وهناك لقاحات محضرة من جراثيم ميتة ضد أمراض كثيرة؛ كالتيفوئيد والكوليرا والسعال الديكي. ومن الأمراض التي تستعمل فيها جراثيم حية بعد إضعافها؛ الحمى الصفراء، والجدري، والسل ، أما اللقاحات المحضرة من السموم بعد إضعافها، فتستعمل للوقاية من الخانوق والكزاز. وللتلقيح طرق عدة؛ منها التشريط على سطح الجلد، أو الحقن تحت الجلد، أو في الجلد، وأحياناً بواسطة الفم، أو يدفع اللقاح في حلق من يراد تلقيحه ، كما في حالة التلقيح ضد أمراض التهاب السنجابية الحاد.

تَلْقيح ذاتي : ١- إجراء تلقيح لشخص بمصل ذاتي، أي مأخوذ من بؤرة عدوى في جسمه. ٢- علاج لتوليد أجسام مضادة بإثارة تكوين مستضدات من أنسجة مريضة، أو من كائنات حية موجودة.

تَلْقيح مَصْلي : اشتراك علاج مصلي لإنتاج حصانة سلبية فورية، مع لقاح جرثومي، لإعطاء حماية إيجابية تستمر لفترة أطول، أي اشتراك تلقيح سلبي وإيجابي.

تَلْقيحي : يتعلق بالتلقيح.

تَلْقيم راجع : التغذية الاسترجاعية، اصطلاح مأخوذ من عمليات التنظيم التلقائي، لوصف عملية تنظيم ذاتي فسيولوجية. التنظيم الذاتي هو مبدأ أساسي للأنظمة الحية، والشرط هو وجود دائرة تنظيمية مغلقة. ويلعب التلقيم الراجع دوراً هاماً في الكائنات الحية، في تثبيت متغيرات معينة؛ كضغط الدم. ويأتي التلقيم الراجع من عملية آلية الانعكاس، مع مراقب الضغط، مثل مستقبلات الضغط في الجسم السباتي. ويستخدم بشكل أساسي في علم الغدد، في الهرمونات الغذائية والنخامية الأمامية، حيث أن إفرازها يتنبه عند وجود نقص في دورة الهرمونات، والغدد الهدفية التي تؤثر مباشرة في النخامية الأمامية، أو خلال هرمونات الأفراج تحت المهادية، التي تنبه الهرمون المناسب في النخامة الأمامية. وهكذا فإن زيادة تركيز هرمون العضو الهدفي، يقبل التلقيم الراجع لهرمونات التغذية (تلقيم راجع). وأما التلقيم الراجع الإيجابي، فإنه ناتج عن زيادة كمية هرمون العضو الهدف، التي تنبه إفراز الهرمون في الغدة المسيطرة، كما يحدث في إفراز الغونادوتروبين.

تَلْقيم راجع إيجابي : في التلقيم الراجع الإيجابي، تقوى إجابة مستقبل الإشارات، مقابل مرسل الإشارة الأصلية،وهذا يؤدي إلى تقوية الإجابة، فمثلاً يؤدي إفراز الإستروجين والغستاجين من الخلية الأنثوية إلى زيادة إفراز الهرمون اللوتئي، من الفص الأمامي للغدة النخامية. وهذه عملية مهمة من أجل بدء الإباضة، ويستخدم هذا في علاج بعض حالات العقم النسائي.

تَلْقيم راجع سلبي : ويخضع له معظم عمليات التنظيم في الجسم. وفيه تنقص إشارة البدء، بناء على إصابة مستقبل الإشارة، مثلاً إن إزدياد تركيب الهرمونات الجنسية الناتجة عن إفراز الغونادوتروبين من النخامية، يؤدي إلى ارتفاع نسبتها في الدم، مما يؤدي إلى نقص كمية إفراز الغونادوتروبين في تحت المهاد.

تَلَكُّؤ : ١- تباطؤ وتوقف. ٢- الوقت الذي يمر بين وضع المنبه وظهور رد الفعل الناتج عن ذلك.

تَلَمٌ : ١- مشق السكة في الأرض، كل أخدود في الأرض. ج: أتلام.

تَلَم سِنْخي شَفَوي : التلم بين السنخ والشفة.

تَلَم سِنْخي لِساني : التلم بين السنخ واللسان.

تَلَم أُنْبُوري : توسع في النهاية الوحشية للقناة العليا نصف الدائرية، والنهاية السفلى للقناة الخلفية، والنهاية الأمامية للقناة الوحشية. يحتوي كل منها على ارتفاع مستعرض (الغشاء المستعرض). ويشكل العرف الأنبوري أعلى جزء منه، والإنخفاض على جانبي العرف؛ هو التلم الأنبوري.

تَلَم مُستَعرِض للوتَرة : أخدود على السطح العلوي للغضروف، يتصل بالساق السفلي للوترة.

تَلَم شِريَاني : أخاديد على السطح الداخلي للجمجمة، تصنعها الشريان السحائي المتوسط؛ الأتلام الشريانية.

تَلَم أُذُنِي خَلْفِي : أخدود يفصل النهاية السفلى للوتر عن المرزة.

تَلَم قَاعِدي جِسْرِي : تلم إنسي على السطح الإنسي للجسر، يحمل الشريان القاعدي.

تَلَم مِهْمَازِي : شق عميق أفقي على الجانب الإنسي لنصف الكرة الدماغية، يمتد إلى التلم المهمازي، ويقع أمام التلم القذالي الجانبي . هذا التلم ذو أهمية وظيفية كبيرة، لأنه يتوضع في القشرة التي تبطن جدرانه ويمتد إلى الوجه الإنسي لبضع ملمترات، وتنتهي فيه الألياف العصبية الناقلة للسيالات البصرية إلى القشرة المخية. أن هذه القشرة البصرية؛ هي واحدة من الأماكن القليلة التي يمكن التعرف عليها بالعين المجردة لأنها تحوي تخطيطات بيضاء واضحة، تسيرعبرها موازية لسطح القشرة. وهي مماثلة للتخطيطات المرئية في القشرة خلف المركزي، إلا أنها أكثر تمييزاً، وإن وجود هذه التخطيطات، قد أدى لإطلاق اسم القشرة المخططة على الباحة البصرية الموجودة في جدران التلم المهمازي.

تَلَم رُمْنِغِي : التقصر أمام الرسغ.

تَلَم مَرَكِزِي مُخِّي : شق عميق على السطح العلوي الوحشي للدماغ، ويمتد إلى الأسفل والأمام من خلف منتصف الحد العلوي، إلى جانب التلم الوحشي، ويفصل الفص الأمامي، عن الفص الجانبي.

تَلَم مُخِّي : انحناآت سطح قشرة الدماغ؛ الأتلام المخية.

تَلَم حِزَامي : تلم يقع أمامياً على السطح الإنسي لنصف الكرة المخي، دائراً حول الجسم الثفني. وهو يفصل التلفيف الحزامي عن التلفيف الجبهي الإنسي.

تَلَم دائري جُزَيري : انخفاض يحيط بالجزيرة، في قاعدة التلم الوحشي، يسمى تلم "رايل".

تَلَم جانبي : تلم على السطح الخيمي، ويحد التلفيف اللساني من أسفل جانبياً، ويمر بشكل موازٍ لأتلام المهمازي وبعد المهمازي. تتشكل الأجزاء المختلفة لهذا التلم العميق والمعقد، لالتقاء طيات القشرة المحيطة به،والتي تكسو قسم القشرة الملتصقة بالقسم المركزي الصلب لنصف الكرة. بتلك الطريقة التي تصبح بها القشرة منطمرة على شكل جزيرة خلال التطور. يبدأ جذع هذا التلم في الأخدود، ثم يسير للوحشي بين القطب الصدغي والقسم الخلفي من السطح الحجاجي لنصف الكرة . ويمر فيه الشريان المخي الأوسط . وينتهي هذا الجذع على الوجه العلوي الوحشي لنصف الكرة، بانقسامه إلى فرع أمامي وفرع صاعد، وفرع خلفي. ويسير الفرعان الأمامي والصاعد في التلفيف الجبهي السفلي، بينما يفصل القسم الأفقي من الفرع الخلفي؛ الفصين الجبهي والجداري للدماغ في الأعلى عن الفص الصدغي في الأسفل. وإذا أبعد شفتا هذا التلم، فإن الجزيرة تظهر بوضوح ، وكذلك الفروع الرئيسة للشريان المخي الأوسط قبل أن تتوزع على الوجه العلوي الوحشي لنصف الكرة.

تَلَم الجِسْم الثَّفَنِي : شق على السطح الإنسي لنصف الكرة المخي، يفصل الجسم الثفني عن التلفيف الحزامي.

تَلَم جَبْهي سُفْلِي : التلم السفلي من اثنين متوازيين على سطح الفص الجبهي .

تَلَم جَبْهي عُلْوِي : التلم العلوي من اثنين أفقيين يقعان بين التلافيف الجبهية العلوية والمتوسطة.

تَلَم حُصَيْنِي : تلم إلى الجانب الإنسي للتلفيف الحصيني، وينتج بروز في أرضية القرن السفلي للبطين الوحشي، يسمى "قرن آمون". الحصين.

تَلَم وِطائي : تلم البطين الثالث تحت المهاد. وهو حفرة ضحلة على الجدار الجانبي للبطين الثالث، يفصل المهاد عن تحت المهاد ، ويعتقد أنه امتداد للتلم المحدد.

تَلَم تحت الجفن : الانضغاط تحت الجفن.

تَلَم مخي وحشي : شق عميق على السطح العلوي الوحشي، يفصل الفص الصدغي تحت، عن الفصين الجبهي والجداري فوقه، ويحتوي على الجزيرة والشريان المخي المتوسط.

تَلَم مُحَدَّد : أخدود طولي يتطور في الجنين المبكر، على السطح الداخلي لكل جداروحشي للنخاع الشوكي وقاعدة الدماغ، ويقسمه إلى جزئين متميزين وظيفياً، تسمى صفائح جناحية وقاعدية.

تَلَم هِلالي : تلم للفص القذالي، وهو تلم منحن على السطح الوحشي، يشكل الحد الأمامي لقشرة الرؤيا.

تَلَم ناصف للبطين الرابع : أخدود وسطي، يمتد على كامل طول قاعدة البطين الرابع، من المسال إلى القناة المركزية في الجزء المغلق للنخاع المستطيل.

تَلَم قذالي مستعرض : تلم من الفرع القذالي للتلم بين الجداري للفص الجداري، يمتد فوق الفص القذالي.

تَلَم شَمّي : تلم على السطح السفلي لفص الجبهي، موازٍ للحد السفلي الإنسي، حيث يقع الفص الشمي والجهاز الشمي.

تَلَم جداري قذالي : تلم عميق على السطح الإنسي لنصف الكرة المخي، يسير إلى الأمام والأسفل من الحد العلوي الإنسي، ليقابل اتحاد الأتلام المهمازي وبعد المهمازي.

تَلَم وراء المركزي : تلم موازٍ وخلف التلم المركزي للمخ.

تَلَم أمام المركزي : تلم في الفص الجبهي، أمام وموازٍ للتلم المركزي للمخ، وهو في العادة قسمين.

تَلَم رئوي صدري : الأخدود العريض، الذي يقع على جانبي العمود الفقري في الصدر، ناتج عن الاتجاه الخلفي والوحشي لأضلاعه من رؤوسها حتى زواياها.

تَلَم صُلْبَوي : أخدود دائري بين التلم الصلبة والقرنية والقزحية.

تَلَم صُدْغي سُفْلِي :التلم الأسفل من اثنين موازيين للتلم الوحشي، وهو في الغالب مقسم وغير منتظم، تصعد نهايته داخل الفص الجداري.

تَلَم صُدْغي عُلْوِي :تلم موازٍ للتلم الوحشي وتحته،وهو يفصل التلفيف العلوي والصدغي المتوسط، وتنحني نهايته الخلفية نحو الأعلى إلى داخل الفص الجداري.

تَلَم إنتهائي للأثين الأيمن : أخدود على السطح الوحشي للأثين الأيمن، يمر بين الجوانب اليمنى لمداخل الوريد الأجوف، وهو يحدد التقسيم بين الأذين الجنيني والجيب الوريدي.

تَلَم وريدي : علامات على السطح الداخلي للجمجمة، ناتجة عن قنوات الأوردة؛ الأثلام الوريدية.

تَلَم مركزي : لن هذا التلم الهام يصعب التعرف عليه أحياناً. يبدأ في الأعلى على الوجه الإنسي لنصف الكرة، في منتصف المسافة تقريباً بين القطبين؛ الجبهي والقذالي ويسير للأمام والأسفل لينتهي فوق الفرع الخلفي للتلم الجانبي، على بعد ٢-٣ سم، خلف منشأ التلم الجانبي. ويفرق هذا التلم بين الفصين الجبهي والجداري لنصف الكرة المخية، وله أهمية خاصة، لأنه يفرق بين الباحة الحركية والباحة الحسية للقشرة الدماغية. تتوضع الباحة الحركية في الجدار الأمامي للتلم المركزي، والقسم المجاور من التلفيف أمام المركزي، أما الباحة الحسية فتقع في الجدار الخلفي للتلم المركزي وما جاوره من التلفيف. ينشأ من الباحة الحركية؛ معظم الألياف العصبية القشرية الشوكية، والقشرية النووية، ويؤدي التنبيه الخفيف لها، إلى حركات في القسم المقابل للجسم. أما الباحة الحسية، فهي المنطقة التي تصعد إليها السيالات في الفتيل الإنسي والسبيل الشوكية المهادية. وضمن هاتين الباحتين، توجد تقسيمات ثانوية وظيفية.

تَلَم مَيْكَعي غِمْدي : أخدود على السطح العلوي للنتوء الغمدي للنتوء الجناحي، الذي يكون مع أخدود مشابه على جناح الميكعة؛ الغمد الميكعي.

تَلَوُّث : ١- التوث بالطين؛ تلطخ به. ٢- تلوث الهواء؛ وهي مشكلة عصرية لقيت مؤخراً قدراً من الاهتمام، ومن أعراضه؛ أ- الضباب والدخان، أو السديم، الذي يستلزم أحياناً إغلاق المطارات، والذي يلذع الأعين، ويجعل الناس يسطون، ويشعرون بالاختناق. ب- ترسب قذر زيتي على سطوح الأشياء. والتلوث مشكلة هامة في المدن الكبيرة والصناعية. وينجم التلوث عن نتائج عملية الإحتراق، حيث ينتج عنها سناج، أو رماد وكيمياويات شتى على شكل غازات تنطلق إلى الهواء. والاحتراق يشمل السيارات والمصانع والنفايات. ويتزايد التلوث بزيادة عدد السكان. وأهم الأمراض التي يسببها التلوث؛ أمراض الجهاز التنفسي، السرطان، وتصلب الشرايين. وتعمد الحكومات في العصر الحديث إلى تقليل نسبة التلوث، من خلال عزل المناطق الصناعية، وتقليل نسبة الغازات المحترقة من السيارات والمصانع، بالإضافة إلى سياسة التشجير في أوسع المناطق للتعويض عن الخسارة التي حصلت أثناء قطع الأشجار.

تَلَوُّن : ١- الشيء؛ صار ذالون، أو اكتسب لوناً غير الذي كان له. ٢-إدخال ألوان إلى الخلايا، أو الأنسجة، لتسهيل فحصها مجهرياً.

تَلَوُّن مُتَبَدِّل : تفاعل تلويني يظهر في عناصر نسيجية مختلفة، تجاه صبغات قاعدية معينة، حيث أنها تتلون بشكل مختلف عن اللون المستعمل؛ فمثلاً تتلون الغضاريف والأنسجة المحتوية على عديد السكريد المخاطي باللون الأحمر عند استعمال صبغة التولويدين الأزرق، ويرجع ذلك إلى بلمرة الصبغة بواسطة جزيئات مرتفعة الوزن الجزيئي، تحتوي على عدة جذور حمضية.

تَلْوِيـــن : ملونـــات وصباغ تستخدم في علم النسيج وعلـم الأمــراض بشــكل عام، من محاليل مختلفة الأشكال والمصادر؛ فهناك مواد تستخرج من النبات والحيوان. وطرق التلوين اثنتين؛ أ – التلوين البسيط؛ ويســتعمل فيه ملون واحد فقط وغالباً يستعمل ملون للنواة لإظهار وقائعها، ويمكن أن يستعمل ملون لغير الــنواة، حسب نوع الدراسة؛ كتلوين مولد السكر، أو الدسم. ب- التلوين المركب؛ ويستعمل فيه لونين، أو أكثر لإظهار العناصر النسيجية المختلفة.

تَلْوِيـــن تفريقي : إدخال لون إلى خلية، أو نسيج، لتسهيل فحصها مجهرياً.

تَلْوِيـــن ثنائي : استعمال صبغتين متباينتي اللون، إمــا مخلوطـــة، أو بالتتابع. في العادة يستعمل ملون حمض وقاعدي معاً.

تَلْوِيـــن مُؤَلِّـــق : إظهـــار لون مختلف بالضوء الموجود عن اللون المعكوس.

تَلْوِيـــن غرَام : (غرام، هانس كريستيان يواخيم، طبيــب دنماركي ولد ١٨٥٣). طريقة تلوين للتفريق ولمعـــرفة الأحياء الدقيقة، حيث تلون الشرائح المثبتة حرارياً بمحلول مائي؛ كمثيل البنفسجي تركيز ٠،٥ % لمـــدة دقيقة، وتعامل بـــ ١% يود في ٢% يوديد البوتاســيوم لمـــدة ٣٠ ثانية. ويزال لونها بالكحول وتلـــون بلون متباين لمدة دقيقة إلى دقيقتين بالأحمر المحايد ١% في ٢% حمض الخليك. وتتلون الغرام إيجابي باللون البنفسجي، والغرام سلبي تتلون باللون الزهري.

تَلْوِيـــن مُفْـــرِط : في علم النسيج؛ استعمال اللون بكثافة، قبل التمييز.

تَلَيُّف : تكوين أنسجة ليفية في جزء، أو كل العضو.

تَلَيُّف كيسي : مـــرض وراثي، يتسم بإفراز العرق واللعـــاب والمخاط بشكل غير سوي، ويسمى أيضاً؛ تلـــيف المعثكلة الكيسي، واللزاج المخاطي. وينشأمن عيـــب كيميائـــي، يـــبدو أنه يورث بصفة ما يسمى؛ بالخاصة المتنحية، من كلا الوالدين، الذين قد ينقلان تلـــك الخاصـــة إلـــى أبنائهما دون أن تظهر عليهما علامة ما تدل عليه. والمعتقد أن سبب هذا العيب هو انعدام نوع من الإنظيمات، أو الهرمونات الجوهرية، نقصـــه، أو اختلاله. ويكون هنا اختلال في الصبغي السابع ، وخلل في وظيفة الغدد؛ حيث يزداد الإفراز وترتفع كثافة ولزوجة الغدد المخاطية، مما يؤدي إلى اختلاط في الجهاز التنفسي والهضمي، وسوء الهضم وسوء امتصاص وارتفاع نسبة الأملاح والكهارل في هـــذه الإفرازات، ويحدث المرض عند كل واحد من ألفين في أوروبا، ويختلف حسب المناطق الجغرافية. إمراضـــه غـــير واضـــح حـــتى الآن، ولكن الخلل الصـــبغي يـــؤدي إلـــى زيادة الإفراز، وارتفاع في اللـــزوجة، وتغيير نسب التركيب، بسبب ازدياد حجم الغـــدد المخاطية المختلفة. أعراض المرض تبدأ منذ الطفولـــة المـــبكرة ؛ بسعال وتنفس سريع، وتسارع دقـــات القلـــب، وتقلصـــات فـــي القصبات الهوائية، وأعـــراض فـــي الجهـــاز الهضمي؛ كتدلي الشرج، والمســـتقيم، وانســـداد عقي. ويؤدي ارتفاع لزوجة الصفراء إلى ركود صفراوي، ويؤدي ذلك إلى تليف كـــبدي، ويـــؤدي التليف أيضاً إلى قصور المعثكلة، وســـوء هضم الدهنيات وخروج براز كريه الرائحة. ويـــؤدي سوء الهضم والامتصاص عند الأطفال إلى وهـــن وانخفـــاض البروتيـــنات وتورم،ونقـــص في

الفيتامينات. وفي الرئتين يسبب ذلك المخاط؛ انسداد الشعيبات الدقيقة، فينجم عن ذلك عسر التنفس، ثم تتطرق الجراثيم المُعْدِيَة إلى تلك الانسدادات فيؤدي ما تحدثه من التهابات إلى زيادة الإعاقة في المسالك التنفسية. ويترتب على انحباس الهواء؛ مرض النفاخ. ويعقب ذلك الانفشاش البقعي وعداوى متكررة، مما يؤدي إلى ظهور مرض رئوي مزمن. وأهم جرثومة في هذا المجال؛ هي الزائفة الزنجارية، والمكورات العنقودية، والمستدمية النزلية. يتم تشخيص المرض بفحص العرق، حيث تكون هناك ارتفاع في تركيز الكهارل، يصل إلى خمسة أضعاف الأرقام العادية. إنذار المرض سيء، ولكن يمكن علاج الأعراض الواضحة؛ كعلاج الأعراض الرئوية، أو المعوية، وخلل المعثكلة، بإعطاء إنظيمات بديلة، بالإضافة إلى المضادات الحيوية.

تَلَيُّف الكبد : تشمع الكبد. (انظر هناك).

تَلَيُّف الشغاف والعضل : آفة تنكسية في الشغاف والعضل، حيث يتم إحلال أنسجة ليفية محل الشغاف والعضل.

تَلَيُّن : ١- إملاس، ضد تخشن، ضد تصلب. ٢- إملاس مرضي لعضو، أو نسيج، حيث يفقد النسيج، أو العضو صلابته، ويصبح ناعماً، يتحطم ويتدمر في النهاية، كما يحدث في الأعضاء بعد الوفاة.

تَلَيُّن الحنجرة : من آفات الحنجرة الخلقية. ويكون فيها لسان المزمار والالتواء الطرجهالي لسان مزماري، مرخيتين إلى الداخل عند الشهيق، فيسببان انسداداً جزئياً في الحنجرة، مما يسبب صريراً وضيق نفس. بالفحص نجد أن لسان المزمار مطوي على نفسه، وعند رفعه بالمنظار يزول ضيق النفس. وكثيراً ما تترافق الحالة بصغر حجم الفك السفلي. وتشفى الحالة تلقائياً بعد سنة إلى سنتين.

تَلَيُّن الدماغ : تلين الدماغ بعد احتشاء إقفاري في أوعية الدماغ دون نزيف (تلين الدماغ الأبيض)، أو مع نزيف (تلين الدماغ الأحمر)، مع نزيف داخل الدماغ. والنتيجة عدم وصول الأكسجين إلى منطقة في الدماغ، وحصول سكتة دماغية، ونخر مميع بعد أسبوع إلى اثنين.

تَلَيُّن الرغامى : تلين الحلقات الغضروفية للرغامى، إما بشكل خلقي، أو نتيجة لانضغاطها بعد رضح، أو تضخم الدرقية، أو استعمال أنبوب التخدير.

تَلَيُّن الشبكية : إملاس وليونة الشبكية

تَلَيُّن الشرايين : تلين زائد للجدران الشريانية.

تَلَيُّن الصلبة : حالة تنكسية للصلبة، حيث تظهر حفر بدون وجود علامات التهاب، وتظهر عند المسنين، وقد تتبع تكسر عقدة تتكون نادراً على الصلبة، عند مرض التهاب المفاصل.

تَلَيُّن الظفر : حالة من إملاس وتلين الأظافر، خاصة في نعومة الأظافر.

تَلَيُّن العظام : يحدث هذا المرض الشبيه بالرخد، أو الخرع عند البالغين، نتيجة نقص في كمية الفيتامين "د" المتناول مع الغذاء، وكذلك الكالسيوم. ويؤدي نقص الفيتامين "د" إلى نقص في كمية الكالسيوم والفوسفور الممتصين من الأمعاء، وبالتالي يضطر الجسم لسحب كميات من الكلس من الهيكل العظمي، للمحافظة على مستوى طبيعي لكلس الدم.

وتصبح عظام الجسم مكونة من صفيحات مؤلفة غالباً من نسيج نظير العظمي قليل التكلس. ويكثر مقدار النسيج الليفي في نقص العظام يشكو المريض من ألم في العظام، ومن حصول تشوهات فيها، كما يكثر حدوث الكسور. وتبدي الصور الشعاعية نقصاً في تكلس الهيكل العظمي. ويكون قسم العظم رقيق جداً، وفيه تبدو العظام الطويلة منحنية ومقوسة، وتبين الصور أيضاً وجود كسور عفوية عديدة، خاصة في الأضلاع وعظام الحوض . وتظهر الفحوص المخبرية نقصاً في كمية الكلس في الدم، وكذلك الفوسفور. ويزيد مقدار الفوسفات القلوية، ويصبح توازن الكالسيوم في الجسم سلبياً. ويستجيب المرض للمعالجة بالفيتامين "د"، وتصليح التشوهات الحادثة في العظام جراحياً.

تَلَيُّن العظام الطفلي : الرخد (انظر هناك). يحدث هذا المرض عند الأطفال، الذين أتموا العام الأول من حياتهم ، حيث تسوء صحتهم. ومن العلامات الرئيسة؛ كبر الرأس، وتأخر نمو الهيكل العظمي، وتضخم المشاشات، وانحناء العظام الطويلة، وتشوه الصدر.

تَلَيُّن العظام الشيخوخي : تلين العظام عند البالغين والمسنين. أنظر تلين العظام.

تَلَيُّن العين : حالة من الملاس والنعومة والذبول في كرة العين، مترافقة مع انخفاض الضغط داخل العين.

تَلَيُّن الغضروف : حالة من النعومة والملاس غير الطبيعي في الغضروف

تَلَيُّن غضروف الجفن : ملاس الجفون.

تَلَيُّن الفقار : تليين فقرات العمود الفقري، نتيجة مرض، أو حادثة تسبب ملاس ونعومة الفقرات.

تَلَيُّن القحف : حالة من ضعف ووهن القحف عند الرضع، حيث تصبح المنطقة القذالية رقيقة جداً ومعرضة للكسر والإنضغاط والسبب غالباً هو مرض الزهري، أو الرخد، أو السغل.

تَلَيُّن القرنية : ويشاهد في الأطفال ناقصي التغذية، بخاصة في السنة الأولى من العمر، وبعد الإسهالات الشديدة. يحدث تجفف في الملتحمة والقرنية. تشاهد بقع بيضاء جافة على الملتحمة البصلية، قرب اللم الإنسي ووحشي القرنية مقابل الفرجة الجفنية، تسمى؛ بقع " بيتو" ، كما تتغيم القرنية وينقص حسها، ثم تتفرج وتتخرب وتتثقب، ولا تترافق بأعراض التهابية، وإن حدثت، تكون خفيفة. ويعالج بالتغذية الغنية بالفيتامين"أ" مع إعطائه حقناً بالمصل، ويوضع موضعياً مراهم الفيتامين "أ" أيضاً.

تَلَيُّن القَزَحِيَّة : إملاس مرضي للقزحية.

تَلَيُّن القصبات : تلين وإملاس في القصبات ، نتيجة مرض داخلي، أو ضغط من خارجها.

تَلَيُّن النُخَاع : إملاس مرضي في النخاع الشوكي.

تَمَارُض : أرى من نفسه المرض وليس به. ادعى المرض.

تَمَاس :١- الملامسة. ٢- تلامس موصلين لإكمال دائرة كهربائية، في نقطة محضرة سلفاً. ٣- الاقتراب من شخص مريض بعدوى.

تَمَــاس مباشــر :ملامســة شخص مريض، أو الاقــتراب كثــيراً منه ، وهي طريقة لنقل الأمراض المعدية.

تَمَاس غير مباشر : انــتقال العدوى بطريقة غير مباشــرة عــن طــريق وســيط أو شــيء دون الاقــتراب مــن مركز العدوى، وهي طريقة انتقال الأمــراض بواســطة الأيــدي والطعــام والألعاب وغيرها.

تَمَاس داني : لمس السطح السفلي لسن بواسطة السطح المجاور للسن المجاور.

تَمَــاس ضعيف : طريقة تماس في الأسنان، حيث يكاد السن يمس السن المجاور.

تَمَاسُــك : فــي الفيزياء؛ القوة الجاذبة، التي تمسك الجزيئات مع بعضها في المادة.

تَمثــيل : ١- إدخــال مجموعة المثيل إلى مركب كيمياتي. ٢- إضافة كحول المثيل والنفط إلى خليط كحولــي نقــي، بهــدف جعله غير صالح للشرب، واستعماله للصناعة.

تَمَــثُّل : ١- تشبه. - الغذاء؛ أخذه ومزجه بجسمه. ٢- في الفسيولوجي؛ الأيض، البناء. استيعاب المواد الغذائــية فــي مادة الجسم وسوائبه. آخر مرحلة من عملية الهضم.

تَمثــيل ضــوئي : تركيب ضوئي، إنشاء ضوئي (انظــر هــناك). العملية التي يستفيد النبات فيها من الطاقــة الشمســية، ويحضر الكربوهيدرات من ثاني أكســيد الكــربون والماء. وهي أساسية لحياة النبات والحــيوان. وتقوم بها الأجزاء الخضراء من النبات المحــتوية علــى اليخضور (الكلوروفيل)، وأهم هذه الأجــزاء هــي؛ الأوراق. أما الفطريات وأمثالها من النــباتات غــير الخضــراء، فتحصــل على موادها الغذائية من مواد غير عضوية أخرى ، وثاني أكسيد الكربون، الذي يحصل عليها النبات من بيئته وجوّه، يتحدان في وجود مادة اليخضور وضوء الشمس، أو ضوء آخر مناسب ، فيتكون النشا والسكر الأحادي، ويــنطلق الأكسجين في الهواء. والتفاعلات الكيميائية الداخلة في العملية، التي تؤدي إلى النتيجة المذكورة ليســت واضــحة تمامــا؛ فــبعض العلماء يعتقد أن اليخضور إلى جانب إمتصاصه ضوء الشمس وإفادة النــبات ، يدخل نفسه في بعض الفاعلات الكيمياتية، وقــيل أن الفورمالدهــيد وحمــض الخلــيك ينتجان كمركبيــن وســطيين فــي العملــية، قــبل تكــون الغلوكــوز.ولكن الأبحاث التي أجريت بالمتماكسات المشــعة؛ مــثل ك١٤، تشــير إلــى أن المركبات الوســطية؛ هي غالباً حموض أمينية وحموض أمينية أخــرى وســكرا ت متعادلة. والطاقة اللازمة لعملية التمثــيل الضوئي، تستمد أساساً من الأشعة الحمراء والــزرقاء إلــى البنفسجية من ضوء الشمس، ولذلك فالنــباتات الموجودة في حيز محاط بزجاج النوافذ لا تحــرم مــن عملــية التمثيل الضوئي. وفي النباتات الأرضــية، يدخــل ثاني أكسيد الكربون إلى النباتات بواســطة الثغور، كما يدخل الماء بواسطة الجذور ، ومــن الكربوهــيدرات، تحضــر النباتات بمساعدة الإنظيمات؛ زيوتها ودهونها، ثم بإضافة النيتروجين، الــذي تحصــل عليه من التربة، تستطيع أن تحضر البروتينات، وكلها عمليات لا تحتاج إلى الضوء، أو اليخضور.

تَمَحْفُظ : ١- عملية الانغلاق في محفظة، أو غلاف متكون من مادة غير مشابهة للجبلة في ذلك الجزء.٢ - الانغلاق في محفظة.

تَمَخْـرُط القرنـية :وتعد شكلاً خاصاً من إسفال القرنية، التي لا تزال طبيعتها مجهولة . يحدث تمدد مخروطـي في القرنية، ثنائي الجانب بنسبة ٨٥ %، وتشـاهد عـند الإناث أكثر من الذكور. وتظهر أول أعراضـه فـي سـن الـبلوغ، حيث تنقص الرؤيا، وتصـبح العين حسيرة البصر. في المراحل الأولى يظهـر بـالفحص على جهاز"جافال " حرج بصر، مخـالف للقـاعدة، أما في المراحل المتقدمة، فيتعذر القـياس بجهاز "جافال "، لتشوه الأخيلة، وتشاهد هنا القرنـية المخروطـية بالعين المجردة. تعالج القرنية المخروطـية فـي الـبداية بتصحيح سوء الانكسار بالـنظارة، أو العدسـات اللاصقة، أما في المرحلة المـتقدمة، فـالعلاج الوحيد الممكن؛ هو ترقيـــع القرنية.

تَمَـدُّد : ١- في الفيزياء؛ زيادة الحجم الناتجة عن ارتفاع درجة الحرارة .عندما يكتسب الجسم حرارة، يـزداد معـدل اهـتزاز الجزيـئات ، وكذلك تزداد المســافت بيـنها، وينشأ عن ذلك ازدياد في الحجم. ودرجــة التمدد خاصية نوعية مميزة لكل سائل، أو جسـم جـامد. ويطلق على مقدار الزيادة في وحدة الحجوم الناشئة عن ارتفاع في درجة الحرارة، قدره درجة واحدة ؛ معامل التمدد الحجمي. معامل التمدد الطولـي؛ هو الزيادة في وحدة الأطوال لكل ارتفاع في درجة الحرارة قدره درجة واحدة. ٢- داء شأنه منع عضلات المعدة من الانقباض. ٣- انتفاخ النسيج الخلوي في عضو ما.

تَمْديـد : تقويـم عضو أعوج مثلاً، أو مد أطراف عضو.

تَمْديـد مُضَـاد : ١- تثبيـت الجزء العلوي من طـرف، بيـنما يـتم شد وتمديد الجزء السفلي. ٢- الـتوازن المضـاد لـتمديد الجسـم؛ مثلاً رفع أقدام السـرير، حـتى لايتم سحب الجسم بواسطة الوزن المستعمل للشد على الساق.

تَمْرٌ هندي : شجر كبير من فصيلة القرنيات، يعمل مـن ثمره أقراص ، ويصنع من نقيعه شراب لذيذ. يؤخذ الغلاف الخارجي للثمرة ويحفظ بخلطه بالسكر، شـكله بنـي غامق، يحتوي على حمض الطرطريك ومجـون الطـرطار، وسـكر الغلوكوز والفركتوز، والسـكر المحفوظ فيه، وهو ملين خفيف، وجزء من حلويات السنامكي.

تَمْـريخ :١- تمـرخ بالدهن؛ إدّهن به. ٢- عملية دعك مرهم، أو مادة زيتية في الجلد.

تَمْريض : ١- تعهد المريض بالعناية والعلاج. ٢- مهـنة العناية بالمرضى والعجزة. وهي مهمة موغلة في القدم إلى بداية التاريخ . كان القدماء يعتقدون أن الأمـراض سببها أرواح شريرة، ولذا كانت الأماكن المخصصـة للعـناية بالمرضى هي هياكل العبادة. وكان الذين يتولون العناية بالمرضى فيها من الرجال والنسـاء علـى حـد سواء. وقد عرف العرب في الإسـلام نسـاء مارسن مهنة التمريض، خاصة في زمـن الحـروب. ولـم يوجد تعليم، أو تدريب لهذه المهـنة حـتى القـرن السـابع عشر، حينما حض القديـس"فنسـنت دي بـول " علـى إنشاء مدارس تمـريض، ولـم تنشـأ أول مدرسة حقيقية لتدريب الممرضـات حـتى عـام ١٨٣٦، وكـان ذلك في كايـزرزورت فـي ألمانيا، ومن هذه المدرسة نالت

الممرضـــة الإنكلـــيزية " فلورنس نايتنجيل " تدريبها علـــى الـــتمريض، وهـــي التي أنشأت فيما بعد أول مدرســـة فـــي بريطانـــيا بمستشفى " سانت توماس " روعي فيها تدريب الممرضات قبل التوجه للعمل في المستشـــفى. هـــناك ثلاثـــة أنواع من الممرضات؛ ممرضـــات قانونـــيات فـــي مخـــتلف التخصصات، ومســـاعدات ممرضـــات، وهاويات. وحديثاً أضيفت دراسة التمريض إلى الدراسات الجامعية، فأصبح من الممكـــن متابعـــتها على مستوى جامعي، بمتطلبات علمـــية أكثر، وتكون مؤهلة لعمل دراسات عليا في مهنة التمريض.

تَمْرِين : ما يتدرب به من أعمال فكرية ورياضية، من أجل تحسين الأداء، أو من أجل العلاج، وتدريب العضـــلات على عمل معين؛ كتمرين العضلات من أجل تحسين أدائها ونموها.

تَمَزُّق : ١- تفرق، تشقق، قطع اتصال عضو. ٢- جـــرح ينشأ من انفصال أنسجة الجسم؛ وهو داخلي، أو خارجـــي. والتمزق الداخلي؛ يحدث في الأعضاء الـــناعمة؛ كالكـــبد والطحال والرئتين، وكذلك الرحم والمهبل والقلب ، أو غيره، نتيجة رضح، أو حادث، أو تعـــرض لضربة قوية. والتمزق الخارجي؛ يحدث فـــي الجلـــد، وهو جرح غير منتظم، قد يتهلهل في داخلـــه، وهـــو أكـــثر عرضة للعدوى، وأكثر إتلافاً للأنسجة، ويصيبه التلوث.

تَمَزُّق الحالب : تمزق جدران الحالب.

تَمَزُّق المبيض : تمزق بالمبيض.

تَمَزُّق المعدة : تمزق في المعدة.

تَمَزُّق المهبل : تمزق جدران المهبل.

تَمَـــزُّق النبيبات : تمزقات بؤرية، تحدث مع نخر النبيبات في الكلوة.

تَمَزُّق النسيج المرن : تمزق في النسيج المرن.

تَمَزُّق الوريد : تمزق جدران الوريد.

تَمَسُّـــك : قابلـــية البقاء متصلاً، مثلاً قابلية الخلايا للبقاء في نسيج واحد.

تَمَعُّـــج : ١- تلـــوي وانثناء. ٢- موجات انقباضية بـــالجدران العضـــلية لعضو من الأعضاء الأنبوبية، وخاصة الأنبوب الخضمي.وعندما يبتلع الطعام، يمر فـــي المـــريء، مـــنحدراً نحو المعدة، حيث يتحرك بانقباضـــاتها التمعجـــية فـــي مقاديـــر صغيرة نحو الأمعـــاء. وتســـاعد هذه الانقباضات أيضاً في تفتيت الطعام ومزجه بالعصارات المعدية، وتدفع التمعجات الطعام المهضوم في الأمعاء إلى أن تصل الفضلات إلى المستقيم، حيث تخرج من الجسم. وأمواج التمعج غـــير منتظمة، أحياناً قوية، وأحياناً ضعيفة، كما في المســـنين. اتجاه التمعجات غالباً هو من الأعلى إلى الأســـفل، ويحدث أن ينعكس ذلك؛ كما في انسدادات المعدة والأمعاء.

تَمَعُّـــج معاكس : تمعج معاكس للاتجاه الطبيعي، يدفـــع الطعام، في الاتجاه المعاكس؛ كما في الانسداد المعـــدي والأمعائـــي، وقـــد يحـــدث في البلعوم قبل الوصول إلى المعدة.

تَمَعُّجي : متعلق بالتمعج، أو له صفة التمعج.

تَمَفْصُـــل : اتحـــاد (تقـــارب) عنصرين عظميين، لتكوين مفصل.

تَمَفْصُـــل كاذب : مفصل خاطئ مكون بين أجزاء عظم مكسور، لم تفلح في أن تتحد للشفاء.

تَمَلُّط :١- تملس. ٢- تكوين وتطوير ورم ملاطي (مِلاطوم).

تَمَلْمُلْ : تقلب على فراشه مرضاً، أو غماً.

تَمَلُّـن الجلـد : حالـة من التراكم غير الطبيعي لصبغة الميلانين في الجلد.

تَمَلُّـن الظفر : تلوين غامق، يظهر بشكل أوضح على النهايات النامية .

تَمَنْجُلْ : إنـتاج كريات دموية حمراء منجلية الشكل فـي الـدورة الدمويـة، وتلاحظ كمرض عائلي في مـرض تحلل الدم المزمن، الذي يظهر بشكل خاص لدى الزنوج؛ فقر الدم المنجلي.

تَمَنِّـيَة : وضـع المني في المهبل، أو الرحم خلال الجماع، أو بوسائل اصطناعية.

تَمَنُّـيع : إنـتاج مـناعة بوسائل خاصة؛ كالمناعة الإيجابـية، بإعطاء مواد مستضدة، أو مناعة سلبية، بإعطـاء الأضـداد في مصل، أو أجزاء من المصل محضرة في حيوان آخر.

تَمَنِّيع ذاتي : تمنيع ضد مرض ناتج طبيعياً داخل الجسـم، كنتيجة لرد فعل على هجوم بنفس الكائنات الحية المترافقة.

تَمَوُّج :١- الترجرج، اشتداد الهياج والاضطراب. ٢-علامة سريرية جسدية تتكون من دفعة تنتقل إلى الأصـبع، أو الأصـابع فـي يـد بالضغط المفاجئ للأصـبع، أصابع اليد الثانية. ويمكن مشاهدة ذلك في تجمعـات السـوائل المحـددة، غـير المشـدودة؛ كالحويصلات والخراجات، أو في الاستسقاء، أو في حالة انتفاخ المعدة بالماء،أو في العضلات في زاوية قائمة لمحورها.

تَمِـيم الإنظـيم : العنصر غير البروتيني، الذي يشكل بالاشتراك مع صمصم الإنظيم، الإنظيم الكلي النشـيط، ويعمـل كحـامل مـن المادة الأساس إلى المتقبل، ويكون مرتبطاً تكافؤياً بالبروتين.

تَمِيم العامل : أي مادة تعمل كمساعدة لأي إنظيم، ولا ترتبط بالبروتين، وغالباً ما تكون من الشوارد.

تَمِـيم الكربوكسيلاز : بيرو فوسـفات الثيامين اللازم من أجل نشاط مجموعة من الإنظيمات.

تَمْيِيز : الفرز والعزل. الانفصال عن الغير.

تَنَاسُـق : التعود التبادل والمتناسق لأجزاء مختلفة مـن أجـل أداء وظيفة معينة؛ مثلاً تناسق عضلات مختلفة، من أجل القيام بحركة معينة.

تَنَاسُـل : عملـية إنـتاج الخلف؛ من اتحاد خليتين جنسيتين، من الجنسين. والخلايا الجرثومية التناسلية تنـتج فـي الغـدد الجنسية؛ مبيض المرأة وخصية الرجل. ويبدأ التناسل عند اتحاد الخليتين التناسليتين، أي مـا يسمى بالإخصاب. تبدأ القدرة على الإنجاب عـد البلوغ، الذي يصحبه كثير من التغيرات النفسية والبدنية والأيضية في كل من الفتى والفتاة؛ ومن ذلك نضـج الغـدد الجنسية والأعضاء التناسلية الأخرى. وهـناك تناسل لاجنسي في الكائنات الحية البسيطة، كالتبوغ والانشطار.

تَنَاسُـلي فخـذي : يتصـل بالأعضـاء التناسـلية والفخـذ؛ كالعصب التناسلي الفخذي، الذي يمـول المـنطقة بكاملهـا، وهو فرع من الضفيرة القطنية.

تَنَاشُـب التولَمَيْـن : تضـامن وتعلق بعضهما ببعض.

تَنَاضُح : المــرور الانتقالي للسوائل خلال مواد، أو أغشــية نصف نفاذة. يسهل لجذور النبات امتصاص المــاء، وللحــيوان مرور الأغذية المهضومة خلال جدران القناة الهضمية إلى مجرى الدم، وبذلك تجنح المادة الأقل كثافة، للمرور خلال الغشاء، نحو المادة الأكثر كثافة، كما يمر الماء. عموماً من المكان الذي يكــثر فيه عدد جزيئاته إلى المكان الذي يقل فيه هذا العــدد، وينشأ الضغط التناضحي (الأسموزي) نتيجة للفــروق في تركيز المواد على الناحيتين المتقابلتين من الغشاء، ويزيد بالحرارة.

تَنَاضُح داخلي : مرور جزيئات الماء خلال جدار نصف نفاذ، إلى سائل في داخله.

تَنَاضُــح كهربائي داخلي : تأثير تناضحي ناتج عــن الفرق في الشحنة الكهربائية بين سائلين، على الجهات المتقابلة من غشاء نصف نفاذ.

تَنَاضُحي : يتعلق بالتناضح، أو له صفاته.

تَنَاظُر : ١- الــتماثل بين نقطتين، أو شكلين بالنسبة لمســتقيم، أو لنقطة ثابتة، أو لمستوى. ٢- تشريحياً؛ تمــاثل الجهــات المــتقابلة في الجسم. ٣- كيميائياً؛ ترتيــب الــذرات داخــل الجــزيء، بحيث تتكون مجموعات متشابهة، حول ذرة مركزية، أو دائرة.

تَنَاظُر الجانبين : تناظر نصفي جسم، أو كائن حي.

تَــنَافُر : ١- عدم التجانس، ضد التجاذب. والتنافر الكيمياتــي، حيث تتفاعل مادتان وتنتجان مادة جديدة عــند اختلاطهما. والتنافر الفسيولوجي، يحدث عندما تــتكون للأدويــة خصــائص متعاكسة على الجسم. والتــنافر العلاجــي، يكــون في الأدوية عندما تفقد تأثــيرها على المريض ، لأنها تعادل بعضها بعضاً عند اختلاطها.

تَنَافُس : التسابق والتزاحم على الفوز، أو الكسب.

تَنَاقُض وِجداني : فــي علم النفس؛ خاصية القدرة على الرد بتساوٍ على دفعتين متعارضتين.

تَنَاقُضي : يتعلق بمبدأ التناقض.

تَــنَاكُر : ١- إدعاء الجهل، عدم توافق في الصفات النوعية. ٢- كره جسدي شديد تجاه مواد خاصة، أو أشخاص معينين.

تَــنَاوُب : التعاقب مرة بعد مرة. ٢- التجاوب مع مؤثرات مختلفة، غير المؤثر الحقيقي.

تَــنَاوُب الأجيال : إنــتاج أجيال جديدة لها صفات مختلفة في أجيال متعاقبة.

تَنْبِذ : أي منبذة ذات سرعة عالية، تعطي قوة نابذة مئة ألف مرة من الجانبية، أو أكثر.

تَنَبُّــت عظمي : حالــة مرضية تتثبت بوجود نبتة عظمية.

تَنَبُّــت مفصــلي : نبتةمفصلية، جسم غريب في المفصل.

تَنْبِيــب : ١- الاســتعمال العلاجــي لأنــبوب. ٢- إدخال أنبوب إلى الحنجرة خلال الحلــق، للسماح للهواء بالدخول والخروج؛ كما في التخدير. ٣- قسطرة.

تَنْبِيب رغامي : إدخال أنبوب التنفس من الفم، أو من الأنف إلى الرغامى، كما في التخدير.

تَنْبِيــب أنفــي رغامي : تقنية إدخال أنبوب من الأنــف إلــى الحــنجرة، إما تحت الرؤيا المباشرة، بواســطة مــنظار الحــنجرة، أو بطريقة عشوائية، بالحدس.

تَنْبيب أعمى : تقنية إدخال أنبوب الحنجرة من الأنف إلى الحنجرة، دون استعمال منظار الحنجرة. وصف لأول مرة عام ١٩٢٠ من قبل أيفان ماكجيل، وستانلي روبوتهام.

تَنْبيذ:١-عملية تعرض سائل لدوران سريع، بحيث ينفصل جزء من كثافة معينة عن أجزاء مختلفة الكثافة. ٢- عملية مشابهة لفصل سائل عن مادة صلبة.

تَنْبيغ : التحول الجيني بين الجراثيم، ويتوسط به أجزاء من عاثية جراثيم تنمو في ذرية المتبرع، وتستعمل لعدوى الذرية المستقبلة، أي نقل جزء من جينات المتبرع إلى المستقبل، وتغيير صفات المستقبل الخلقية. يحدث هذا في عدوى المستشفيات، حيث تتطور أنواع جديدة من المكورات العنقودية.

تَنْبيه :١- توجيه النظر إلى حق، أو التزام. ٢- الإثارة والتحفيز.

تَنْبيه متناقض : الإحساس الذاتي بالبرد، كرد فعل على منبه ساخن.

تَنْبيه وخزي : إثارة مستقبل وحيد، أو نقطة حساسة.

تَنَحُّس : حالة تخزين عنصر النحاس في الأنسجة، ويحدث ذلك في عدسة العين مثلاً.

تَنَخُّر حوالي السن : تدمر وخسارة الأنسجة التي تحيط بالسن.

تَنَدُّب : عملية الشفاء بتكوين ندبة.

تَنَدُّب التلافيف : حدوث ندب في تلافيف الدماغ.

تَنَدُّف : ١- تجمع جزيئات صغيرة في حالة مبعثرة في نظام غرواني، لتشكل جزيئات أكبر، تصبح مرئية وتترسب. ٢- تكوين ندف في تفاعل ترسب.

تَنْدَلَة : تعقيم متقطع، بحيث يعاد التسخين في فترات، حتى تهاجم الجراثيم المتبوغة في مرحلة ناضجة .

تَنَسُّج أحمر : آفة قبل السرطنة، حيث تظهر بقع حمراء غير مؤلمة، لتكون مناطق مغطاة بظهارة ؛ كالرصيف.

تَنَسُّخ : ١- تكرر. ٢- عملية مضاعفة المادة الخلقية (الرنا والدنا)

تَنْسيق : في العلوم؛ ترتيب الحيوانات والنباتات والمعادن في صفوف وفئات خاصة.

تَنْشيط : إعادة نشاط أي شيء مرة أخرى. فتنشيط المصل، يعني إضافة مواد جديدة لزيادة نشاطه المناعي. وكذلك تنشيط الجراثيم، أو الحمات بواسطة مواد منشطة؛ كالأشعة فوق البنفسجية، أو ذوفان الخلية.

تَنْضيد : ١- وضع الأشياء بعضها فوق بعض. ٢- تركيب، أو ترتيب الآلات، أو إعدادها للعمل.

تَنَطُّف : ١- -الماء؛ سال قطرة قطرة. ٢- تكوين النطف، أو المني.

تَنْطيل : سكب الماء المعالج بالعقاقير على رأس المريض.

تَنْظير : تأمل بعينيه، أو بالمنظار، لتوضيح الرؤيا.

تَنْظير الإحليل : فحص حدود الإحليل بواسطة المنظار.

تَنْظير الأذن : فحص الأذن وخاصة غشاء الطبلة، بواسطة منظار الأذن.

تَنْظير الأنف : فحص تجاويف الأنف الأمامية والوسطى والخلفية، بواسطة المنظار.

تَنْظير الأوعية : فحص الأوعية الدموية، بمنظار الأوعية، وهو مجهر خاص، يمكن بواسطته دراسة الشعيرات الدموية.

تَنْظير البطن : فحص البطن بواسطة المنظار.

تَنْظير البطينات : فحص بطينات الدماغ بواسطة منظار البطينات.

تَنْظير البلعوم : فحص البلعوم بواسطة منظار البلعوم.

تَنْظير التألق : فحص الأنسجة الداخلية للجسم بواسطة منظار التألق.

تَنْظير الجنبة : فحص تجويف الجنبة، بواسطة شق في جدار الصدر.

تَنْظير جوف البطن : عملية فحص التجويف الصفاقي ومحتوياته، بواسطة منظار البطن.

تَنْظير الحدقة : فحص وقياس اتساع الحدقة.

تَنْظير الحنجرة : استعمال منظار الحنجرة، لفحصها، إما مباشرة بمنظار يحمل إضاءة ويدخل إلى الحنجرة، أو برفعه عند إجراء عملية الفحص.

تَنْظير داخلي : فحص الأعضاء المجوفة في الجسم بواسطة منظار داخلي.

تَنْظير الرُغَامَى : فحص داخل الرغامى بواسطة منظار، إما عن طريق الفم، أو عن طريق جرح خارجي.

تَنْظير الرغامي والقصبات : فحص داخلي للرغامى والقصبات الهوائية.

تَنْظير السلى : فحص السلى بواسطة منظار.

تَنْظير السيني : فحص القولون الحوضي، بواسطة منظار السيني.

تَنْظير السيني والمستقيم : فحص القولون الحوضي والمستقيم، بواسطة منظار السيني.

تَنْظير الشبكية : الإجراء المستعمل لتحديد موضوعي لأخطاء الانكسار، حيث يشع الضوء في عين المريض عبر مرآة مستقيمة، أو مقعرة مع حفرة في مركزها، يلاحظ من خلالها المراقب حركة الانعكاس من قاع العين. وطبيعة هذه الحركات يدل على نوع خطأ الانكسار، ونوع العدسات اللازمة لمعادلة ذلك. والاصطلاح غير كاف، حيث أن الشبكية، لايمكن رؤيتها . وثمة اقتراح آخر لنفس الاصطلاح مثل؛ تنظير الظل.

تَنْظير شُعاعي : رؤية بالعين المجردة، لصورة على شاشة متألقة، خلال الفحص بالأشعة السينية.

تَنْظير الصفاق : فحص الصفاق، بواسطة إدخال منظار الصفاق إلى داخل البطن.

تَنْظير الطيف : استعمال منظار الطيف في التحليل الكيميائي، أو الفيزيائي.

تَنْظير العين : فحص العين بواسطة منظار العين؛ التنظير المباشر للعين يمسك فيها منظار العين قريباً

من عين المريض ويرى قعر العين، كصورة حقيقية مكبرة. أما التنظير غير المباشر؛ فيكون بإنتاج صورة حقيقية مقلوبة لأسفل العين ، بوضع عدسة محدبة قوية، بين المريض والمراقب، الذي يجلس على بعد نصف متر من المريض. ويستخدم لهذا الفحص عادة منظار العين ذو العدستين.

تَنْظير القصبات : فحص داخل الأنبوب القصبي، بواسطة منظار القصبات، أو من خلال شق في الرغامى.

تَنْظير القولون : فحص القولون بواسطة منظار القولون.

تَنْظير كهربائية القلب : طريقة لدراسة حركات القلب وشكل القلب والأوعية الدموية الكبيرة، بواسطة الأشعة السينية.

تَنْظير المثانة : فحص داخل المثانة بواسطة منظار المثانة.

تَنْظير المريء : فحص الحالة الداخلية للمريء، بواسطة منظار المريء.

تَنْظير المستقيم : فحص المستقيم، بواسطة منظار المستقيم.

تَنْظير المعدة : فحص ورؤية داخل المعدة، بواسطة منظار مرن يدخل من خلال الفم والبلعوم.

تَنْظير المفصل : فحص داخل المفصل، بواسطة منظار المفصل.

تَنْظير المهبل : فحص المهبل وعنق الرحم، بواسطة منظار المهبل.

تَنْظير النفير : الفحص بواسطة منظار النفير.

تَنْظيم : ١- قرار ، أو قانون يشمل على تدبير إداري للعلاقات القائمة. ٢- عملية التعود، أو الترتيب الجسدي، لكائن عضوي على الظروف المختلفة.

تَنْظيم الأسرة : اصطلاح يقصد به تنظيم نمو الأسرة، حسب إمكانياتها الإقتصادية، من أجل المحافظة على مستواها الاقتصادي والاجتماعي، ورفع المستوى، ويفهم منه أيضاً؛ تحديد النسل.

تَنْظيم الحرارة : المحافظة على درجة حرارة الجسم ثابتة، ويخضع هذا لإشراف مركزي من الدماغ.

تَنْظيم ذاتي : تنظيم الذات، لمواجهة ظروف جديدة.

تَنَفُّس : هو عملية إدخال الأكسجين إلى الجسم، وإخراج ثاني أكسيد الكربون منه، بواسطة الحركة التناظمية المؤلفة من؛ الشهيق والزفير، التي بواسطتها تتزود الرئتان بفيض دائم من الهواء. والأكسجين ضروري لعمليات الحياة، التي تقوم بها جميع خلايا الجسم، وثاني أكسيد الكربون من أكبر فضلات الجسم، التي تنتج من هذه العمليات. ويحتاج الجسم في حالة الراحة إلى ٣٣٠ لتر من الأكسجين يومياً، وفي كل دقيقة من النشاط العادي، يجب انتقال ربع لتر من الأكسجين إلى الدم. وهذا يحتاج إلى إستنشاق ٥،٥ لتر من الهواء. ويحتاج العداء أثناء عدوه على مستوى سطح البحر، إلى إستنشاق ١٣٢ لتر من الهواء في الدقيقة. يتكون جهاز التنفس في الإنسان؛ من الرئتين والمسالك الهوائية، التي تصل بينها وبين الهواء، ومن العضلات التي تحرك

جـدران الصـدر، فتغـير حجمه زيادة ونقصاناً ، وأهمهـا عضـلات الحجاب الحاجز والعضلات بين الأضـلاع . ويوجـد فـي النخاع المستطيل؛ مركز عصبي يختص بتنظيم حركات التنفس بحسب حاجة الجسم. وينقسم التنفس إلى قسمين؛ خارجي وداخلي. والتنفس الخارجي؛ هو تبادل للغازات بين الدم، وبين الهـواء الموجـود في الحويصلات الرئوية، والذي يـتجدد باستمرار، بواسطة حركات الشهيق والزفير. والتنفس الداخلي؛ هو تبادل الغازات بين الدم وأنسجة الجسـم؛ فيمر الأكسجين إلى الأنسجة، حيث يؤكسد المـواد العضـوية، بواسطة سلسلة من الإنظيمات، ويمـر ثانـي أكسيد الكربون من الأنسجة إلى الدم ، لإخـراجه مـع الزفـير. في عملية الشهيق، تنقبض عضـلة الحجـاب الحاجز والعضلات الخارجية بين الضـلوع، فيتسع حجم الصدر، ويتلوه اتساع الرئتين نظـراً لمرونـتهما، فـيدخل الهواء إليهما، ويحدث العكـس فـي عملية الزفير. ولكن تبقى في الرئتين كمـية دائمـة مـن الهواء، حتى بعد الزفير القوي. وتـتكرر عمليتا الشهيق والزفير ١٨ مرة تقريباً في الدقيقة،وقـت الراحة. وتختلف السرعة حسب حاجة الجسـم إلـى الأكسـجين،وتأثير المراكز العصبية. ويعتـبر زيـادة ثانـي أكسـيد الكربون، وليس قلة الأكسجين، هي العامل الأصلي في حساسية المراكز العصبية للتنفس.

تَنَفُّس بطني : تنفس يعود الجهد الأساسي فيه إلى عضلات البطن.

تَـنَفُّس هوائي : العملية الكيموحيوية، التي تتعلق باسـتعمال الأكسـجين للحفاظ على الطاقة، في ثالث فوسفات الأدينوزين.

تَنَفُّس لاهوائي : العملية الكيموحيوية، التي تؤدي إلـى تكوين ثالث فوسفات الأدينوزين، دون استعمال الأكسـجين. طـريق" أمـبدن- مايرهوف ". تحويل الغلوكوز إلى بيروفات وحمض الحليب.

تَـنَفُّس صُـنْعي : الإجراآت التي تتخذ لاستمرار عملـية التنفس، في حالات وقوف التنفس الطبيعي. ويحـدث ذلـك فـي حالات شلل عضلات التنفس، وحالات الغرق، والصدمة الكهربائية، والإختناق من غـازات سامة، أو أدخنة، أو أتربة. ويجري التنفس الصـناعي؛ إما باليد، وذلك في الحالات المستعجلة، أو بجهـاز نـافخ الرئة، أو الرئة الاصطناعية. وفي حـالات شـلل عضـلات التنفس . وتوجد أكثر من طـريقة لإجراء التنفس الصناعي بواسطة اليد؛ مثل طـريقة "شيفر" وطريقة "سلفستر" وطريقة "مارشال هـول". وفـي طريقة "شيفر"؛ وهي طريقة الاستلقاء على الوجه، يوضع الإنسان على وجهه، وتمد إحدى ذراعـيه فـوق رأسه، بينما يثنى الذراع الأخر عند مفصـل الكوع. وتوضع فوق الرأس مائلة في اتجاه آخـر، بدرجـة تسمح بأن يكون الأنف والفم، غير معرضـين لأي ضـغط، أو انسداد. ويركع المسعف على ركبتيه فوق المريض ، واضعاً يديه على جانبي المـريض، فـي مـنطقة الأضـلاع السفلى. ويقوم المسعف في هذا الوضع بحركات متوالية من الضغط والإرتخاء على جانبي المريض، وينتج عن ذلك دفع الحجـاب الحاجـز إلى أعلى، ثم إلى أسفل بطريقة منتظمة. وكذلك ضغط على الأضلاع السفلى بالداخل والخارج بانتظام، وهذه الحركات تسبب دخول مقدار مناسـب مـن الهواء إلى الرئتين، حاملاً معه كمية كافـية من الأكسجين. ويجب أن تعمل هذه الحركات

بســرعة ثابتة تبلغ حوالي ٢٤ مرة في الدقيقة، دون توقــف، لمــدة لا تقل عن ساعة ونصف الساعة، أو حتى يفيق المريض، ويستأنف تنفسه بطريقة طبيعية منتظمة. وهـناك طريقة "هوارد" ، وهولجر نيلس وايــت، وأكثر الطرق استعمالاً، هي طريقة الفم إلى الفــم، حيــث يكـون المريض مستلقياً على ظهره، ويمســك المسعف الأنف، ثم ينفخ في فم المريض. وطريقة "سلفستر" ؛ يكون المريض مستلقياً، ويمسك اللسان خارجاً، ويمسك المسعف ذراعي المريض من عــند الكوع، ويضغطهما بشدة على جانبي الصدر، لمــدة ثانيتين، ثم يسحبهما إلى أن يكون على مستوى الجســم فــوق الــرأس، وتعاد الحركة ١٥ مرة في الدقيقة.

تَــنَفُّس مُعَــان : مساعدة تنفس سطحي، بواسطة قطعــة للفــم، أو بواسطة أنبوب الرغامي، إما باليد، باســتعمال كــيس قــابل للضــغط (كيس أمبو)، أو بمساعدة جهاز تنفس تلقائي.

تَنَفُّس متقطع : تــنفس تتقطع فيه أصوات التنفس، خاصة في مرحلة الشهيق.

تَــنَفُّس قَســري : تــنفس تتدخــل فيه العضلات المساعدة للتنفس.

تَــنَفُّس مُتَــناقِض : نوع التنفس الذي يشاهد في مــريض، بصدر سائب، أو مفتوح، حين تمتلئ الرئة المعوقــة خــلال الزفــير، وتــتفرغ خلال الشهيق، بواسطة غازات من الرئة الصحيحة.

تَنَفُّس دوري : تنفس من طراز "تشين -ستوكس"، أو "مــبوت"، حيــث تمر فترات من التنفس السريع، تتبعها تنفس بطيء، أو توقف لمدة.

تَنَفُّس صدري : تنفس يتم بواسطة حركات الصدر بشكل أساسي.

تَنَفُّس شخيري : تنفس مزعج، بصوت مرتفع مع شخير وخشخشة، يسمع في المرضى فاقدي الوعي.

تَــنَفُّس حجابــي : اســتعمال عضلات الحجاب الحاجز عن قصد، مع تحديد حركة قمة الرئتين.

تَــنَفُّس تشــين- ســتوكس" : عملية تشميع وانحســار التــنفس، وتتكون من فترات متبادلة من اللهــث (أي زيــادة عمــق ونسبة التنفس)، وانقطاع التــنفس (توقــف التنفس)، ويزداد عمق التنفس، ثم ينحســر حــتى يــتوقف كليا، وبعد لحظات تستأنف الــدورة. خلال انقطاع التنفس، فإن الحدقات تنقبض ويفقــد الوعــي غالباً ،وخلال اللهث تتوسع الحدقات ويعود الوعي. ويعود سبب تنفس " تشين -ستوكس " إلــى تغيــير حساســية المركز التنفسي في الدماغ، المرتبط مع نقص التروية الدموية في الدماغ. يحدث هــذا فــي سرطان الدماغ، ارتفاع الضغط الدماغي، وحــوادث الأوعــية الدماغــية ، وفي قصور القلب المحتقن ، غالباً في البطين الأيسر، وبعد المخدرات؛ كالمورفيــن والباربيتورات، وفي البيلة الدموية. وقد تحدث في الأشخاص العاديين عند النوم.

تَنَفُّط : ١- تقرح، أو تجمع سائل بين الجلد واللحم، بسبب العمل. ٢- تكوين بثرات.

تَنْفِــيس : ١- إخــراج الهــواء. ٢- في التحليل النفســي؛ التعبير بالكلام والعمل، عن تجربة مكبوتة غير موافق عليها.

تَــنَكُّس : تحطم هيكل منظم، إلى هيكل أقل تنظيماً في الشكل، أو الوظيفة. ٢- تراجع نفسي، أو أدبي.

تَنَكُّسْ كبدي : مرض "ولسن"؛ مرض متقدم عائلي في الغالب. يبدأ في العقد الأول، أو الثاني، ويمتاز بالرعاش وصمل العضلات وحركات غير أرادية من عدة أنواع، فقدان السيطرة على الانفعالات النفسية، وعلامات على خلل وظيفي في الكبد . ويمكن رؤية دوائر " كايسر –فلايشر " حول القرنية. والأعراض ناتجة عن خلل وراثي في الأيض، يقود إلى تراكم تركيز غير سليم للنحاس.

تَنَكُّسْ شيخوخي : تحول إلى أنسجة ليفية.

تَنَكُّس وَالري : تنكس دهني في الألياف العصبية، بعد قطعها، أو تمزقها. والر، أوغست فولني وهو فسيولوجي إنكليزي ١٨١٦–١٨٧٠.

تَنَكُّسْ دهني : تخزين دهني في داخل الخلايا، بكميات غير عادية. غزو عضو بأنسجة دهنية.

تَنَكُّسْ نَشَواني : حالة تخزين نشواني خارج الخلايا؛ في الكبد والكلوة والطحال والقلب والعضلات وأمكنة أخرى. حيث تنتفخ عناصر الأنسجة الضامة الناعمة، وتصبح شفافة ومتجانسة. ويسبق هذا مرض السل طويل الأمد، وقد يتبع أمراض مزمنة أخرى. وقد تضمر الخلايا نتيجة التدخل في التروية، وقد تختفي كثير من الهياكل المتخصصة في العضو.

تَنَكُّسْ عصيدي : تنكس جدران شريان، نتيجة عصيدة، تؤثر بشكل رئيس على الأوعية الدموية الأوسع. وتبدأ تتكاثر في الأنسجة الضامة، تحت باطنة الشريان، التي تصبح متخللة بالدهنيات؛ كالكولسترول . ويتم تخزين الكالسيوم في شكل عقد عصيدية، وتتكاثر باطنة الشريان، وتصبح زجاجية، بينما قد يتم غسل العقد بواسطة تيار الدم، مخلفة تقرحات في مواضعها.

تَنَكُّس مِحْوَاري : التنكس الذي يحدث في عصب، بعد رضح، أو قطع، حيث يتدمر الغلاف الميليني، وتتكاثر خلايا غمد الليف العصبي . وتتغير معظم النهايات العصبية المتخصصة، ولكنها لا تختفي كلياً. ويحدث بعض التنكس المركزي، ولكن إذالم يكن الجرح قريباً من الخلية، فإنه لا يكون كاملاً في العادة، بحيث أنه يمكن حدوث تصليح.

تَنَكُّسْ بالوني : تغيير مَرَضي يحدث في خلايا الشوكات في الجلد في مرض النطاق. وهذه الخلايا تتورم وتصبح كروية، وتفقد خيوط اتصالها بالخلايا المجاورة، بينما تصبح جبلتها ظليلة، ليفية، ومفرغة، ويزداد عدد النويات، وترى أجسام اشتمال في كثير منها.

تَنَكُّسْ كِلْسِي : تكلس، تخزين الكالسيوم وأملاح معدنية أخرى في منطقة التنكس الدهني، مما يؤدي إلى تنخر في الأنسجة، خاصة في جدران الشرايين.

تَنَكُّسْ جبْنِي : تجبن؛ نوع من التنكس الدهني، يؤدي إلى تنخر الخلايا، التي تتجمع حول جراثيم التدرن، عندما تهبط في أنسجة ملائمة.

تَنَكُّسْ سِلْلوزي : تنكس نشواني. (انظر هناك).

تَنَكُّسْ دماغي بقعي : مجموعة من الاضطرابات الوراثية العائلية، تتميز بفقد الرؤيا، وشلل تشنجي متقدم، ناتج عن تخزين غير عادي للدهن في الجهاز العصبي المركزي. والشكل الطفولي للمرض(مرض تاي- زاكس)، أو العمى والعته العائلي، يؤدي إلى شلل متقدم، وفقدان الذاكرة، والعمى وتشنجات، والموت خلال عامين. وفي تنظير العين تشاهد نقاط حمراء كرزية في بقعة العين.

تَـنَكُّسُ الـوَرَم الغائم : التنكس الأكثر انتشاراً ولطفـاً للخلايـا. وينتج عادة من مواد سامة محلولة تسـري فـي الـدم، خاصة سموم الجراثيم. وتتورم الأعضاء تصفرّ وتتَغَيَّم ، والخلايا بشكل خاص تكون متورمة وغير منتظمة الحدود ، وتحتوي جبلتها على حبيبات تتكون جزئياً من البروتين. ويمكن أن تصاب الكلـوة والكبد وعضلات القلب. ويشاهد هذا التنكس بشـكل خـاص فـي الإنتانات الحادة المترافقة مع حرارة، وإنتانات أخرى وتسممات.

تَـنَكُّسُ غَرْوانـي : تخزين مادة شبيهة بالصمغ داخـل الخلايـا، خاصة في الغدد الدرقية والنخامية والكلوة . وهو غالباً مشابه للتنكس المخاطي.

تَـنَكُّسُ بُقَعِي وِراثي : أنـواع مختلفة من تنكس وراثـي وصفت تؤثر على منطقة بقعة الشبكية في كـلا العينيـن، غير مترافقة مع تغييرات تنكسية في الجهاز العصبي المركزي، وتتجه للحدوث في أوقات الضـغط والإحبـاط. وهناك عدة أنواع قد وصفت؛ الطفلـي، والشـاب، والناضـج، وقبل الشيخوخي، والشيخوخي، وتسمى بأسماء مكتشفيها.

تَنَكُّسُ كيسي : تنكس يؤدي إلى تكوين أكياس.

تَـنَكُّسُ كيسـاني : تكويـن كيسات في أطراف الشبكية مع التقدم في العمر، ويمكن أن تكون مترافقة مـع أمـراض الأوعـية المتقدمة ، أو تتبع رضح، وغالـباً ما تكون الكيسات في البقعة، أو في حالات الإنـتانات والوذمـات، أو انحسار الشبكية، والزرق وأورام المشيمية.

تَنَكُّسُ نازِل : الانتشار النابذ للتنكس الولري، على طول الألياف العصبية.

تَـنَكُّسُ نظير المَرِن : تغيير زجاجي في الألياف المـرنة فـي جـدار شـريان، خاصة خلال تطور العضو؛ كالثدي، أو الرحم.

تَنَكُّسُ ليفيني : تورم وتغيير لوني في نسيج ليفيني يشبه الليف، وهو عام في الإنتانات الرئية.

تَـنَكُّسُ ليفـي : زيادة الأنسجة الليفية في عضو؛ كنتيجة لالتهاب مزمن.

تَـنَكُّس القلـب الليفي : تليف القلب ؛ إحلال أنسـجة ليفية محل عضلات القلب ؛ كنتيجة لحالات إقفـار، أو الـتهاب، أو بالـترافق مع أمراض قلب نادرة؛ كالصباغ الدموي.

تَـنَكُّس غليكوجينـي : تخزين كميات كبيرة من الغليكوجين في الخلايا، خاصة في الكلوة والكبد.

تَـنَكُّسُ هيموغلوبيني : تنكس يقود إلى تركيز الهيموغلوبيـن فـي الخلوي، في منتصف الكريات الحمراء.

تَنَكُّسُ زُجَاجي : تكوين مادة زجاجية في الأنسجة الضـامة في الأوعية الدموية، والندب القديمة، تنكر بالنشـواني فـي جمـيع تفاعلاتهـا، ما عدا بعض التفاعلات الصبغية.

تَـنَكُّسُ مَتْني : تنكس خلايا المتن، بطبيعة التنكس الورمي الغيمي.

تَـنَكُّسُ مَتْني في الكلوة : تنكس ورمي غيمي ودهنـي فـي نبيبات ظهارة الكلوة، كنتيجة لالتهاب الكلوة، أو نقص في التروية الدموية.

تَـنَكُّسُ صبغي : تلوين العضلات، أو الأعضاء؛ كالكبد في السن المتقدمة.

تَنَكُّسْ رضحي : تغييرات تنكسية سببها وجود رضح.

تَنَكُّسْ أحمر : حالة تحدث في الرحم، في شبيه الليفي، غالباً خلال الحمل، حيث يوجد تلوين الليفين باللون الأحمر عند التشريح.

تَنَكُّسْ سِنِّي : ضمور السن المتقدمة.

تَنَكُّسْ هيالِيني وعائي : تنكس زجاجي لعضلات الأوعية الدموية.

تَنَكُّسْ عظمي غضروفي : تغيير تنكسي في مشاشة، أو أكثر، يبدأ بنخر وتقسيم،يتبعه تصليح وإنشاء جديد.

تَنَمُّلْ : حالة يقل، أو يختفي الإحساس فيها في جزء من الجسم، وتتميز بالشعور المهيج لمشي النمل، أو حشرات أخرى، فوق الجلد.

تَنْمِيط : ١- التقسيم إلى أنماط، أي أنواع ومذاهب. ٢- تنميط الدم؛ تقسيمه إلى أنماط أ، ب، أ ب، صفر. (A, B, AB, ٠).

تَنْمِيط جَسَدي : دراسة وتقسيم الأنواع الجسدية المختلفة للإنسان.

تَنْمِيط مَصْلي : معرفة الكائنات المجهرية، بواسطة أمصال خاصة.

تَنْمِيط الدم : معرفة زمرة الدم، بواسطة أمصال معينة.

تَنَهُّدْ : أخرج نَفَسَه بعد مدة، حزناً وألماً. وهو نفس طويل عميق ومسموع.

تَنَوْسُرْ : عملية تكوين ناسور بشكل طبيعي، أو بشكل اصطناعي؛ كالاتصال بين المصران والمثانة.

تَنْوِيم : نوم كالغيبوبة، بواسطة التأثير النفسي، ويتأثر النائم بالشخص الذي أمامه. ويبدأ التنويم ببرهة خمول ونعاس، ويتبع ذلك نوع من النوم الخفيف، أو الثقيل، تبعاً لرغبة النائم ومعاونته على النوم . ويبدو النوم طبيعياً، فيما عدا يقظة جزئية، تجعل النائم على علم بما يحيط به، ومنفذاً لرغبات المنوم. إحدى النظريات لتفسير التنويم؛ أن العقل الواعي في الشخص النائم، وهو الذي يكبح غرائزه، يعطل بصفة مؤقتة، وبناء على رغبته. ويتوقف مدى استجابة النائم على عوامل كثيرة، نفسية وحياتية، وتختلف من شخص لآخر. يستفاد من التنويم في علاج الأمراض العقلية، أو لمعالجة الألم. ٢- حالة التغيير من الصحو إلى النوم.

تَنْوِيم إيحائي : ١- تنويم. ٢- تقنية مصممة لوضع شخص في وعي متغير مع زيادة القبول بالإيحاء، في الغالب لغرض علاجي نفسي. وفي هذه الحالة يكون الشخص واعٍ للمنوم وأوامره، التي يستجيب لها كلياً،بحيث لا يعي لمؤثرات أخرى، حتى المؤلمة منها، ويمكن إعطاء أوامر لما بعد النوم أيضاً.

تَنْوِيم كهربائي : حالة من النوم، ناتجة عن استعمال الكهرباء، وتوضع المساري للكهربائية التي تفرغ التيار، على صدغ المريض.

تَنِّينَة : جنس من الديدان المدورة، تشمل الحييات المدينية، وتنتشر هذه الديدان في وادي النيل، وأفريقيا الإستوائية، وشبه الجزيرة العربية، خاصة ساحل البحر الأحمر، وإيران، وأفغانستان، والهند. وهي ديدان طويلة ودقيقة مستديرة النهاية الأمامية ومنحنية الذيل. وبعد نضج الديدان في أجواف

الجسم تهاجر الأنثى الحامل إلى النسيج تحت الجلد، ويقترب رأسها من الجلد، فتتشكل في الأطراف غالباً، حطاطة تتحول بعد ٢٤ ساعة إلى نفاطة صغيرة، تبدأ الكبر خلال بضعة أيام، ثم تتحول لبثرة، لا تلبث أن تنفجر، فيبدو منها رأس الدودة، فإذا أصاب الماء هذا الرأس، أخرجت الدودة عروة رحمية من فمها، أم من نخرة تحدث في قسمها الأمامي، وتنتفخ هذه العروة بملامستها للماء، وترج منها أجنة عصوية نشيطة الحركة غير مغمدة. وتنغلق العروة، ويقف إطلاق الأجنة بمجرد ابتعاد الماء عنها. وتتكرر العملية حتى تطرح الدودة كامل نسلها. تمتد حضانة المرض من ٨-١٢ شهراً، ثم تبدو بعض الأعراض قبيل بضع ساعات من تشكل الآفة الجلدية؛ وهي الحمامى الجلدية والبقع الشروية، مع الحكة والغثيان والإسهال، والزلة التنفسية، والإغماء. وتنجم كلها عن تسمم دموي، بسبب نشاط الأنثى، ثم تتطور الآفة الموضعية خلال ساعات قليلة، فتظهر حطاطة حمراء، تحوي في مركزها؛ حويصلاً صغيراً، وتحاط بمنطقة لينة، وتظهر الآفة بين سلاميات أصابع القدم، ويمكن حدوثها في اليد، أو العضد، أو الصفن، أومفصل الركبة، أو الكتف.

تَهَتُّك : تمزق في الأنسجة.

تَهْجِين : عملية إنتاج نوع جديد من خلال إخصاب نوعين مختلفين جينياً .

تَهَدُّل الجلد : حالة تكوُن كتل مترهلة، تكون مسوقات من ليفومات ناعمة للجلد، وأغشية مخاطية.

تَهَلُّم : عملية التحول إلى هلام.

تَهَوُّع : ١- عمل محاولات متعبة غير ناجحة للتقيؤ. ٢- إخراج غاز، أو هواء من المعدة، عن طريق الفم، ويحدث عند امتلاء المعدة، أو عند أعراض سوء الهضم.

تَهْوِيَة : ١- علم المحافظة على ظروف جوية صحية ومريحة لجسم الإنسان. ٢- تنظيف وتنقية الهواء في غرفة. ٣- المحافظة على تبادل الهواء في الرئة.

تَهْوِيَة مُعَانَة : ضغط إيجابي متقطع في التهوية مسايرٍ لشهيق المريض غير المناسب.

تَهْوِيَة آلية : تهوية المريض غير القادر على التنفس، أو الذي يعاني من نقص التهوية، بواسطة آلة قادرة على إنتاج ضغط إيجابي متقطع، وتستخدم في التخدير، وفي العناية المركزة.

تَهَيُّج : ١- فرط التنبيه وحدّة التأثر. ٢- حالة فرط الحساسية ، وخاصة في الجهاز العصبي المركزي.

تَهَيُّج سَحَائي : حالة تظهر فيها علامات تهيج في السحايا، مما يدل على وجود التهاب في السحايا، ولكن السائل الشوكي ، بالرغم من تعرضه لضغط أكبر، فإنه لا يظهر أي تغييرات مرضية. وتوجد في حالات الحمى الشديدة، عند الأطفال خاصة في ذات الرئة.

تَهَيُّجي : ١- تهييج مستحث. ٢- متسبب بعمل زائد، أو تهيج.

تَهْيِيج : عملية إنتاج تهيج.

تَهْيِيج مُضَاد : تهيج سطحي، يوضع اصطناعياً من أجل التشويش على آثار، أو تخفيف تهيج موجود في مكان آخر.

تَواتُــر : ١- عدد المرات التي يعاد فيها حركة في وقت محدد وحركة منتظمة. ٢- في الكهرباء: نسبة تغير التيار. ٣- في الضوء: حركة موجات أو عدد الموجـات الكاملة في الثانية، ويساوي السرعة على طول الموجة.

تَوَاتُــر عالــي : تيار كهربائي يتغير بسرعة في الثانية.

تَوَاتُــر مُنْخَفِض : تيار يتغير ببطئ أكثر من نمط معين.

تَوَاتُــر صوتي : تواتر صوتي ضمن حدود سمع الإنســان ، ويقع بين ٢٠-٢٠،٠٠٠ هيرتس دائرة / الثانية، أو جميع هذا المجال

تَــوَادّ : ١- التحبــب، الحب ٢- التغير المرضي الناتج في عضو، جزء،أو هيكل، عند حدوث مرض فــي عضــو آخر، قد يكون بعيداً. ٣- العلاقة بين الجســم والعقل، التي تؤدي إلى تأثر أحدهما بالآخر. ٤- التأثــير الحاصــل من شخص على آخركما في التنويم. ٥- العدوى النفسية، كانتقال أعراض الهراع من شخص لآخر.

تَــوَارُب: ١- فــي الولادة: تقدم الرأس مائلاً. ٢- ميلان.

تَــوَارُب أمامــي : ميلان "نيجل" مجيء جداري أمامــي، حيث الخط الجداري الأمامي لرأس الجنين، يجــيء فوق حافة الحوض، وتظهر مثل هذه الحالة في الحوض المنبسط.

تَــوَارُب خلفي : ميلان "ليتسمان" مجيء جداري خلفــي، حيـث الخط الجداري الخلفي لرأس الجنين، يجــيء فوق حافة الحوض، وتظهر مثل هذه الحالة في الحوض المتوسط.

تَــوَازُن : ١- حالة التعادل والراحة، نتيجة تساوي العمليات، أو القوى المتقابلة، كتوازن الجسم في حالة الراحة. ٢- العلاقة بين الوارد والصادر. ٣- حاسة يحفظ بها الحيوان، أو الإنسان وضعه في الوسط، أو أثناء الحركة، بحيث يكون متنبهاً لما يحيط به. وهي مركــزة في القنوات الهلالية المتصلة بالتيه الغشائي، فــي الأذن الداخلية، في الفقاريات، وبكل قناة حصاة جــيرية، أو أكــثر تتحرك على زوائد خلايا عصبية حسية. فتنتقل سيالات عصبية إلى الدماغ، ترتد على صــورة ســيلات حركــية إلــى مختلف العضلات والأعضــاء، لتتخذ وضعاً معيناً. وينجم الدوار عن خلــل هــذا الجهــاز، والجهــاز ممــثل في بعض اللافقاريات بصورة أولية.

تَــوَازُن حمضــي أساســي : نسبة الشوارد الحمضــية والقاعديــة في نسيج، أو في ســـوائل الجســـم، مؤديــة إلــى تركــيز محــدد لشوارد الهيدروجين.

تَوَازُن السوائل : المحافظة على سوائل الجسم في مستوى معين.

تَــوَازُن الحــرارة : التوازن بين فقدان واكتساب الحــرارة اللازمــة للمحافظة على درجـــة حرارة ثابتة.

تَــوَازُن آزوتــي : الــتوازن بيــن أخذ وإفراز النيتروجيــن، الــذي قـد يكون إيجابياً؛ عندما يزداد الأخــذ عــن الإفراز، أو سلبياً، أو في توازن عندما يتساوى الأخذ والإفراز.

تَــوَازُن المــاء : تقريــر دخول الماء وتكوينه، وخروجه من الجسم، كما يظهر على ملف التوازن، بحيث يبقى وزن الجسم عادياً.

تَوَازُن أَيْضي : تَوَازُن مستقر، بين مدخول الطعام فـي جهـة، واستعماله وإفراز الفضلات في الجهة الأخرى.

تَوَازُن غِشائي : حالة توازن دينامي حراري على سطح غشاء.

تَـوَازُن غِذائـي : حالة ثابتة من التغذية، حيث يتعادل ربح وخسارة الجسم، من حيث المحتويات.

تَـوَازُن إبصاري : حالة توازن عضلي، حيث لا يحدث إنحراف في العينين، عندما تغطى إحداهما، أو الأخـرى فـي حالة الراحة. ووجود، أو غياب هذه الحالة يتحدد عادة ذاتياً، بعود مادوكس لمد البصر، وتجربة جناح مادوكس لقصر النظر.

تَـوَازِي : كـون البعد بين شيئين واحداً في جميع الجهـات، وتـوازي المـرض؛ يعني اتجاه حالات مرضية للتذكير بأمراض أخرى.

تَوَافُـق : الانسجام؛ اصطلاح يستعمل للدلالة على أن إتحـاد دوائين، أو أكثر، لا يؤدي إلى تفاعل غير مرغوب به، ولا يكون له تأثير علاجي متعاكس.

تَوَافُـق نسـيجي : توافـق مستضدات المتبرع والمستقبل، لأنسجة الإغتراس.

تَوَالُـد : ١- تكاثـر بالأنسال. ٢- إنتاج خلية، أو فرد، بواسطة خلية، أو فرد آخر، تكون متشابهة ، أو قابلة لتصبح شبيهة بالأصل المنتج.

تَوَالُـد بِكْري : في الأحياء؛ نوع من التكاثر، تنمو فيه البيضة مكونة فرداً، دو إخصاب. ويعتبر تكاثراً جنسـياً، لأن الخلـية هي بيضة، تنضج كغيرها من البيض، وتنمو في بعض الأحوال سواء خصبت، أو لـم تخصـب. والمثال النموذجي للتوالد العذري، أو البكري معروف في أنواع مختلفة من المن وفي نحل العسـل، يكون البيض المخصب، الشغالة والملكات، بيـنما غير المخصب، يكون الذكور، أو هذه الحالة موجودة أيضاً في النمل والدبابير.

تَوَالُدي : يتعلق بالتوالد.

تَوَالِي : تحت مملكة من الحيوانات الدنيا، من ذوات الخلايا المتعددة.

تَـوْأَم : أو توأمـان؛ وهما الوليدان في بطن واحد. وينشأن؛ إما من إنقسام بيضة ملقحة واحدة، ويسميان أحاديـي البيضـة، أو توأمـان مـتماثلان.وإما من بويضتين لقحت كل واحدة منهما على حدة، في وقت واحـد، ويسـميان؛ ثنائيـي البويضـة، أو توأمان متآخيان. والتوأمان المتماثلان يكونان دائماً من جنس واحـد؛ ذكريـن، أو أنثيـين. ويكون التشابه بينهما كـاملاً. أما التوأمان المتآخيان؛ فلا يكونان دائماً من جـنس واحـد، ولا يتشابهان، إلا كتشابه الإخوة في الأسـرة الواحدة. وتحدث ولادة التوأمين مرة في كل ثمانيـن ولادة تقريباً. ونحو ربع هذه الحالات؛ توائم مـتماثلة، وثلاثـة أرباعها توائم متآخية. والتوأمان المـتماثلان، يشـتركان فـي مخد واحد، وتشخيص الحمـل التوأمـي، يكون بطريقة الجس، لتبين رأس الحمليـن، أو ظهـريهما، أو كثرة أطرافهما، أو بأن يتسـمع فاحصان في وقت واحد ضربات قلبيهما من مكانيـن متباعدين على جدار بطن الأم، أو بواسطة الفحص بالأشعة السينية، أو بالأمواج فوق الصوتية.

تُوتَـة : غـدة صماء، تقع خلف الجزء العلوي من عظـم القـص، وتمـتد قليلاً في العنق. تشتق التوتة جنينـياً مـن الـرتج للجيب البلعومي الثالث، وهي مصـدر هام للخلايا اللمفاوية. وهي كبيرة الحجم في

الطفولة، وتضمر في اليفوع، حتى تصير مجرد بقايا قليلة. وتتكون من فصين؛ إلى يمين ويسار الرغامى ، وتمتد لأسفل الحنجرة إلى غضاريف الضلع الرابع. وتتكون من فصيصات مفصولة عن بعضها، بواسطة جدران من الحويصلة. وكل فصيص، له هيكل من الخلايا الظهارية ، وينقسم إلى قشرة كثيفة تحتوي على أعداد من الخلايا اللمفية، ولب أقل كثافة يحتوي على جسيمات متحدة المركز، حيث تبرز الخلايا الظهارية،والأخيرة في الغالب؛ هي مركز بناء الخلايا اللمفية. وتلعب التوتة دوراً مهماً في الجهاز اللمفي، وبعد ضمورها، تبقى في مكانها أجزاء صغيرة من نسجها، محوطة بالكثير من الشحم.

تُوتَة باقية : التوتة التي تبقى بعد العمر العادي، وقد يكون هناك قصور في الضمور، أو قد يكون هناك سبباً لتكبر.

تَوَتُّر : ١- اشتد وذهب لينه. ٢- حالة من التوتير البسيط، موجودة عادة في العضلات حتى عندما تتعرض للانقباض. والتوتر في العضلات عصبي المنشأ، وفي العضلات غير الإرادية، فإنه عضلي المنشأ.

تَوَتُّر الحدقة : عندما يكون رد فعل الحدقة على التفاعل مع الضوء والتقارب، متأخرة، أو غائبة، مع غياب في انعكاسات الوتر.

تَوَتُّر سطحي : عملية تأثير الجزيئات في سائل ، يعطي سبباً لتوتر ظاهر على السطح المكشوف لسائل.ويحسب لظاهرة إرتفاع السائل الشعرية ويعبر عنها بنيوتن دين/سم، أو أرغ / س٢.

تَوَتُّر العين : الضغط في العين، كما هو مقدر بالأصابع، أو بواسطة مقياس الضغط، وقابلية جدران العين للضغط. ويتأثر هذا بشكل أساسي؛ بالضغط في داخل العين، وعوامل أخرى كصلابة القرنية، وحجم كرة العين.

تَوَتُّر قيامي : تشنج كزازي، حيث يثبت الرأس والجسم والأطراف في امتداد وصلابة، في خط مستقيم.

تَوَتُّرالنسج : حالة التوازن الموجودة بين الأنسجة.

تَوَتُّر نفسي : حالة من الصراع النفسي بين ماهو مطلوب وما هو موجود، وإمكانية تحقيقه. وتبدأ أسباب التوتر النفسي في سن مبكرة، وتمتد جذورها إلى الوسائل الأساسية التي يتعلم المرء عن طريقها كيف يتواءم ومحيط عائلته ثم يكيف مطالبه الحيوية مع مطالب المجتمع الذي يعيش فيه. فهو يواجه الصعاب في تكييف نزعاته الشخصية لكي تتوافق وأحكام المجتمع. إذ لا بد له من تقبل حمل المسؤولية ومواجهة المنافسة، وتلمس الأمن في هذا العالم الدائم التغير. ويمارس كل إنسان التوتر في حياته؛ كالغضب الشديد عند الفشل في موقف ما. والرغبة في النجاح، وخوف الفشل من أسباب التوتر. وعلاج التوتر غالباً يكمن في العمل والتنفيس عن المشاعر الكامنة، ويؤدي إذا تراكم إلى أمراض نفسية.

تَوَتُّر ما قبل الحيض : التهيج والاكتئاب، الذي يحدث قبل الحيض، وقد يصحبه صداع وغثيان وانتفاخ البطن والجلد وأجزاء أخرى من الجسم. وأسباب ذلك غير معروفة. وقد تكون من اضطراب

تـوازن الملـح فـي الجسـم، نتيجة تجمع الماء في الأنسجة قبل الحيض، وتزول هذه الأعراض عند بدء الحيض، وقد تستعمل المسكنات.

تَوَجّــان : حالة بروز رأس الجنين، أثناء الولادة، وضغطه وتوسيع المهبل تدريجياً، مع موجات الطلق المتتابعة.

تَوَجُّس : ١- تسمع إلى صوت خفي، توقع حدوث شر. ٢- فهم، إدراك.

تَوَجُّــه : ١- -اليه؛ ذهب إليه. ٢- حركة الخلايا الحــية، أو الكائنات، تحت تأثير مؤثر خارجي؛ مثلاً تجاه ، أو بعيداً عن الضوء.

تَوَجُّــه حراري : حــركة جراثيم معينة، تجاه، أو بعيداً عن الحرارة.

تَوَجُّه حيوي :حالة نقص المقاومة الجسدية، بحيث تستطيع الجراثيم الرمامية، أن تسبب مرضاً، أو تنبيه إنتان هادئ.

تَوَجُّــه خلوي : الجاذبية المتوارثة في خلايا حية معيـنة فـي الجسـم، تجاه كيماويات، أو أدوية، أو جراثيم معينة، أو حمات.

تَوَجُّه ضوئي : حركة النباتات، أو كائنات أخرى؛ إما تجاه الضوء (توجه إيجابي)، أو بعيداً عن الضوء (توجــه سلبي)، وتغيير لون الكائن الحي تحت تأثير الضوء.

تَوَجُّــه عصــبي : حالة من الميل نحو الأنسجة العصــبية،بحيث تــنجذب كــيماويات معينة، سموم، وبعض الفصائل من الحمات.

تَوَجُّه غذائي : توجه وميل إلى أغذية معينة.

تَوَجُّه كيميائي : نمو عضوي، أو حركة جزء من كائن حي، كتجاوب مع وجود مادة كيميائية.

تَوَجُّه للضغط : تنبيه الخلايا الحية، بتغيير الضغط الذي تعيش تحته.

تَوَجُّه لمسي : الخاصية الخلوية، في الوصول إلى تنبيه لمسي.

تَوْخِــيف : الــتفريغ الخارجي لتجويف، حويصلة مــثلاً، وذلــك بفتح الحويصلة وتخييط أطرافها مع الجلد.

تَــوَرُّم : كــل ازدياد شاذ في الحجم، أو بروز في داخل الجسم، أو على سطحه. وهو إما مرضي، وإما رضــخي، أو وراثي. وتورم العقد اللمفية، يعتبر من علامات الإنذار المبكرة. ومن التورمات التي تستحق العــناية؛ الأورام الحمــيدة والخبيــثة. وينبغي التنبه مــبكراً لأي تغيير في حجم عضو، وإجراء الفحص والتشخيص المناسب، من أجل تبكير العلاج، وتجنب أي تطور غير مرغوب فيه.

تَــوَرُّم ألبوميني : تورم غيمي، تنكس ألبوميني. تــنكس مــبكر فــي الجبلة الخلوية للأنسجة المتنية، والظهارة والبطانة والكريات البيضاء، مترافقة بشكل أساســي مــع التسمم والإنتان، وتكبر الخلايا بحدود غــير منــتظمة، وجبلة محببة، وأنوية غير محددة. وعــندما يــزول الســبب، تعود الخلايا إلى حالتها الأصلية.

تَــوَرُّم درني : أنسجة درنية شبيهة بالورم، محددة جيداً.

تَــوَرُّم غضــروفي : عملــية تكوين غضروف داخلي.

تَوْزِيــع : تجـزئة وتفـرع شريان، أو عصب في طريقه إلى أعضاء مختلفة وأنسجة يقوم بتزويدها.

تَوَسُّع : ١- كان واسعاً. ٢- هو ما يجري من مطه أو تحديد لتجويف، أو ممر بالجسم بقصد الفحص، أو العلاج.

تَوَسُّــع الأوعــية الدمويــة : توسع الأوعية الدمويـة، بـناء علـى ازدياد كمية الدم، أو رد فعل انعكاسي عصبي، أو نفسي.

تَوَسُّع الأوعية : توسع الأوعية، بشكل عادي، أو مرضي.

تَوَسُّــع الأوعية اللمفية : توسع الأوعية اللمفية والغدد اللمفية.

تَوَسُّع الحالب : توسع قطر أنبوب الحالب.

تَوَسُّ الحدقة : توسـع حدقة العين، نتيجة شلل في عضلة المصرة، أو إثارة، أو تشنج العضلة الموسعة، أو كلاهما.

تَوَسُّــع الشـعيرات : حالة تكون فيها الشعيرات الدموية متوسعة. وعادة بشكل جماعي مكونة عرقوم. ويمكــن أن يكون العرقوم وراثياً، وينتشر في الأوعية المخاطـية فـي الجلـد دون أمراض في الدم، أو بعد التعرض للإشعاع الشديد، أو دون سبب معروف.

تَوَسُّــع القصبات : حالة توسع في القصبات، أو القصيبات بشكل ثانوي، للتغييرات هيكلية في جدران القصـبات، إنتانـية الأسـاس. والمرض السريري الأساسـي هـو السـعال المزمن، تترافق مع إفراز قيحـي، رائحـته عفـنة وبصـاق، وتغيير في هيئة المـريض، وتعجر أصابعه. ويمكن إظهار الأشكال المختلفة لتوسع القصبات بواسطة الأشعة السينية.

تَوَسُّــع قصبي : عملية توسيع القصبات المغلقة، توسع القصبات.

تَوَسُّع الكأس : عملية توسيع كأس في الحالب.

تَوَسُّــع المســتقيم :عملـية توسـيع الشرج، أو المستقيم.

تَوَسُّــع المهبل : توسـيع ، أو تحديد المهبل، كما يحدث في الولادة.

تَوَسُّع الوريد : توسع الأوردة كما في الدوالي.

تَوَسُّــع الوعــاء الصفراوي : توسع الأوعية الصفراء.

تَوَسُّــع وعائي : توســع في أي وعاء دموي، أو غيره في الجسم.

تَوَتُّر وِعَائي : توتر الأوعية الدموية.

تَوَتُّــر رَمَعــي : يصــف تشنجات عضلية، تكون توترية ورمعية.

تَوَتُّــرِيَّة : الحالــة العادية لتوتر العضل، المرونة الصحية للأنسجة، الضغط الأسموزي للسائل.

تُوتي : يتعلق بالتوتة.

تُوتي لمفي : يتعلق بالتوتة والجهاز اللمفي.

تَوَتُّر : قوة التمدد في المادة.

تَوَتُّــر الشريان : القوة التي تمارس على جدار الشريان من عموم الدم في داخله.

تَوَتُّر العضل : كمية التوتر الظاهرة، عندما ينشد عضل سلبياً.

تَوَتُّــر بينــي : التوتر بين مادتين، وهو يساوي عددياً للجهد المبذول منطقة الوحدة للسطح المتماس.

وقد يكون هذا إيجابياً، أو سلبياً، في حالة تماس سائل مع صلب، ويتضح بتوتير بيني إذا كان السطح غازياً، أو سائلاً.

تَوَسُّف :١- تقشر، استبدل شعره. ٢- تكوين الوسوف؛ وهي صفيحات رقيقة من القرانين، تنجم عن خلل في عملية التقرن الطبيعي. تعلو الوسوف بعض العناصر الأولية؛ كالبقع والحطاطات، وتكون متراكبة، وتتساقط عفوياً، أو بالحك والقشط. وتأخذ أشكالاً مختلفة؛ أهمها الأشكال النخالية، والأشكال الصدفية، وتلحق بها أشكال خاصة متميزة؛ منها الحراشف. ويغلب أن تكون بدئية، كما في السمك.

تَوَسُّفي : يتعلق بالتوسف، أو يتميز به.

تَوْسيع : عملية توسيع الحالب، بواسطة موسعات.

تَوْسيع المهبل : عملية توسيع المهبل حركياً، أو في العمليات،خاصة بواسطة موسع المهبل.

تَوَشُّظ : ١- عملية تكوين وشيظة؛ وهي قطعة من الخشب يشعب بها ثقب الناس، أو الإناء ونحوهما. ٢- طريقة للسيطرة على النزيف، أو تخفيفه أثناء العمليات على الرأس والجذع، بربط أربطة، حول الذراع، أو الفخذ، ومنع الدم من الوصول إلى الأطراف. ٣- انحصار قطعة عظم ميتة معزولة عن العظم الصحيح، وتأثيرها سلبي على شفاء العظم، وتكوين عظم جديد.

تَوْصيل : انتقال الحرارة، أو التيار الكهربائي عن طريق وسيط موصل.

تَوْصيل حراري : هو انتقال الطاقة الحرارية من نقطة لأخرى خلال المادة، بعيداً عن مصدرها. إذا قرب أحد طرفي قضيب من الحديد إلى لهب، فإن الحرارة تسري للطرف الآخر، نتيجة انتقالها خلال جزيئات القضيب. وتسمى المواد التي تنقل الحرارة؛ موصلات حرارية، والمواد التي تنتقل فيها الحرارة ببطء شديد؛ مواد عازلة . والمعادن عموماً؛ موصلة جيدة للحرارة، والمواد؛ كالخشب والزجاج والسوائل والغازات رديئة التوصيل. يتوقف سريان الحرارة خلال المادة على نوعها وفرق درجة الحرارة بين طرفيها، وسمكها ومساحة مقطعها.

تَوْصيل كهربائي : انتقال الشحنة الكهربية من نقطة إلى أخرى خلال المادة. وتغطى الأسلاك الموصلة من المعادن، بمواد عازلة؛ كالمطاط للاحتفاظ بسريان الكهرباء.

تَوْصيل هوائي : انتقال الأمواج الصوتية من الهواء الخارجي، على الأذن الداخلية خلال الفتحة السمعية، أو الأذن الوسطى، كتمييز عن التوصيل العظمي.

تَوْصيل عظمي : انتقال الأمواج الصوتية إلى الأذن الداخلية خلال عظام الجمجمة.

تَوْصيل مشبكي : انتقال المؤثرات العصبية خلال مشبك.

تَوْصيل نسيجي : مشابه للتوصيل العظمي، يستعمل عندما يوضع مصدر الإهتزاز على جزء من الجسم، بعيد عن الأذن.

تَوْصيل قلبي : انتقال الدفعات العصبية للقلب خلاله، وهي التي تسبب النبض.

تَوْصيل قلبي متأخر : تأخير في انتقال الدفعات العصبية في القلب، كنتيجة لتدخل في الأنسجة الموصلة المتخصصة.

تَوْصِيلية : عملية توصيل الحرارة، الضوء، الصوت، أو الكهرباء في مادة.

تَوْضُّع : ١- تحديد وظيفة، أو آفة لموضع في عضو، أو في الجسم ككل. ٢- تحديد موضع وظيفة حيوية.

تَوْضِعَة : إعادة عضو، أو جزء إلى موضعه الأصلي. ويستخدم الاصطلاح لإعادة الرحم المنقلب إلى وضعه الأصلي.

تَوْضِيع حس اللمس : القابلية للتعرف على بقعة لُمست من قبل، فقط بواسطة حس اللمس.

تَوَغُّل : النفاذ والتسلل خلال عضو، أو نسيج؛ كالمواد الكيميائية، أو الأشعة والإنتانات ، أو النمو الخبيث.

تُوفَة : تخزين متوضع لثاني يورات الصوديوم في منطقة المفاصل؛ في مرضى النقرس، ويحدث في الغضروف، أو العظم.

تُوفَة أذنية : توفة في صيوان الأذن.

تُوفِيّ : له خصائص التوفة، رملي، حبيبي.

تَوَقُّع : ١- انتظار الوقوع. ٢- انتظار وقوع تطور مرغوب به، أو غير مرغوب فيه، في مرض.

تَوَقُّع الحياة : معدل السنوات التي تعاش فوق العمر المخصص لمجموعة من الناس، معرضة لمعدل معين من نسبة الوفيات.

تَوَقُّف : ١- الإمساك والامتناع. ٢- توقف وإلغاء وظيفة عملية.

تَوَقُّف القلب : توقف كامل لعمل القلب، نتيجة لتوقف الانقباض البطيني، إما بعد تثبيط مبهمي ، أو رجفان بطيني.

تَوَقُّف المشاش : عملية جراحية لإزالة الخط المشاشي والحصول على توحد بين عظام المشاش والجدل.

تَوَقُّف النضج : في الكريات الحمراء؛ التوقف عند مرحلة معينة من عملية النضج.

تَوَقُّف حوضي : وقف الرأس في الحوض عند الولادة.

تَوَقُّف دوراني : توقف الدورة الدموية العادية، نتيجة توقف القلب، أو الرجفان البطيني، ويؤدي إلى فقدان الوعي في عدة ثوان. وقد يتبع الموت، نتيجة نقص دائم في تروية الدماغ، إذا لم تستأنف نشاط القلب، أو أعيد نوع من الدورة الدموية، بتدليك القلب خلال ٢-٣ دقائق.

تَوَقُّف زفيري : توقف التنفس في نهاية الزفير.

تَوَقُّف تنفسي : توقف حركات التنفس.

تَوَقُّف شهيقي :توقف التنفس في نهاية الشهيق.

تَوَقُّف الانقباض : حالة توقف القلب عن الانقباض، ويتميز التوقف عن الرجفان،حيث تستمر النشاط الكهربائي، ولكن النشاط الحركي يتوقف.

تَوَقُّف اللعاب : توقف كامل لإفراز اللعاب من الغدد اللعابية.

تَوْقِيع : ١- ذلك الجزء من الوصفة الطبية، يتعلق بالجرعة وطريقة الاستعمال وتواتره. ٢- التذييل على كتاب، أو وثيقة.

تُولاريميـة :مـرض حـاد تسـببه الباستوريللا التولارمـية. وهـي جرثوم خاص بالقواضم، ينتقل عن طريق البراغيث والقمل والقراد وقمل الأرانب، التـي تشكل المصدر الرئيس لنقل المرض للإنسان عـن طريق لدغ الحشرات المصابة، أو عن طريق الـتماس بواسطة الحيوانات المصابة، لذلك يصاب بـه الصيادين، أو العاملين في المختبرات. ويكون مدخـل الجرثوم في هذه الحالة وجود سحجة على سطح الجلد. وقد تحصل العدوى عن طريق العين، بواسـطة الأيدي الملوثة. وتظهر حطاطة في مكان دخـول الجرثوم، لا تلبث أن تقرح، وتتضخم العقد اللمفـية للمـنطقة وتتقيح، أو يمكن لتجرثم دموي عابـر، أن ينقل الجراثيم إلى عدة أجهزة شبكية في الجسـم، حيـث تتشكل عقد جبنية تصاب بالتنخر بسـرعة. وهـناك أشـكال رئوية للمرض. يمكن الوقاية من المرض، بواسطة اللقاح، وعليه خلاف، ويعـالج بالمضادات الحيوية. نسبة الوفيـات من ٥-٨ %.

تَوَلُّد : ١- نشأ وصدر. ٢- عملية توليد النسل.

تَوَلُّد الإنظيم : عملية توليد الإنظيمات والتخمر.

تَوَلُّـد بدائي : تأصـل المادة الحية من المادة غير الحية، التوليد العفوي.

تَوَلُّد عفوي : تولد بدائي.

تَوْلِـيد : فـرع من فروع الطب، يبحث في الحمل والـولادة. وقد كانت رعاية الوالدات قبل ذلك تجري علـى أيـدي القابلات،فـتعهدها الأطـباء في القرن السـادس عشـر، ثـم تقـدم علم التوليد وفنه، بتقدم الجراحة وعلم الأمراض.

تَوْلِـيد الحـرارة : إنتاج الحرارة، خاصة خلال العمليات الفسيولوجية في داخل الجسم.

تَوْلِيدي : يتعلق بالولادة.

تُومائيـن : اصطلاح جامع، استخدم لأول مرة من فـرانس سـلمي ١٨٧٨م، لمجموعـة من المركبات الأزوتـية الأساسية التي تتكون عند تفسيم البروتين، ولا يحمـل أي معـنى محـدد. وهناك مجموعة من المركـبات الناتجة عن تعفن المواد الحيوانية، تسبب أعراض تسمم، إذا زرقت. وكان يعتقد أنها مهمة في تسـمم الكمام، ولكن تبين أن أمينات بتركيب مشابه، تـتكون عند تفسخ البروتين في الأمعاء العادية. ولا يمكـن أن تسـبب الكميات المأخوذة بالفم نوعاً من التسمم. وهناك حمضان من تومائين يمكن أن تسبب التسمم في الحيوانات؛ النيورين، والميدالين.

تَوَهـان : ١- عدم التأكد من مصير الفرد، نقص الأدلـة فـي الكـلام، أو الضباب، أو في نزاع على الأدلة والمعلومات. ٢- الضلال.

تَوَهُّـد : تثلم نسيج بعد ضغط الجلد بالأصبع، وهو دليل وجود وذمة.

تَوْهِين : ١- عملية الإضعاف. ٢- إضعاف سمية، أو فوعـة سـم، أو دواء، أو كائن عضوي دقيق، أو حمة.

تُوَيْـتَة : كـتلة الخلايا المتكونة من خلال الانقسام المـتكرر للبيضـة، فـي اليوم الثالث أو الرابع بعد الإخصاب، وتتطور إلى خلية أرومية.

تُوَيْتَة بدائية : في علم الجنين؛ الكتلة شبيهة بثمرة الـتوت، مـن الخلايـا التي تظهر بين تقطع الخلية البدائية، وتكوين المُعيْدة البدائية.

تَـيّار :١- أي شيء في مرحلة السيل والتدفق. ٢- سيل الكهرباء والالكترونات خلال المادة الموصلة.

تيّار متناوب : تيار كهربائي يعكس اتجاهه بشكل مستمر، في تواتر منتظم، بحيث يسير في اتجاه واحد في الدائرة، ثم في الاتجاه الآخر.

تـيّار مســتمر : التـيار الكهربائــي؛ هو مرور الإلكــترونات فــي مسلك بمعدل معين. تسمى كمية الإلكــترونات التي تمر في وحدة زمنية معينة؛ شدة التــيار. وينتج التيار المستمرعند مرور الإلكترونات فــي اتجاه واحد، وبصفة دائمة من البطاريات الجافة والســائلة، أو عــن مولدات الكهرباء التي لا تختلف عــن مولــدات التيار المتناوب، إلا في جهاز تغيير اتجاه التيار ذي الفرش الكربونية، حتى يسري التيار الخــارج من المولد في نفس الاتجاه. ويستخدم التيار المســتمر فــي عمليات التحليل الكهربائي، والطلاء، والإضاءة والتسخين، ولكنه أكثر كلفة.

تيّار فارادي : تيار متقطع، نابع من ملف محرض عادة من ملف ثانوي، ويستعمل في علاج الأمراض، بتنبيه العضلات والأعصاب.

تيّار غلفاني : تيار مستمر، يمتلك قطبية مستمرة، يأتــي مــن بطاريــة، أو خلايــا فولتــية، أو آلــة كهروســتاتية، أو تــيار معــدل بواسطة مولد التيار المتناوب.

تـيّار عالــي التواتر : تـيار متناوب، أكثر من ١٠٠٠ هــيرتس دورة / ثانــية، عندما يكون التيار محدداً على سطح السلك الموصل.

تـيّار تلــوي : التيار الذي يحدث في عضل، أو عصب، بعد زوال المؤثر الأصلي، ويدل على مدى تهيج العصب.

تـيازول : أي عضو من العائلة الكبيرة للمركبات العضــوية، التي تعتمد على هيكلية؛ دائرة خماسية، مــتغايرة الدائــرة. وتــتكون مــن ثلاث ذرات من الكــربون وذرة واحــدة مــن الكبريــت والآزوت. (النيتروجين).

تيالِيــن : أميلاز، يفرز في الغدد اللعابية، يشابه أن لم يكن نفس الأميلاز ، المفرز من المعثكلة ، وتقلب النشا إلى دكسترين وربما إلى مالتوز. ويوقف نشاطه في المعدة، بواسطة الإفرازات المعدية من الحامض، ولهذا لا يعتبر عاملاً مهماً في الهضم، وعمله يكون الأفضل في درجة باهاة من ٦.

تِيامِيــن : فيتاميــن أساسي، يكون جزء من نظام إنظيمي في الكيمياء الحيوية للكربوهيدرات، بمساعدة الأكســدة ، ونــزع الكربوكســيل مــن حمــض الحصــرميك. وأكــبر مصــدر؛ هو الخميرة وملح الطعام، ونقصه يؤدي إلى مرض في الدماغ "ويرنيك" وبري بري القلب والأوعية، والنقص المزمن يؤدي إلى التهاب الأعصاب الحسي.

تَيَبــُّس : ١- جمود، أو تجفف. ٢- مرحلة جمود العضــلات، تحــدث عند الاســـتيقاظ، مع مرض الــتهاب المفاصــل الرثــي، والتهـــاب المفاصل الأخرى.

تَيَبــُّس رمّي : تصلب العضلات، الذي يحدث في أوقــات مختلفة، بعد الوفاة بطريقة مميزة. ويبدأ في الــرأس والجفــون، ويســير حتىالأطراف السفلى، ويحــدث من تجمع حمض اللبنيك، وغيره من المواد فــي العضــلات، بعد انقطاع الدورة الدموية. ويبدأ التيــبس بعد الوفاة بخمس ساعات، أو ست، ويزول بعد ست وثلاثين ساعة تقريباً.

تَيَبُّس حراري : تشنجات عضلية نتيجة للتعرق الشديد، وما يتبعه من فقدان كلوريد الصوديوم.

تَيْسير : ١- تسهيل إجراء أي عمل، أو وظيفة. ٢ - توفير الشروط الضرورية لإنجاز أمر ما.

تَيْسير الموت :١- عملية الموت بسهولة ويسر ودون ألم. ٢- عملية المساعدة في التخلص من الحياة، مثلاً عند مريض من مرض عضال، يتعذب فيه ولا أمل له في الشفاء، كنوع من الرحمة والرأفة بالمريض، وهذا شيء غير قانوني، وغير متفق عليه طبياً.

تيفوس : حمى خبيثة وبائية. يستعمل الاصطلاح للدلالة على أمراض الركتسيات، التي تنتقل بواسطة القمل. وقد كان التيفوس بلاء الجيوش، وكان يأتي في أثناء الحروب والكوارث، التي تؤدي إلى الجوع والفقر والازدحام. وتنتقل الريكتسية من إنسان إلى إنسان، بواسطة القمل، عندما يمتص دم المريض، ثم يحك براز القمل، أو تسحق القملة إلى مكان اللسع، أو إلى أي خدش في الجلد. وتستمر فترة الحضانة من ٥-٢١ يوماً، ويبدأ المرض متدرجاً، بصداع وقشعريرة، وفتور وإيلام في المقلتين، ثم يشتد المرض في اليوم الثالث ، أو الرابع ، ويحتقن الوجه والملتحمة، ويكثر الرعاف، ويتسرع القلب دون تناسب مع الحمى، التي تتراوح بين ٣٩-٤٠ درجة، ويظهر الطفح في اليوم السادس، ويمتد إلى الصدر والبطن والأطراف، ولكنه لا يصيب الوجه وراحات الأيدي والأقدام. ويكون الطفح نوعياً لطاخياً، وقد يكون حبرياً غشياً. ويتحول المريض عند ظهور الطفح إلى حالة من الذهول والهذيان (الحالة التيفية). ويجس الطحال في الأسبوع الثاني، ويشح البول، ويمتلئ بالآحين، والإسطوانات، ثم تهبط الحرارة في الأسبوع الثالث بالتحلل ، وتختلف نسبة الوفيات في الأوبئة المختلفة، وبالنسبة إلى سن المريض، فهو قاتل دائماً في الشيخوخة المتأخرة. ويستجيب الداء للكلورأمفنيكول والتتراسيكلين. ومن المهم التفريق بين التيفوس والتيفوئيد ، أو التيفية.

تيفوس الجرذان : وهو أقل انتشاراً من النوع السابق، ويسمى أيضاً تيفوس العالم الجديد، وتيفوس البراغيث، لانتشاره في العالم الجديد، وبواسطة البراغيث. وأعراضه كالتيفوس الوبائي، ولكنه أقل خطورة، ولهذا يشفى المريض بسرعة، ويعالج بالمضادات الحيوية.

تيفوس البراغيث : أنظر تيفوس الجرذان.

تيفوس القمل : أنظر التعريف الرئيس.

تيفوئيد : الحمى التيفية. أهم الحميات التي تسببها الجراثيم المعوية، والتي تضم أيضاً نظيرة التيفية، وتسببها جراثيم من فصيلة السالمونيللا، وتتخذ من الأمعاء الدقيقة مركزاً للتغييرات المرضية الناتجة عن الإصابة. أعراضها جميعاً متشابهة، وطريقة العدوى والوقاية واحدة. مدة حضانة الجراثيم ما بين ١٤-١٧ يوماً في المتوسط، ودخول المرض، يكون تدريجياً عند البالغين؛ يبدأ بالصداع وفقدان الشهية للأكل وقلة الميل للعمل. وحمى في المساء تزول في الصباح، وذلك لبضعة أيام، تزداد بعدها الحمة، لمدة أسبوعين، أما في الأطفال؛ فدخول المرض يكون فجائياً، فترتفع درجة الحرارة مع رعشة، أو قشعريرة، وصداع وقيء، وأحياناً رعاف من الأنف، وسواء أكان دخول المرض فجائياً، أو تدريجياً، فإن الأعراض تشتد.

والأعـراض المميزة لهـذا المرض؛ هي تطبل وانـتفاخ في البطن، وإسهال عفن الرائحة فيه دم . ويتمـخ اللسـان، ويصـاب الفـم ببخر، ويصبح المـريض قلقاً. وقد يصاب بهذيان، أو هلوسة، أو تهيج عصبي. وتعود هذه الحمى، بعد أيام، وتسمى هـذه العـودة؛ بالنكسة. وتحصل في الحالات التي عولجت بالمبيدات، والتي تركت بدون علاج. ولهذه الحمـى مضاعفات؛ أهمها النزيف المعوي، وتخثر الـدم فـي الأوردة، وخاصـة في الوريد الفخذي. وتعـالج هـذه الحمى بمبيدات الجراثيم، وتشخص بالكشـف على الجرثومة في الدم، وبفحص البراز والبول. تتم عدوى هذا المرض بواسطة الفم، وذلك بتـناول أي مـأكول، أو مشروب ملوث بجراثيمه، ويسـاعد الذبـاب علـى نقـل العـدوى، وتلويث المأكولات والمشروبات، وكذلك مخالطة المرضى. وقـد يبقى المرضى، حاملين للجرثومة بعد شفائهم مـن وسـائل نقل العدوى، ومنهم من يحمله طيلة حياته. للوقاية من هذا المرض؛ يجب الامتناع عن مخالطـة المرضى وعزلهم في مستشفيات خاصة، والاهـتمام بالنظافة الشخصية. ويوجد لقاح للوقاية من المرض، يجب المحافظة عليه.

تَيَقُّظ : تنبه وصحو.

تيموسـين :عديد الببتيد، الذي يكون عامل التوتة. وهـو يسـاعد فـي نضج جهاز المناعة في تجارب الحـيوانات، فـي الأسابيع الأولى من الحياة. وينشط نمـو الخلايا اللمفية، بعد استئصال التوتة. ولم يثبت أن له استعمال علاجي ، حتى الآن.

تِـيمول : مـادة بلورية لا لون لها، تستخلص من زيـوت الزعتر، ويمكن تحضيره تركيبياً. له رائحة وطعم عطري قوي وخواص مطهرة. وهو أقوى من الفيـنول فـي هـذا المجال، ولكنه قد يهيج السطوح الخشنة. ويستخدم في الغرغرة وغسيل الفم، وتطهير الأغشـية المخاطية. استعمل بكثرة في علاج الديدان الشصـية، ولكـنه إستبدل بمواد أقل سمية. يمكن أن يسـبب ألـم بطني وقيء وإثارة يعقبها تثبيط للجهاز العصبي المركزي.

تِينَة : إلتهاب مزمن بثري حول الجريبات، تصيب فـي العـادة اللحـية والشارب. تسبب عادة بعدوى المكورات العنقودية، ويتميز بتكوين بثرات جريبية، عقـد إلتهابـية، وتورمـات متصـلبة، مـع اتجاه إلىالتـندب، وتدمـير جريبات الشـعر. ولا يعتمد إزمـان إنتانات كثيرة علـى العـدوى وحدها، ولكـن أيضاً على فرط حساسية الجلد على الجراثيم المعدية.

تِينَة الجفن : التهاب الجفن.

تِينَة اللحية : تينة في منطقة اللحية، أو الشارب.

تِينَة ذاآباتية : نوع نادر من التينة، تصيب أجزاء محـدودة من اللحية والذقن، وتتميز بتدمير جريبات الشعر، وتكوين جلد ضامر ناعم.

تِـيه : مجموعـة مـن الممرات المتصلة، مثل تيه الأذن.

تِيه عظمي : الإطار العظمي للأذن الداخلية.

تِـيه غشائي : الهياكل في داخل الإطار العظمي للتيه.

تَـيْهَان : المتحير،الضال، نقص الدلائل في الظلام أو الضباب، بؤر الغلاف.

تِيهي : يتعلق بالتيه.

ثَابِتٌ : المستقر، المتمكن، الذي لا يتحرك.

ثَابِتَة : ١- في الرياضيات؛ كمية ثابتة لا تتغير. ٢ - في الفيزياء؛ عدد يصف علاقة لا تتغير. ج: ثوابت.

ثَاقِبٌ : نافذ، الذي لا يستطيع عمل حفرة، أو ثقب في كامل سمك جدار، أو نسيج، أو أي مادة.

ثَالِثَة الحَمْل : إمرأة في حملها الثالث.

ثَالِثِي : الثالث في أي سلسلة.

ثَانَوِي : ١- يأخذ المكان الثاني. ٢- له طبيعة النقيلة.

ثَبَاتٌ : ١- الاستقرار والرسوخ. ٢- القدرة على البقاء بشكل غير مستقر، وهي القوة التي يبذلها شيء في حادث، أو وضع. ٣- في الكيمياء؛ قابلية مركب على مواجهة التحلل، إما بشكل عفوي، أو في أوضاع تؤدي إلى ذلك.

ثَخَنٌ : الغلظ والصلابة.

ثَخَنُ الأُذُن : غلظ غير عادي للأذن، أذن الملاكم، أذن قرنبيطية.

ثَخَنُ الأصابع : غلظ غير عادي في أصابع اليدين والقدمين، خاصة في رؤوسها.

ثَخَنُ الأطراف :١- غلظ الأطراف. ٢- حالة مرضية تتميز بثخن الأنسجة الناعمة في نهايات الأصابع في اليدين والقدمين.

ثَخَنُ الأظفار : غلظ زائد في الأظافر، ولادي، أو مكتسب.

ثَخَنُ الجفن : حالة غلظ في جفن العين، خاصة في حدوده.

ثَخَنُ الجلد : تضخم الجلد والأنسجة تحت الجلد، نتيجة حصر القنوات اللمفية. ويصبح الجلد المتأثر لماعاً، ويمكن رؤية هذه الحالة في مرض "ملروي" والفيلاريا وأمراض أخرى.

ثَخَنُ جلد الأطراف : حالة تحجر في الأصابع وتشوه في العظام الطويلة وغلظ مناطق جلدية في الوجه والجمجمة والأيدي والأقدام.

ثَخَنُ الرأس : غلظ مرضي في الجمجمة.

ثَخَنُ الشفاه : غلظ غير طبيعي، أو ورم في الشفتين.

ثَخَنُ اللِّسان : غلظ زائد في اللسان.

ثَخِينُ الفَكّ : يتميز، أو يمتلك فك غليظ وعريض.

ثَدِنٌ : ١- اللحم، تغير ريحه، كثر وثقل وترهل. ٢ - تطور غير عادي في الأنسجة، خلل التنسج.

ثَدْيٌ : تقع غدة الثدي في اللفافة السطحية المغطية للجدار الصدري الأمامي، وتكون بدائية في الطفل والرجل، تتضخم في الأنثى عند البلوغ وتأخذ شكلاً نصف كروي. تغطي غدة الثدي في الأنثى الشابة الأضلاع وغضاريفها الضلعية من ٢-٦، وتمتد من الحافة الوحشية للقص إلى الخط منتصف الإبط، وتمتد حافتها العلوية الوحشية العلوية حول الحافة السفلية للعضلة الصدرية الكبيرة وتدخل الإبط. تكون غدة الثدي في النساء الولودات ضخمة ومتدلية، أما في النساء الكبار بعد سن اليأس فإن كمية النسيج الشحمي في الثديين تنقص وتتراجع ويفقد الثدي شكله نصف الكروي ويصبح أصغر ويتجعد الجلد المغطي له. يتكون الثدي بالإضافة إلى النسيج الشحمي؛ من نسيج غدي وظيفته في المرأة إفراز

الحليب، وغدد الثدي على هيئة فصوص تتراوح ما بين ١٥-٢٠ فصاً، تشبه عناقيد العنب الصغيرة، ولها قنوات تصب في الحلمة، ولا يكتمل النسيج الغدي للثدي إلا في سن البلوغ مع ظهور الحيض عندما يبدأ المبيضان في إنتاج إفرازهما الداخلي. ويكثر هذا النسيج أثناء الحمل، ويفرز الحليب عقب الولادة. في طرف كل ثدي بقعة تسمى الهالة تكون غالباً محمرة،أو وردية اللون، وفي وسط هذه البقعة تقع الحلمة، وفي قمة الحلمة نقرة دقيقة يصب فيها عدد من القنوات اللبنية المنفصلة، يبلغ عددها حوالي ٢٠ بعدد قنوات الفصوص، وكل من هذه القنوات تنبع من مجموعات دقيقة من الأكياس، أو الأسناخ، وتسمى بالفصيصات، وهي تفرز الحليب. وعلى امتداد القنوات، توجد بقع متسعة يتكون منها شبه خزانات يختزن فيها الحليب لمدة قصيرة، ومن القنوات والفصيصات يتكون النسيج الغدي الذي يتركب منه الثدي بصفة أساسية.

ثَدْيِي : يتعلق بالثدي، أو الثدييات.

ثَدْيِي الشكل : مشكل كغدة الثدي.

ثَدْيِيَّات : الثدييات، أو اللبونات؛ درجة من الفقاريات تتميز بوجود الغدد الثديية التي تفرز الحليب لتغذية الصغار، والجسم كله، أو بعضه مغطى بالشعر، وللقلب أربع حجرات، والقوس الأبهرية اليسرى هي الموجودة فقط ويفصل تجويف الصدر عن تجويف البطن؛ حجاب حاجز، والثدييات ثابتة درجة الحرارة، وكرياتها الدموية الحمراء عديمة النواة، وتولد صغارها أحياء، فيما عدا رتبة وحيدة المسلك الواضعة للبيض (خلد الماء وقنفذ النمل)، ويولد الحيوان الكيسي عاجزاً ناقص التكوين، وتتغذى الأجنة قبل الولادة في بعض الكيسيات والثدييات الأعلى من مشيمة حقيقية. وتشمل رتبة اللواحم التي تتغذى باللحم على حيوانات اليابسة كفصائل القط والكلب والدب وفصائل الفقم المائي وسبع البحر وحصان البحر، وثدييات الماء الأخرى هي القيطس وخنزير البحر والدولفين التابعة لرتبة القيطسيات وخروف البحر وعروس البحر ويتبعان رتبة عرائس البحر. وثمة تكيف موجود أيضاً في الخفاش(رتبة الخفاشيات) والفيل (رتبة الخرطوميات)، والكسلان والمدرع، وآكل النمل (رتبة عديمة الأسنان)، والقندس ونقاق الغابة والشيهم والسنجاب (رتبة القوارض)، والزبابة والطوبين (رتبة آكلة الحشرات)، وثمة جماعتان من الحافريات فردية الأصابع كالحصان والخرتيت، والأصبع الثالثة أقواها ومشقوقة الأظلاف كالإبل والظبي والخنزير والبقر زوجية الأصابع، ويتبع الإنسان والقردة العليا والقردة الدنيا والليمورات، رتبة الرئيسيات.

ثَرّ : من السحاب؛ الكثير الماء، من العيون الغزيرة الماء.

ثَـرٌّ أبْيَض : إفراز سائل أبيض لزج من تجويف الرحم والمهبل، في العادة قبل حدوث الطمث، أو أثناءه، أو بعده.

ثَـرٌّ إحليلـي : مرور أي إفراز مرضي في الإحليل.

ثَـرٌّ أُذُنِي : خروج سائل من الأذن، خاصة سائل قيحي، أو مصلي قيحي، ويمكن أن يكون مصدر الثر الأذني أيضاً من السائل الشوكي كنتيجة لخلل خلقي، أومرض، أو رضح، أوكسر لقاعدة الجمجمة.

ثَـرٌّ أُذُني قَيحي : خـروج مادة قيحية من الأذن، ويتبع عادة التهاب الأذن الوسطى من خلال طبلة مثقوبة.

ثَـرٌّ أنفي : إفراز غزير لمخاط خفيف من الأنف، ويمكن أن يكون هناك خروج للسائل الشوكي من الأنف بعد رضح، أو كسر قاعدة الجمجمة، أو لسبب مـرض، كما يمكن أن يكون الثر الأنفي نتيجة حساسية جيب، أو تورم الأغشية المخاطية للأنف. ويتم إفراز سائل مائي غزير. والحساسية قد يكون سببها تنفس روائح معينة، أو أدوية، أو غيرها.

ثَـرٌّ بُلْعُومـي : إفراز سائل من البلعوم في أثناء الالتهابات أو كرد فعل على وجود مادة غريبة.

ثَـرّ الحَشَفَة : التهاب الحشفة؛ حيث يكون إفراز القيح أكثر العلامـات وضوحاً، عموما في إنتان السيلان.

ثَـرٌّ قَصَبي : إفراز غزير غير عادي للمخاط من القصبات الهوائية.

ثَـرٌّ كيموسـي : خروج، أو سيلان الكيموس من المعدة إلى الأمعاء.

ثَـرّ اللَّبن : ١- إفراز الحليب وخروجه بعد فترة الرضاعة. ٢- خروج غير عادي للحليب.

ثَـرّ اللِّمْفْ : خروج السائل اللمفي من وعاء لمفي ممزق، أو متأثر.

ثَـرّ مُخَاطِـي : خروج المخاط خاصة من المعدة والأمعاء.

ثَرّ المستقيم : إفراز وخروج المخاط من المستقيم.

ثَرّ المَنِي : خروج غير عادي للمني دون إيغاف.

ثَـرّ الموثـة : إفراز نزلي، أو سيلاني من غدة الموثة.

ثَـرْبْ : شـحم رقيق يغطي الكرش والأمعاء، ج؛ ثـروب وأثـرب. ويتشـكل من وريقتين خارجية أماميـة، وداخلية خلفية، تحيط الخارجية بالطحال، أي أنـه يقـع في الكيس الكبير والجزء من الثرب الذي يمتد من المعدة إلى الطحال هو الثرب المعدي الطحالـي، والجـزء الممتد من الطحال إلى الكلوة اليسـرى هـو الرباط الطحالي الكلوي، كذلك نتابع امـتداد الـثرب الكبـير فوق الطحال ثم فوق قاع المعـدة، ثـم إلـى الحجاب الحاجز مشكلاً الرباط المعـدي الحجابـي، وبعد احتوائهما للمعدة تغادر وريقتا الثرب الكبير حافة المعدة العلوية والانحناء الصـغير باتجاه الأعلى، مشكلتين ما يسمى للثرب الصـغير، المتميز بارتباط معدي وكبدي؛ الارتباط المعـدي مـن الجانـب الأيمن للمريء على طول الانحناء الصغير للمعدة ثم البواب وبداية العفج. أما الارتـباط الكـبدي فيتم بالشكل التالي؛ بعد مغادرة الـثرب الحافة العلوية للمعدة قرب الفتحة المريئية للحجـاب الحاجز، يسير خلال الحجاب نحو الأيمن خلف الكبد ثم إلى الوجه السفلي للكبد، وهنا تنفصل وريقـتا الـثرب لاحـتواء عناصر السرة الكبدية. يلاحظ بين الجانب الأيمن لوريد الباب حتى الـ ٥ سـم الأولـى مـن العفج، الحافة الحرة من الثرب الصغير، حيث يحتوي على الشريان الكبدي والقناة الجامعـة ووريد الباب، رباط عفجي كبدي. تحدث عـند مـرور الثرب تحت الحجاب ارتباطات بينه وبيـن الحجـاب، وبما أنه يغلف هنا الكبد؛ فتسمى الارتباطات الكبدية الحجابية " أربطة مثانة، إكليلية.

ثـرْبٌ كبـير : الطبقتيـن من الصفاق التي تربط الانحناء الكبير للمعدة إلى الطحال.

ثـرب صـغير : الذي يصل بين الانحناء الصغير للمعدة الكبد.

ثرْبي : يتعلق بالثرب.

ثرثَرَة : كثرة الكلام والتخليط.

ثَعَـلْ : ١- الأسنان؛ تراكبت، خالفت نظام الأسنان الأخرى. ٢- وجود أكثر من العدد العادي للأسنان.

ثُغَـاء : ١- صوت الغنم. ٢- نوعية نبرة الصوت التـي تسمع عند التسمع في أمراض رئوية معينة، كذات الجنب مع وجود الصباب.

ثُغَـاء قصبي : نوعية الصوت المميز لذات لجنب والرئة، قصبي وثغائي.

ثُفَالَـة : ١- الراسـب العكر. ٢ - ترسب عفوي لمـواد غـير قابلة للذوبان في أسفل السائل. حثالة. كثفالة البول؛ وهي ما يترسب من المواد الصلبة غير الذائـبة فـي الـبول، إذا سمح له بالمكوث لبضعة ساعات.

ثَفَـان : ١- مـا غلـظ من الركبة ومجتمع الساق والفخـذ، ما غلظ بمماسة الأرض. ٢- تقرن متناظر في الأطراف ، تقرن راحتي اليدين وأخمص القدمين الخلقي؛ وهو تقرن متناظر في الطبقة القرنية في جلد الـراحة والأخمـص، معظم الأراء تؤول الحالة إلى مـرض خلقـي، ولكن آخرين يؤيدون وجود مرض مكتسب.

ثَفَـنْ : ثخن محدد في الطبقات القرنية للجلد نتيجة ضغط متغير، أو احتكاك، أو أي شكل من التهيج.

ثَفَـنْ المُلْتحمة : منطقة محددة من التقرن نتيجة ضغط أو تهيج في الملتحمة.

ثَفَني : يتعلق بالثفن.

ثَقَافَة : أسلوب الحياة السائد في أي مجتمع بشري، والاسـتخدام العلمـي للكلمة؛ لا يتضمن التهذيب، أو تقـدم المعرفة. ومنذ البدايات الأولى للجنس البشري والثقافة أهم ما يميز المجتمع الإنساني عن التجمعات الحيوانـية، فعـادات الجماعـة وأفكارها واتجاهاتها تستمد من التاريخ وتنتقل تراثا اجتماعيا إلى الأجيال المتعاقبة. واللغة هي العامل الرئيس لنقل الثقافة، وإن كانـت بعـض أنمـاط السلوك والاتجاهات تكتسب بوسـائل غير اللغة. ويشير اصطلاح الثقافة المادية إلـى الجانب الذي تمثله الأشياء، كالآلات والأسلحة والملابـس وأشغال الفن. ودرجة تعقد التنظيم الثقافي تساعد على التمييز بين تحضر المجتمعات.

ثَقَافي : يتعلق بالثقافة.

ثُقْـبْ : ١- الخـرق الـنافذ. ج: أثقـب وثقوب. ٢- حفـرة خـلال كـل سماكة جدار، أو غشاء، أو أنسجة مثيلة، أو خلال أي مادة.

ثُقْـبْ القَوْقَعَـة : تجويف في الثنية العليا للقوقعة حيث تلتقي سقالة الطبلة وسقالة الدهليز.

ثُقْبَة : الثقب .

ثُقْبَة ودَاجِيّة : الفتحة في قاعدة الجمجمة التي يمر مـنها الجيـب الصـخري السيني السفلي، والعصب التاسـع والعاشر والحادي عشر من أعصاب الدماغ. وعلـى الحافـة الطويـة للثقـبة وإلى جانب النهاية المتوسـطة، يوجـد ثلمة صغيرة هي عقدة العصب التاسـع (اللسـاني البلعومي)، بينما يوجد إلى جانب

وسط الحد الخلفي، شويكة صغيرة من العظم هي (الناتئ داخل الوداج) الذي يدخل إلى داخل الثقبة، ويمكن أن يقسمها.

ثُقْبَة مُمَزَّقَة : الشق العلوي الحجاجي بين أجنحة العظم الوتدي، وهو ممتلئ بأنسجة ليفية غضروفية.

ثُقْبَة عُظْمى : الفتحة في العظمة القذالية للجمجمة التي يتحد فيها قاعدة الدماغ مع النخاع الشوكي.

ثُقْبَة مُغَذِّيَة : فتحة في العظم تُدخل الشريان المغذي.

ثُقْبَة بَيْضَوِية قلبية : فتحة في الجدار بين الأذينين للقلب، وتغلق عادة أثناء الولادة، أو بعدها بوقت قصير.

ثُقْبَة عَجُزِيَّة ظَهْرِية : فتحات على الجانب الخلفي للعجز، يدخل فيها الفروع الخلفية الأولية للأعصاب العجزية.

ثُقْبَة مُسْتَعْرِضَة : الفتحات في النتوء المستعرض للفقرات الرقبية.

ثُقْبَة فَقَرِيَّة : الفتحة الواسعة بين القوس العصبي وجسم الفقرة.

ثُقْبَة قِمِّيَّة : فتحة في قمة جذر السن تمرر العصب والأوعية الدموية إلى لب السن.

ثُقْبَة سَمْعِية داخلية : الفتحة على الجهة القحفية للجزء الصخري للعظم الصدغي، ويمر منها العصب السابع والثامن الدماغي.

ثُقْبَة سُبَاتية : فتحة في الجزء الصخري للعظم الصدغي حيث يمر الشريان السباتي الداخلي وألياف الأعصاب الودية.

ثُقْبَة تحت الحَجَاجِيَّة : فتحة عل الجانب الأمامي للفك العلوي، يمر منها الأعصاب والأوعية تحت الحجاجية.

ثُقْبَة الفَكّ السُفْلية : الفتحة على الجانب الإنسي لفرع الفك السفلي، يمر منها العصب والشريان السني السفلي.

ثِقَل : ١- وزن. ٢- القوة التي تسقط الأجسام متى تركت تحت تأثير جذب الأرض .

ثِقَلُ النُطْق : الكلام البطيء؛ نتيجة آفة في الجهاز العصبي المركزي.

ثِقَلٌ نَوْعِي : وزن المادة مقارنة بوزن نفس الحجم من الماء في درجة حرارة ٤ مئوية.

ثُلْث : الفصل مرة كل ثلاثة أيام، ويطلق خاصة للحمى الثلثية الحميدة التي تعود كل ثلاثة أيام كحمى البرداء من بلازموديوم فيفاكس وبلازموديوم البيضوية.

ثلاثي في اليوم : طريقة استعمال الدواء كما يصفها الطبيب أحياناً، وهي ثلاث مرات في اليوم في الغالب مع الوجبات الغذائية.

ثُلاثي : ١- ثلاثي بالعدد أو بالتتابع. ٢- في الكيمياء؛ يطلق على مركب مكون من ثلاثة عناصر، أو على مركب حل محله ثلاثة جذور. ٣- العصب الثلاثي؛وهو العصب الخامس من أعصاب الدماغ.

ثُلاثي الأُسُس : يصف حامضاً له ثلاث ذرات من الهيدروجين قابلة للتعويض.

ثُلاثي الأطوار : له ثلاثة مراحل أو أطوار.

ثُلاثـي التكافؤ : له تكافؤ ثلاثي؛ أي عنصر، أو جـذر له القـدرة علـى ربط أو الحلول محل ثلاث ذرات من الهيدروجين أو أي عنصر أحادي التكافؤ.

ثلاثي التوائم :١- يقسم إلى ثلاثة؛ يتعلق بالعصب الثلاثـي. ٢- ثلاثـة مواليد يولدون في بطن واحد، ويحـدث ذلك من انقسام البيضة إلى ثلاثة أقسام بعد إخصـابها، فينـتج مـن ذلك ثلاثة أطفال متماثلين، ويحـدث أيضاً من إخصاب ثلاث بيضات مختلفات فيتكون توائم غير متماثلة.

ثُلاثـي الـرؤوس : أي شـيء له ثلاثة رؤوس كالعضـلات، وهـناك عضلة في العضد هي ثلاثية الرؤوس.

ثُلاثـي الشُـرَف : لـه ثلاث نقط، أو شرفات، كالصـمام ذي الشرفات الثلاث، وهو الصمام القلبي اليمينـي.

ثلاثي الصـيغة الصبغية : أي متممة الصبغيات، أو خلايا، أو أشخاص لهم ثلاثة أطقم من الصبغيات.

ثلاثي الطبقات : يتكون من ثلاث طبقات.

ثلاثي الغليسريد : تركيب من الجلسرول مع جذر حامضي من ثلاثة حموض دهنية مختلفة. كالحمض الشـحمي والحمض الزيتي والنخيلي ومعظم الدهون الحيوانية والنباتية هي إسترات ثلاثية الجليسريد.

ثلاثي الفصوص : يمتلك ثلاثة فصوص.

ثلاثي القواعد : ثلاثي الأسس. (انظر هناك).

ثلاثي المساكن : له ثلاث خلايا.

ثلاثية : ١-أحد ثلاثة توائم مولودة معاً. ٢- تجميع من ثلاثة كالعدسات في المجهر.

ثلاثية الرؤوس : ١- له ثلاثة رؤوس كالعضلة ثلاثـية الـرؤوس فـي العضد، إثنان من الرؤوس يخرجان من العضد؛ وهما الرأس ا لوحشي والإنسي والثالـث هو الرأس الطويل من الحدبية تحت الحقة في عظمة اللوح، والعضلة مغروسة في رأس الزُج.

ثلامَـة : فسـحة في أحد هياكل العين، في الغالب نتـيجة تشوه خلقي ويمكن أن يكون نتيجة رضح، أو جراحة.

ثلامــة جسرية : ثلامــة غير مكتملة،حيث يكون هناك جسر من الأنسجة التي توحد جهتين تاركا فراغا فوقه وتحته كما في القزحية.

ثلامَــة المَشْيَمِيّة : فسحة في المشيمية تقع فوق الشبكية ناتجة عن إغلاق غير مكتمل للفلح الجنيني، ويكون عادة في الجزء السفلي من قاع العين، ويمكن وجود ثلامَة أخرى في أجزاء أخرى من العين غالبا بعد التهاب داخل العين.

ثلامَــة فوكْسْ : خلل في الشكل الهلالي للمشيمية فـي الجـزء السفلي للقرص البصـري، وتتأثر رؤيا العيـن المصـابة وهـــي عــادة مديـدة البصر ولابؤرية.

ثلامَــة القَزَحِـيّة : فسحة في القزحية ممتدة مع الحدقـة وتمتد عادة إلى الحد الحدقي، نموذجيا تمتد إلى الأسفل وإلى الداخل قليلاً وهي مترافقة مع ثلامة المشـيمية وناتجة عن خلل في إغلاق الفلح الجنيني، ويمكــن حـــدوث ثلامات غير نموذجية في أي مكان.

ثلامَــة العَدَسَة : تشوه خلقي يكون ثلمة في الحد الأسفل من العدسة.

ثلامَة العَصَب البَصَري : خلل تطوري في رأس العصب البصري، وتظهر الدرجات الدنيا كفتحة ، أو كوب.

ثلامَة الجَفْنْ : فسحة في جفن العين، أو الجفنين، والنموذج الخلقي يصيب الجفن العلوي عادة إلى الجانب الداخلي للخط الوسطي ويمكن أن يكون سببه رباطات سلوية، أو خلل في إغلاق الفلح الجنيني.

ثلامَة الشَبَكيّة : خلل تطوري في الشبكية، مترافق مع المشيمية ويقع تحتها ناتج عن إغلاق خاطئ للكوب البصري.

ثلامَة الزُجَاجيّة : فسحة في الجزء السفلي للجسم الزجاجي مملوءة بأنسجة ضامة ترتسم في كوة العين.

ثَلْج : ١- ماء يتجمد في الجو ويتساقط على الأرض. ٢- ثاني أكسيد الكربون الجامد؛ ينتج بإزالة الضغط الذي ميع الغاز، والسماح للمائع بالتبخر في حيز محدود، فيتحول بعضه إلى غاز ممتصاً الحرارة. في أثناء هذا التحول من المائع المتبقي ما يتحول إلى جسم جامد في حرارة -٦٢ درجة مئوية، وعندما يوضع على الأنسجة فإنه يدمرها، ولهذا يستعمل في علاج الثآليل والشامات الجلدية والدموية.

ثَلْج كَرْبوني : ثاني أكسيد الكربون الجامد. انظر ثلج.

ثَلْجي : يتعلق بالثلج مظهراً، أو تكويناً.

ثُلْمَة : موضع الكسر من الشيء، فرجة المتصدع.

ثُلْمَة المَعِدَة الفؤادية : الثلمة عند اتصال البلعوم والحنية المعدية الكبرى.

ثُلْمَة المَعِدَة : ثلمة في الحنية المعدية الصغرى تحدد الحد اليساري للجزء البوابي للمعدة.

ثُلْمَة القَصّ التَرْقُويّة : التفرض على الزاوية العليا لقبضة القص للترقوة. الثلمة الترقوية.

ثُلْمَة القَصّ الضِلْعيّة : واحدة من الثلمات على جانب القص يكون فيها الغضاريف الضلعية. الثلمة الضلعية.

ثُلْمَة الظُنْبُوب الشظوية : انخفاض ضحل على الجانب الوحشي للنهاية السفلى لعظم الشظية، ويتصل بالنهاية السفلى للظنبوب، ويتصل أيضاً بالرباط الظنبوبي الشظي بين العظمي. ثلمة الشظية.

ثُلْمَة جَبْهِيّة : ثلمة صغيرة، أو فتحة في فوق حد الحجاج للعظمة الجبهية إلى الجانب الإنسي من ثلمة فوق الحجاج، وهي تمرر عصب فوق البكرة.

ثُلْمَة العظم القَذَالي الوِدَاجية : الثلمة الوداجية، الثلمة على السطح الأمامي للنتوء الوداجي في العظم القذالي، وهي تكون في الجمجمة الناضجة الحد الخلفي للفتحة الوداجية.

ثُلْمَة الفَكّ السُفْلي : ثلمة تقع بين النتوء شبيه اللقيمة وشبيه اللاكليل، في الفك السفلي.

ثُلْمَة الفَكّ العُلْوي الأنْفية : الثلمة الأنفية؛ حد الفك العلوي الذي يساعد في تكوين الحدود السفلية والوحشية للفتحات الأنفية العظيمة الخارجية.

ثُلْمَة الزَنْد الكُعْبُرِيّة : منطقة مقعرة على الجانب الإنسي للنهاية السفلى للزند لتمفصل الكعبرة، الثلمة الكعبرية.

ثُلمة فَقَرِيَة سُفْلية : التحدب على الحد السفلي لسويقة الفقرة.

ثلمَة فَقَرِية عُلْوية : التحدب على الحد العلوي لسويقة الفقرة.

ثلمَة حُقِّيَة : نقص في حد الحق ، يقع تحت الرباط المستعرض الذي يكون جسراً فوقه.

ثمَالَة : ١- بقية الشيء في أسفل الإناء. ٢- ما يبقى في الإناء، بعد إزالة شيء آخر كالرماد والمترسبات.

ثمَالي : يتعلق بالثمالة.

ثمَانيّ التَّكَافُؤ : يصف عنصراً تكافؤه ثمانية، والمثالين المعروفين هما الأسميوم والروثنيوم.

ثَنَايا : جمع ثنية، إحدى الأسنان الأربع التي في مقدمة الفم اثنان من فوق واثنان من تحت وهي القواطع.

ثنَائِي :١- يقسم إلى، أو يتكون من جزأين، أو فرعين، ذو الاثنين. ٢- في الكيمياء؛ مركب يتكون من عنصرين، أو ثنائي الأساس ، يتميز بازدواج خاصته القاعدية، ثنائي الحمض؛ القاعدة التي تتحد بمقدارين من الحمض.٣- ميزان يستخدم في العد والحساب، حيث تستعمل فقط رمزين اثنين؛ صفر و واحد عندما تكتب في حاسوب رقمي، فإن هذين الرمزين يقدمان كعنصر دائري لكونه في وضع توصيل كهربائي أولا.

ثنَائي الأَسَاس : الجسم الكيميائي الذي يتميز بازدواج خاصته القاعدية، أي له ذرتين من الهيدروجين القابلة للاستبدال.

ثنَائي التَّكَافُؤ :١- عنصر، أو جذر يمتلك التكافؤ "٢"، أي له القدرة على الحلول محل، أو ربط ذرتين من الهيدروجين. ٢- المركب المكون بتزاوج صبغيين خلال الانقسام الأول.

ثنَائِي الجِنْسْ : ١- خنثى.٢- ينجذب جنسياً إلى كلا الجنسين، الذكر والأنثى.

ثنَائِي السَّكَّرِيد : ١- الاصطلاح العام للكربوهيدرات المكونة من اتحاد جزأين من أحادي السَكَّريد. ٢- بشكل خاص الاصطلاح الذي يطلق على ثنائية الهكسوزيد والتي تشمل السكروز واللاكتوز والمالتوز وغيرها.

ثُنَائِي الشَّكْل : في الكائن الحي، الكينونة في شكلين مختلفين كلون الريش في فصل التزاوج ولونه في الشتاء في بعض النوارس. وقد يكون الاختلاف أعظم كما في أشكال الأفراد المختلفة في بعض مستعمرات الجوفمعويات، وبعض أنواع الأسيديا وفي النبات؛ مثل أوراق نبات قدم الغراب المغمورة في المياه، وأوراقه الهوائية ويختلف الذكر عن الأنثى في أكثر الحيوانات (ثنائي الشكل الجنسي) مثل بعض الأيائل والأسد، وتزيد صور الأفراد عن اثنين، فتعرف الظاهرة بتعدد الشكل.

ثنَائي المُحّ : بيضة لها محين.

ثنَائي النُوَيد : اتحاد بين أحادي النوويد كمرحلة متوسطة، في أثناء قسمة الحامض النووي، وتقسم لاحقا بعد التمويه إلى ثنائي النوويد.

ثنَائِيَة : ١- مذهب فلسفي يفسر الكون بمبدأين مستقلين كالصورة والمادة، والعقل والمادة، والوجود والعدم، والثنائي في اللاهوت معناها الاعتقاد بقدم

الخير والشر معاً. ٢- الاعتقاد بأن المظاهر النفسية ليست لها علاقة بالعالم المادي. ٣- نظرية أن الجزيئات لجميع المواد هي ثنائية الكهربائية، أحد الأجزاء سلبي والآخر إيجابي.

ثنائيّة التكافؤ : قدرة عنصر كيمياوي على ربط، أو الحلول محل ذرتين من الهيدروجين، أو الكلور، أو أي ذرتين أحاديتي التكافؤ.

ثُنائيّة الشكْل : ١- في علم النبات؛ حدوث شكلين بأنواع جينات مختلفة ومتممات الصبغي في السكان. ٢- في علم الأحياء؛ اختلاف في الشكل الخارجي، أو الهيكل لشخصين من نفس النوع.

ثنّي : الثنة؛ أسفل البطن، فوق قوس العانة.

ثنْي :١- الأمر يعاد مرتين. ٢- عملية ربط مفصل بحيث يقرب جزأيه من بعضهما.

ثني أمامي : ثنية غير عادية إلى الأمام، أو انحناء زاوي. ٢- تحويل الجزء العلوي لعضو إلى الأمام كثني الرحم الأمامي.

ثني خلفي : ثني الأصابع إلى الخلف بعكس انحنائها العادي.

ثني جزئي : لوصف وضع طرف بين حالة الامتداد الكامل والثني الكامل.

ثنْية : ما طوى الثوب.

ثنْية أعورية : ثنية من الصفاق خلف الأعور، تكون الحد الأيمن للردب خلف الأعور.

ثنْية هلالية : ثنية هلالية الشكل في جانب الملتحمة الوحشي للحيمة الدمعية.

ثؤلول : نتوء محدد ملون على ظاهر الجلد، ينشأ من تضخم الحلمات بالطبقة الشوكية للجلد، بسبب الإصابة بعدوى حموية. وقد يكون منفردا، أو متعددا وهو على عدة أنواع منها الدارج والأخمصي والشيخوخي والمؤنف. والعلاجات المستعملة هي؛ الكيماويات الكاوية، والاستئصال الجراحي، والكي الكهربائي، وثلج ثاني أكسيد الكربون والأشعة السينية. ويستعمل حديثا بنجاح علاج الثآليل المؤنفة محلول البودوفيلين المائي بنسبة ٢٥% وبعض أنواع الثآليل قد يختفي بغير علاج.

ثُؤلول خَيْطي : بروقة خيطية. نمو خارجي خيطي الشكل في الظهارة، يشاهد عادة في الرقبة والجفون، وقد تكون منفردة، أو بشكل مجموعات، طول الشعيرة حوالي ٦ ملم، أو أطول.

ثؤلول مُسَطّح : بروقة مسطحة شبابية، وهي زوائد جلدية مربعة ، أو متعددة الأضلاع، مسطحة صفراء، أو بنية، وهي في العادة متعددة وتتجه الثآليل إلى الاندماج، سببها حمة، وتشاهد عل الظهر والأيدي والأصابع عند الأطفال، كما تصيب البالغين، وقد يتأثر الوجه أيضاً.

ثؤلول رَطْب : ثؤلول مؤنف. (انظر هناك)

ثؤلول مُزَيّق : بقعة شبيهة بالثؤلول، جافة، كتقدمة، مقاومة للأشعة، حدودها غير منتظمة وحجمها متغير، وتحدث في الأخمص.

ثؤلول نَاخِر : بروقة ناخرة، بروقة سلية، تشكيل من البروفات التدرنية الجلدية سببها تلقيح جراثيم السل (التدرن).

ثؤلـــول القَـــار : نمـــو ثؤلولي يتطور على جلد معرض للقار، والآفة إما أن تكون خبيثة منذ البداية، أو تصبح خبيثة.

ثؤلـــول أخمَصي : حليموم في الأخمص، بروكة الأخمـــص، وهـــي آفـــة صغيرة حساسة مدورة، أو بيضاوية، مسطحة، بيضاء مصفرة، تسجى بعمق في جلـــد الأخمص، أوالجهة الأخمصية لأصابع القدمين، وسببها حمة.

ثؤلـــول مثّـــي : بروكة مثية. ورم صغير، حميد مـــرتفع، مدور، أو بيضاوي، مصفر، أو بني، وهو فـــي الغالـــب شامة، أو وحمة. تحدث في المسنين ، وهي في العادة متعددة وكل منها مغطى بقشرة دهنية ملتصقة.

ثؤلـــول شَـــيْخُوخي : بروكات شيخوخية، تقران شـــيخوخي. وهـــي تقـــران جلف مسطح في منطقة محـــددة مـــن التقرن، تتطور في منطقة معرضة من الجلـــد خاصـــة على ظهر اليدين للأشخاص البيض البشرة الذين تعرضوا للشمس تحت الاستوائية والآفة مغطاة بقشرة بنية، أو سوداء ملتصقة، وهي نادراً ما تشـــاهد فـــي البالغيـــن. والآفة متعددة في العادة وقد تصبح خبيثة.

ثؤلـــول وعَائـــي : حالـــة نـــادرة تصيب خاصة الأصابع في القدمين للذين يعانون من الشرث. والآفة عـــبارة عـــن شـــعيرات متوسعة تنمو عليها زوائد ثؤلولية (قرنوم وعائي).

ثؤلول مُؤَنَّف : لقموم مؤنف، بروكة مؤنفة، وهي كتلة ضخمة حمراء، أو وردية، رطبة ناعمة، شكلها كالقرنبـــيط. تـــتطور إلى جانب الإتصالات الجلدية المخاطـــية فـــي المناطق الرطبة كمنطقة الفرج، أو القلفـــة ، سببها حمة معدية جداً بحيث يمكن رؤية عـــدة مراحل من التطور في نفس الوقت، وهي نفس الحمـــة التـــي تسبب الثآليل بشكل عام، وهناك آفات مشابهة في اللسان.

ثؤلولي : يتعلق بالثآليل.

ثـــويّ : ١- المقـــيم في مكان لايبرحه.ج؛ أثوياء. ٢- أي كائن حي يعيش عليه كائن آخر متطفلاً مثلا فـــي الحمى التيفية، فإن الثوي هو المريض والطفيلي هـــو جـــرثومة التـــيفوس. والـــثوي الذي يستضيف المـــرحلة الناضـــجة للطفيلـــي يدعى بالثوي الأخير والـــذي يستضـــيف المـــرحلة اليرقية يسمى بالثوي المتوســـط والـــثوي الاحتياطي هو الذي يعدي أثوياء جدد.

ثِيروكسين : هوإفراز الغدة الدرقية ويحتوي على اليود، ويدخل في تركيب مادة الثيروجلوبولين، التي يختزن على هيئتها هرمون الغدة الدرقية قبل دخوله فـــي الـــدم ومـــريانه إلى خلايا الجسم للتأثير فيها وتنبـــيهها، والثيروكسين حامض أميني، وهو عامل مســـاعد يـــزيد فـــي سرعة استعمال الجسم للغذاء والأكســـجين، وبذلـــك تـــزيد سرعة إطلاق سراح الطاقة من الغذاء. ويمكن استخراج الثيروكسين من الغـــدد الدرقـــية في الحيوانات، أو تركيبه مخبرياً، ويستعمل لعلاج حالات هبوط الدرقية وبعض أنواع الدراق.

جَابِر بِن حَيَّان : طبيب عربي، أول من اشتغل بالكيمياء القديمة. عاش في الكوفة وبغداد في آخر القرن الثامن وأوائل التاسع الميلادي، ترجمت كتبه التي زاد عددها عن عن الثمانين إلى اللاتينية، وتعتبر من أهم ماكتب في الكيمياء في ذلك العصر. تناولت كتبه الفلزات وأكاسيدها وأملاحها و أحماض النيتريك والكبريتيك والخليك، كما عالجت القلويات تحضيراً وتنقية؛ بالبلورة والتقطير والترشيح والتصعيد. وكان أثرها ملموساً في تنمية الكيمياء القديمة وإدخال عنصري التجربة والمختبر، وأوصى جابر بدقة البحث والاعتماد على التجربة، والصبر على إجراتها، وكان من المعتقدين بنظرية تحويل المعادن إلى ذهب، وبأن الزئبق والكبريت هما العنصران الأوليان.

جَابِــرٌ : عــامل يساعد على الشفاء، واتحاد طرفي الجرح.

جَابِذٌ : يتجه للحركة باتجاه المركز.

جَــاحِظٌ : بــارز مقلة العين، ناتئ الحدقة، ويعزى الجحوظ إلى فرط نشاط الدرقية.

جَــادِفٌ : ١- مسخ جنيني امتزجت عيناه في عين واحدة في الوسط. ٢- حيوان من مجدافيات الأرجل، وهــي رتبة من صغار القشريات البحرية والنهرية، وأنــواع كثــيرة منها أثوياء للدودة الشريطية وديدان غينيا.

جَانِيَــةُ البَيْض : جوهر نيتروجيني بلوري غالبا مــن عديــد الببتيد، يوجد في النضح الالتهابي الذي يــزيد مــن نفوذية الأوعية الشعرية، سامحا بهروب بروتيــنات المصــورة، ويحــرض هجرة الكريات البيضاء خلال الجدران الشعرية.

جَاذِبِــيَّة : يــنص قــانون الجاذبية على أن جميع الأجسام تجذب بعضها جذبا متبادلاً، وقوة الجذب بين جســمين تتناســب تناسباً طردياً مع حاصل ضرب الكتلتيــن، وعكسياً مع مربع المسافة بين مركزيهما. وثابــت الجاذبية هو قوة الجذب بين جسم كتلته جرام واحــد وجســم آخر كتلته جرام واحد، والمسافة بين مركــزيهما ســنتيمتر واحــد، كما عبر عنها إسحق نيوتــن. والجاذبــية الأرضية هي قوة جذب الأرض للأجسام؛ وهي التي تجعل للأجسام وزناً. وتعمل قوة الجــذب على الجسم في نقطة محددة هي مركز ثقله، وتخــتلف جاذبــية الأرض اخــتلافاً طفيفاً من مكان لآخــر، وتــبعاً لذلك تختلف أوزان الأجسام. وتسبب الجاذبــية الأرضــية للأجســام الساقطة عجلة ثابتة مقدارهــا ٢٢ قدمــاً فــي الثانية كل ثانية عند سطح البحر.

جَارِفَــةٌ : انتشار مرض يؤثر على عدد كبير من الحيوانات في وقت قصير كالطاعون مثلاً.

جَاسِئٌ : اليابس والصلب.

جَافٌّ : له صفات جافة، أو تساعد على الجفاف.

جَافَوِي : يتعلق بالأم الجافية.

جَافِيَةٌ : الأم الجافية ؛وهي الغشاء الخارجي للدماغ، ثخيــن، كثــيف وغــير مرن، وهي تبطن الجمجمة ومكونة من طبقتين ؛ بطاني عظمي وسحائي.

جَالِيــنوس : (١٣٠-٢٠٠) مــيلادي. طبيب وكاتب يونانــي، ولــد فــي برجامون في آسيا الصغرى ، وعمــل جراحا لمدرسة المصارعين بها، بعد أن أتم دراســته فــي بــلاد الــيونان وآســيا الصــغرى والإسكندرية. ثم أقام بروما حيث ذاع صيته، فاختاره

ماركوس أوريليوس طبيباً لبلاطه، وينسب إلى جالينوس خمسمائة مؤلف أغلبها في الطب والفلسفة، وبقي من مؤلفاته الطبية ثلاثة وثمانون على الأقل. وقد أضاف إلى ماسبقه من معارف طبية باكتشافاته التي توصل إليها بالتجريب وتشريح الحيوان، وأقام الطب على نسق نظرياته الفلسفية التي أكدت أن كل شيء مخلوق لهدف معلوم . وظل جالينوس حتى القرن السادس عشر مرجعاً مسلماً به، فضعفت روح البحث مما أعاق تقدم الطب ،ولأعماله في التشريح والفسيولوجيا أهمية خاصة هيمنت طويلا على مجرى تطور الطب في العالم الإسلامي، إلا أن بعض الأطباء خالفوه الرأي في التشريح والعلاج كابن النفيس والبغدادي وكثيرون غيرهم، غير أن أحداً لم يجرء على هدم نظريته الفلسفية الطبية التي تبنتها الكنيسة المسيحية أيضاً.

جَامِدْ : إحدى الحالات الثلاث التي توجد بها المادة. جسم ذو شكل وحجم محددين. والجوامد بعضها بلورية وبعضها الآخر غير بلوري. والجزيئات في الجوامد أكثر تقارباً منها في الموائع، أو الغازات، كما أن تماسكها أعظم وحركتها أبطأ. ويتغير الجامد إلى مائع بارتفاع درجة الحرارة إلى نقطة الانصهار، والحرارة اللازمة لذلك هي حرارة الانصهار. والتصعيد هو انتقال جسم من جامد إلى غاز دون المرور بالمائع وأغلب الأجسام تمر بطور المائع.

جَامُود : ١- حالة من زيادة توتر العضلات وقت الراحة، تزول عند الحركات الإرادية، ولهذا يجب أن تميز عن الجمود خارج الهرمي. تنوع خاص من الجامود هو المرونة الشمعية. ٢- متلازمة سريرية تقع ضمن المجموعة الانفصامية، وتتميز بتحلل وظيفي دوري في تعصيب العضلات في النوع الموصوف، وبحركات مندفعة فجائية وهجمات من التهيج.

جَامُودي : شخص يعاني من الجامود، أو شيء متعلق بالجامود.

جَانِبْ : أحد سطحي الجسم بين الجهة الأمامية والخلفية.

جَانِبي : ١- مساعد، أو ثانوي. ٢- المنسوب إلى الجانب. ٣- كل ما كان مركزه في جانب الشيء.

جَانِبِيَّة : الصورة الجانبية في الأشعة، المظهر الجانبي.

جانبية المناسل : دودة منبسطة صغيرة وثخينة، لونها أسمر ضارب للحمرة، إذا حفظت في الفول تأخذ شكل حبة البن وحجمها، الذي يتراوح بين ٧ -١٢ ملم طولاً و٤-٦ ملم عرضاً، ويحاط جسمها بأشواك حرشفية ومحجماها متساويان، بيوضها بيضوية الشكل غير ناضجة عند طرحها من الثوي المقر. تعيش كهولتها في لمعة الحويصلات الرئوية، أو ضمن القصبات الهوائية للإنسان والقطط والكلاب والخنازير والحيوانات الوحشية كالثعالب. وتنتشر حوادثها في سواحل وجزر الشرق الأقصى في اليابان وفرموزا، كما شوهدت أنواع مشابهة لها في الصين وفي أفريقيا في نيجيريا والكاميرون والكنغو، وفي أمريكا الوسطى والجنوبية وفي الولايات المتحدة. دورة حياتها: تحتاج بيوضها كي تنضج للماء ولمدة ١٥ يوماً في الصيف، عندئذ يخرج منها طفيلي مهدب يتثوى أحد اللواعم التابعة لجنس النواعم، فتتشكل تحت جلده كيسة أبواغ ثم ريديات، فريديات أبناء تنتقل بعدئذ

إلى كبد الناعمة حيث تتشكل نوائب صغيرة الذيل تخرج من القوقعة لتتثوى من جديد بأحد أنواع قشريات الماء العذب كالسرطانات المائية، أو جراء البحر، أو الكامباروس فتتكيس داخله، ويمكن لخلائف النوائب هذه أن تعيش في الخل، لذا تتم العدوى في بلدان الشرق الأقصى، بتناول سرطانات مصابة مخللة، أو نيئة، أو بملامستها أثناء اللعب، أو بتناول عصير السرطان الطازج الذي يستعمل في كوريا لمعالجة الحصبة، وفي الكاميرون لمعالجة العقم ولزيادة القدرة الجنسية. فإذا وصلت خلائف النوائب المتكيسة إلى العفج خرجت خلائف النوائب من أكياسها واخترقت الجدار المعوي، ودخلت جوف البطن، ثم تهاجر عبر الحجاب الحاجز إلى الرئتين، فتصل جوف الجنب ثم الرئة حيث تستقر في حويصلاتها. وقد تصل بعضها فتشاهد في الكبد والمعثكلة والمساريقا والكلوة والخصيتين والعضلات والأنسجة تحت الجلد والجملة العصبية المركزية خاصة الدماغ والعينين. وتحدث في الرئة حول الديدان ؛ أورام حبيبية حمضة تؤدي في النهاية لتشكل كيس ليفي يبلغ قطره ١ سم، وقد ينفتح على القصبات فتدخله للجراثيم مسببة خمجاً ثانوياً. كما يحدث تفاعل التهابي حول البيوض ينجم عنه تشكل عقيدات صغيرة ليفية، وقد نشاهد في الأخماج الشديدة، حدوث ارتشاح رئوي وحيد، أو متعدد يتحول إلى عقيدات مدورة كثيراً ما تتجوف ثم تتليف وتتكيس. ويعتمد تشخيصها على مشاهدة الطفيلي في الدم، أو السائل الشوكي، والدواء المفضل هو البيتينول بمقدار ٣٠-٥٠ ملغم مجزأة على ثلاث جرعات لمدة ١٠-١٥ يوماً.

جَانِبِيَّةُ المَنَاسِلِ الرِنْغَرِيَة : وهي النوع الذي يحدث في تايوان.

جَانِبِيَّةُ المَنَاسِلِ الفِسْتَرْمَانِية: انظر التعريف الرئيس، تحدث في البنغال.

جَاوِي غَرْوَاتِي : مطاط البنزوين ، كتل مجففة متقصفة من الراتينج المرتشح من الجذع المجروح لأشجار الستيراكوس، ويحتوي الراتينج على نسب عالية من حامض البنزويك والسناميكي، وله خواص مطهرة ويستخدم في تطهير الجلد عند إصابته بطفيليات جلدية ويستخدم كمزيج في دواء مستخم، ويستخدم في صناعة العطور والبخور.

جَائِحَة : ١- البلبلة والتهلكة والداهية العظيمة. ٢- تطلق على المرض الذي يمتد في مساحات واسعة حتى كل العالم، أو عندما يصيب المرض معظم السكان في منطقة معينة.

جِبْسٌ : المادة الناتجة عن عملية تكليس كبريتات الكالسيوم المائية عند درجات ملائمة من الحرارة لنزع نصف جزيء من مادة التبلور في كبريتات الكالسيوم، وينقسم الجبس الصناعي المستخدم في عمليات البناء والبياض والتشكيل إلى: الجبس العادي، أو البلدي، وجبس المصيص وجبس التشكيل.وينتج منه بالتسخين إلى حد معين ؛ جبس باريس الذي يحتوي على ربع ما كان بالجبس الأصلي من الماء. ويستعمل في تجبير العظام المكسورة، والكلمة جبس من اليونانية.

جَبَلُ العَانَة : الوسادة السطحية من الدهن التي تغطي جسم عظم العانة.

جِبلَة : السبروتوبلازما ؛ المادة الأساسية التي يتركب منها جميع الكائنات الحية، وتوجد في جميع النباتات والحيوانات بالوحدات التي تسمى الخلايا، مغلفة بغلالة رقيقة على السطح، تسمى بالغشاء المصوري الذي يضبط مرور المواد إلى الخلية ومنها تتركب الجبلة من الماء ٧٠-٩٠% من الوزن، والبروتينات ١٥ %، ومواد دهنية ٣%، وكربوهيدرات ١% وأملاح غير عضوية ١%، وتكون عناصر الكربون والأكسجين والهيدروجين ٩٩% من مادة الجبلة، كما يوجد فيها الكبريت والفوسفور والبوتاسيوم والحديد والمغنيسيوم. وتتركب الجبلة في الخلية النباتية والحيوانية من جزء كثيف مكوناً النواة مستديرة، أو بيضوية. وجزء أقل كثافة هو الهيولي (سيتوبلازم) ويكون معظم الخلية الحيوانية، ويوجد في الخلية النباتية على هيئة خيوط، أو طبقات رقيقة. وللجبلة تحت المجهر منظر حبيبي، وتتحرك الحبيبات حركة غير منتظمة على نمط الحركة التي تعرف بالحركة الدورانية، وتسيل الجبلة على الدوام في داخل الخلية، وتشاهد هذه الحركة تحت المجهر في خلايا بعض النباتات المائية، والجبلة مادة حية بها خصائص الحياة، أي القدرة على الاستجابة لمنبهات البيئة والقيام بالوظائف الفسيولوجية.

جِبلَة إسفَنْجِيَّة : المكون الشبكي للهيولي في المحضرات النسيجية المثبتة، وقد عرفت حديثاً أنها خطأ ناتج عن ترسب جزء من مركب البروتين من الجبلة.

جِبلَة بِدَائية : أكثر مادة حية بدائية ؛ وهي مادة البيض الملقحة.

جِبلَة المِحْوَار : هيولي المحوار في الجهاز العصبي.

جِبلي : يتعلق بالجبلة.

جُبْنِي : له خصائص الجبنة.

جَبْهَة : ذلك الجزء من الوجه بين العينين وخط شعر الرأس.

جَبْهِي : يتعلق بالجبهة، أو بالجهة الأمامية للجسم.

جَبْهِي أنفي : يتعلق بالجيب الجبهي والأنف.

جَبْهِي جداري : يتعلق بالعظمين الجبهي والجداري.

جَبْهِي فكي : يتعلق بالجبهة والفك العلوي.

جَبْهِي قذالي : يتعلق بالعظمين الجبهي والقذالي.

جَبْهِي وَجْنِي : يتعلق بالعظمين الجبهي والوجني.

جَبِيرَة : قطعة من الخشب، أو مايشبهه تثبت على الجزء المصاب من الجسم لمنع حركته، ويمكن عند الضرورة عمل جبيرة من أي شيء صلب حتى يصل الطبيب، أو لنقل المريض. وتستعمل الجبائر في الكسور والخلوع عادة في الأطراف، أما في كسور الحوض والعمود الفقري فتقوم الألواح والنقالات مقام الجبائر عند نقل المريض. وتصنع الجبائر من مواد مختلفة ولكنها يجب أن تكون خفيفة، مستقيمة صلبة، وأن يزيد طولها على طول العظم المكسور، بحيث تتجاوز مفصلي العظم من طرفيه، ويجب أن تكون مساحته أكبر من مساحة الجزء المصاب، ويستعمل أيضاً جبائر داخلية من الأسلاك والمعادن لإصلاح الكسور بعد فتح الجلد جراحياً.

جُـثَّة : شـخص الإنسان الميت، ويمكن استخدامها للتشريح.

جُثَّة الحيوان : جسد الحيوان الميت، أو الذبيح.

جُثّي : يتعلق بالجثة، أو يتشبه بها.

جُحُـوظْ : فرط بروز مقلة العين ؛ وينجم عنه أن نظرة العين تبدو حملقية، وهو يعزى إلى فرط نشاط الغـدة الدرقية، وفي بعض الأحيان تتسبب الحالة من عدوى تصيب العين، أو من ورم ورائها.

جُحُوظي : يتعلق، أو يتميز بالجحوظ.

جُـدَاء : ١- العطـاء والنفع. ٢- نتيجة، أو تأثير عملـية طبيعـية. ٣- أي مـادة ناتجـة عن تفاعل كيماوي. ٤- ناتج عملية الضرب.

جِدَارْ : الحائط السطح الداخلي لتجويف.

جِـدَار الـتَجْوِيف : الحـائط السني الذي يحيط بتجويف السن.

جِـدَار الخَلِيَّة : ١- الغشاء الحي المصوري الذي يحد الهيولي من الخارج. ٢- الإفراز الميت المتقصي للخلـية، الـذي يقع خارج غشاء المصورة، كجدار السليلوز لخلية نباتية.

جِـدَار انْتَاشـي : حافة تحيط بأدمة الأريمة، أو المـنطقة الإنتاشـية على سطح المح، ويمثل الحافة المتقدمة لتوسع الخلية وتحلل المح.

جِدَاري : يتعلق بالجدار لأي تجويف، أو عضو.

جِدَاري جَبْهي : يتعلق بالعظام الجدارية والجبهية، أو اللفائف والشقوق التي تحمل نفس الاسم.

جِـدَاري صَـدْغي : يـتعلق بالعظـام الجدارية والصدغية، أو اللفائف التي تحمل نفس الاسم.

جِدَاري قَذَالي : يتعلق بالعظام الجدارية والقذالية، أو اللفائف التي تحمل نفس الاسم.

جِدَاري وَتَدي : يتعلق بالعظام الجدارية والوتدية.

جُنْجُدْ : دمل صغير في جفن العين، ناتج عن إنتان لواحـد، أو أكثر من غدد زايس التي تقع في جريب الهدب.

جُـدُرْ : جـدار، أو حـدود تجويف، أكثر الأجزاء سطحية في عضو.

جُدَرَاني : ١- يشبه الجدري. ٢- شكل حقيقي من الجـدري ولكـن بطبيعة أخف في الأشخاص الذين لديهم نوع من الحصانة تجاه الجدري.

جُـدَرَة : نمو ندبي مرتفع فوق الجلد، ويكون لامعاً أبـيض اللون، أو قرمزياً. والجدرة ورم حميد أصله ندبة، أو حرق، أو إصابة. والجدرة لا تضر، وليست سـرطانية ولكـنها تسـبب تقبضاً يشد الأعضاء في وضـع مشوه يعوق الحركة. وهي غير مؤلمة عادة ولكـنها تسبب حكة إذا كانت كبيرة الحجم. ويفضل المصاب بها استئصالها، على أن احتمال تكونها مرة أخـرى وارد، ولهـذا تسـتعمل الأشعة السينية، أو الراديوم بعد استئصالها.

جُـدَري : مـرض معـد خطير مع حويصلات، وهـناك نوعان الجدري الكبير والجدري الصغير، أو النبخ وهما متشابهان سريرياً، ولكن نسبة وفيات الجـدري الكبير تزيد عن ٣٠%، بينما لا تتجاوز النسـبة فـي الصـغير ١% ، وهو أخف تطوراً، ويتسبب عن عدوى بحمة خاصة. وتظهر أعراضه بعـد فـترة حضـانة من ١٢ يوماً، وتبدأ برعشة وارتفاع فجائي في درجة الحرارة، مع ألم شديد في القطـن، وتستمر هذه الحال حتى اليوم الرابع عشر

من بدء المرض، حيث تهبط الحرارة فجأة، ويشعر المريض بالراحة لزوال آلام القطن. وبزوال الحمى والآلام يظهر، الطفح المميز للمرض على الوجه في شكل درنات صغيرة تسمى حليمات، ثم ينتشر من أعلى إلى أسفل حتى يغطي الساقين في مدى٢٤ ساعة. ثم تبدأ تغييرات في وحدا ت الطفح فتتحول من حليمات إلى أكياس صغيرة بداخلها سائل رائق وتسمى حينئذ حويصلات، ثم يتعكر السائل الموجود داخل الحويصلات وحينئذ تسمى بالبثرات التي تجف وتتقشر. وبعد التقشر يترك الطفح آثاره على الجلد في شكل ندب (حفر) صغيرة تبقى مشوهة لصاحبها طول حياته. وقد يظهر الطفح كذلك على الأغشية المخاطية المبطنة للحنك وللزور وعلى ملتحمة العين فيفقدها البصر، والإصابة بالمرض تكسب صاحبها حصانة تقيه في الأغلب من المرض ثانية. تنتقل العدوى بواسط الرذاذ المتناثر من مسالك المريض، كما تنتقل بملامسته وملامسة الأدوات التي يستعملها. للوقاية من هذا المرض يطعم الأطفال في الأشهر الستة الأولى من عمرهم ويكرر التطعيم في حوالي السنة الخامسة، وفي حوالي سن البلوغ يطعم جميع السكان دورياً كل أربع سنوات. لا يوجد لعلاج المرض أي صادة، أو مادة كيماوية تؤثر على حمة الجدري، ولكن المداواة تخفف من الأعراض. كان الجدري من أول الأمراض التي حظيت باهتمام من منظمة الصحة العالمية ببرنامج عشري بدأ عام ١٩٦٦، ويعتبر المرض الوحيد الذي تم استئصاله عالمياً.

جُدَرِيّ : يتعلق بمرض الجدري.

جُدَرِي الشكل : يشبه الجدري.

جَدْع : إنزال ضربة متعمدة في الجسم، ويشمل إيذاء الذات وخاصة الأعضاء التناسلية مترافقة مع أنواع مختلفة من العصاب، وقد يكون جدع الضحية شكل من أشكال الجريمة الجنسية.

جَدْع الذات : أي عملية جراحية يجريها شخص لنفسه، أو إيذاء الذات.

جُدْعَة : مايبقى من العضو بعد جدعه، موضع الجدع.

جَدْل ١- أي عضو مستطيل وأنبوبي صلب. ٢- الجزء من العظم الطويل بين المشاشتين.

جَدْوَل : ١- النهر الصغير. ٢- قائمة تحتوي على مجموع القضايا بشكل مختصر، لائحة بالمواضيع المطلوب بحثها في اجتماع.

جَدْوَل دَوْرِي : ترتيب العناصر الكيميائية حسب وزنها الذري وقد رتب في الأصل من مندلييف ١٨٦٩، حيث أمكنه إظهار حدوث عناصر متقاربة في أبعاد منتظمة والتنبؤ بخواص عناصر غير معروفة، و الترتيب الحالي حسب العدد الذري، والجدول مهم في نظريات الهياكل الذرية والتكافؤ.

جَدِيلَة : ١- الحبل المفتول.٢- الكتلة المتشابكة من الصبغيات التي تشاهد في مرحلة قبل الانقسام، ويظن أنها تشكل خيطاً مستمراً منفرداً، ومعروف الآن أن الصبغيات تبقى صامتة في مرحلة الانقسام الفتيلي.

جَدِيلَة أمّ : هيكل نجمي الشكل يحيط بالجسم المركزي في عملية الانقسام الفتيلي والانتصاف.

جديلة بِنْت : في الانقسام التفتلي؛ الشكل غير الملون الذي يتشكل قبل الانقسام النووي بوقت قصير، ويتكون من جديلات أم ومغازلها المتصلة، مكونة من هيولي هلامية ويشبه في مظهره خطوط القوة بين قطبين مغناطيسيين.

جُذَام : مرض معد مزمن؛ يتسبب عن عدوى بجرثومة عصيات الجذام. والجذام نوعان؛ درني وعصبي. يتميز الأول بظهور درنات على الجسم وبخاصة على الوجه، وقد يشمل الأغشية المخاطية المبطنة للمسالك التنفسية العليا من أنف وحلق وحنجرة ، ويميز الثاني بظهور بقع على سطح الجلد، لونها أفتح من لون بشرة الجلد المريض، وتتميز هذه البقع بفقدانها لحاستي اللمس والألم، فإذا لمست، أو غرزت بمادة حادة، أو ساخنة لم يشعر المريض بشيء. وكلما أزمن المرض بالجذام الدرني، انتشرت الدرنات وتجعد الجلد وتضخم، وإذا كان المرض من النوع العصبي، فإن الأجزاء التي تغذيها الأعصاب المصابة بالمرض يصيبها ضمور، ينتج عنه تشويه صورته ودرجته حسب مدة المرض وموضع الإصابة، وتوجد عصيات جرثومية بإفرازاتها، أو بالرذاذ المتناثر منها، وطريقة العدوى غير معروفة، ولكن من المتفق عليه أنه لابد لحصول العدوى من الاختلاط الوثيق بالمرضى ودخول الجراثيم إلى الجسم بواسطة خدش، أو جرح الجلد، أو بواسطة الغشاء المبطن للأنف. ومدة الحضانة غير معروفة أيضاً ويقال أنها تتراوح بين بضعة شهور وبضع سنين. وكان يظن أن المرض وراثي، فثبت أن أولاد المصابين بالمرض يولدون خالين من مظاهر المرض وجراثيمه.

جُذَام خَدَري : وهو الجذام العصبي.

جُذَام جِلْدي : وهو ظهور بقع الجذام غير الحساسة على الجلد.

جُذَام جُنْثُومي : عقد ملينة بالجراثيم، ضعيفة المقاومة.

جُذَام درني : وهو الجذام الدرني سابق الذكر، انظر جذام.

جُذَامي : يتعلق بالجذام.

جُذَامين : مستضد معقم محضر من أنسجة جذامية غنية بعصيات الجذام.

جَذْب : ١- القوة التي تجلب جسمين إلى بعضهما. ٢- اتجاه جسمين إلى التقارب تحت ظروف معينة كالجذب المغناطيسي، أو جذب الجزيئات، أو الجذب الكيماوي للعناصر.

جِذْر : ١- ذلك الجزء من محور النبات الذي يتطور من جذير الجنين وينمو مباشرة إلى الأسفل، وتمتلك الجذور عادة ترتيب معين من الأنسجة الوعائية، ويطلق الاسم في الطب على جميع الهياكل التحت هوائية. ٢- أصل أي هيكل كالعصب مثلاً، أو أي جزء من هيكل مغطى في أنسجة أخرى كالسن مثلاً. ٣- في الرياضيات؛ إذا ضربت كمية في نفسها عدة مرات فان الناتج قوة لتلك الكمية، والكمية الأولى هي جذر الناتج.

جذر ظهري : الجذور الخلفية الحسية للأعصاب الشوكية الخارجة من النخاع الشوكي.

جَذْر المَسَاريق : جذر المساريقا؛ أصل ومكان خروج المساريقا على الجدار الخلفي للبطن، وتمتد من الفقرة القطنية الثانية حتى الحفرة الحرقفية اليمنى.

جَذر الرِئة : ويتكون من القصبات الرئيسة والأوعية الدموية في نقير الرئة.

جَذر بَطني : الجذر الأمامي الحركي للأعصاب الشوكية الخارجة من النخاع الشوكي.

جَذراني : يشبه الجذور، يتفرع بغير نظام كالجذر، كما في بعض المستنبتات الجرثومية.

جَذري : ١- المنسوب إلى الجذر. ٢- ذاهب مجازاً إلى الجذر، أو أصل أي شيء كالعلاج الجذري، أو الأساسي.

جَذري نُخَاعي : ينتسب إلى جذور الأعصاب والنخاع الشوكي.

جَذع : ١- جذع الإنسان؛ جسمه ماعدا الرأس والأطراف. ج؛ جذوع. ٢- الساق الرئيس الذي تتفرع منه الفروع، وفي التشريح تستعمل لوصف الشرايين والأعصاب الكبيرة التي تعطي فروعاً كثيرة.

جَذع شَرْيَاني : استمرار لبصلة القلب في القلب الجنيني التي تقسم بواسطة الجدار الملوي لتشكل الأبهر والشريان الرئوي.

جَذع الجِسْم الثَّفَني : ذلك الجزء من الجسم الثفني الذي يقع بين الركبة من الأمام والحوية من الخلف، وهو القسم الرئيس من الجسم الثفني وهو أرق من نهايته، ويحوي ألياقاً تسير إلى بقية الفص الجبهي وإلى الفص الجداري.

جَذع ضِلعي رَقَبي : شريان واسع يخرج من خلف الشريان تحت الترقوة (الجزء الثاني على اليمين والأول على اليسار) ويتقوس فوق الجنبة الرقبية لينقسم فوق الضلع الأول إلى الشريان الوربي العلوي وإلى الشريان الرقبي العميق.

جَذع مِعَوي : رافد للكيس الكيلوسي، يستقبل فروعه من الغدد المساريقية؛ البطنية والعليا والسفلى التي تنزح الأمعاء الأمامية والمتوسطة والخلفية وفروعها.

جَذع وِدَاجي : الوعاء اللمفاوي النهائي الذي ينزح نصفه من الرأس والعنق، والأيمن ينزح إلى القناة اللمفاوية اليمنى، والأيسر إلى القناة الصدرية ولكن كليهما يمكن أن ينزح إلى أقرب وريد.

جَذع لِسَاني وَجْهي : الجذع المشترك الذي تتفرع عنه الشرايين اللسانية والوجهية من الشريان السباتي الخارجي.

جَذع قَطَني عَجُزي :الجذع العصبي المتكون من اتحاد فرع من الجذر الأمامي الأول للعصب الرابع القطني، وجميع فروع العصب القطني الخامس، وينزل إلى الحوض ليتحد مع العصب العجزي.

جَذع رِئَوي : الساق الذي تتفرع عنه الشريان الرئوي الأيمن والأيسر.

جَذع تَحت التَرْقُوَة : واحد من زوج الأوعية اللمفية النهائية التي تنزح الذراع، وينزح اليميني إلى القناة اللمفية اليمنى، واليساري إلى القناة الصدرية، ولكن كليهما يمكن أن ينزح إلى أي وريد قريب.

جَذع الوُدّي : واحد من اثنين، أو أكثر من شبكة متناظرة من العقد المتصلة بألياف ودية، متموضع على جانب العمود الفقري من الجمجمة إلى العصعص، وتقسم العقد إلى عنقية وصدرية وقطنية وعجزية، حسب المنطقة التي تقع فيها ويتقابل الحبلان أمام العصعص في عقدة نهائية.

جَـذْع تُرْقُـوي رَقَبي : جذع قصير عريض من الجزء الأول للشريان تحت الترقوة، وينقسم إلى ثلاثة فـروع نهائـية؛ الدرقـي السـفلي، وفـوق اللوح، والشرايين الرقبية المستعرضة.

جَـذْع مُبْهَمي أمامي : فرع من ضفيرة البلعوم، تنزل أمام البلعوم إلى السطح الأمامي للمعدة.

جَـذْع مُبْهَمي خَلْفي : فرع من ضفيرة البلعوم، تنزل خلف البلعوم إلى السطح الخلفي للمعدة.

جِذْعي : يتعلق بجذع الإنسان، أو جذع شريان، أو عصب.

جُذْمُـوم : الآفـة الحبيبومـية المميـزة للجـذام الجذمومـي؛ عقدي في العادة ، ولكنه قد يكون بقعياً. ونسيجياً يظهر خلايا رغوية وعصيات الجذام.

جُذَيْر : جذر صغير.

جُذَيْـرة : جراثيم هوائية سلبية الغرام قابلة لتثبيت الآزوت الجوي، تتعايش في عقد جذور الخضروات.

جَرّ : عملية السحب والشد.

جَرّ مِحْوَري : شد الجنين باتجاه قناة الولادة.

جَرّ هَيْكَلي : الشد المباشر على عظم بواسطة وزن معلـق بمسمار، أو بسلك مثبت بالعظم، وذلك لعلاج الكسور في الأطراف.

جَـرّ جِلْدي : الشد أو السحب بواسطة وزن مثبت على الجلد بواسطة مسمار، أو مادة لاصقة.

جِرَاب : ١- وعاء من الجلد يحفظ فيه الزاد ونحوه، وعاء السيف. ٢- إصطلاح يستعمل لوصف تجويف مغلـق فـي الأنسـجة الضامة بين هيكلين يتحركان بالنسبة لبعضهما، مثلاً كحركة الرباط بالنسبة للعظم المجـاور. ويحـدد التجويف بغشاء زليلي، ويحتوي علـى كمية قليلة من سائل زليلي، ويكتسب لهذا اسم الجـراب الزليلـي ، أو المخاطي، ويمكن أن يكون عديـد المساكن. ويستعمل الاصطلاح لبعض جيوب، أو أرداب الصفاق كالجراب المبيضي. وتأخذ بعض الأجـربة اسـمها مـن موضعها التشريحي، أو من أسماء العضلات والوتار المتعلقة بها.

جِـرَاب وَرْكِيّ : جـراب مركب قريب من أربطة غـرز العضـلات الخياطـية، والـناحلة والوترية النصف، على الجانب الإنسي لعظم القصبة.

جِـرَاب الكُعْبُرَة وذات الرأسين : كيس زليلي ثابـت بين رباط غرز العضلة ذات الرأسين والجزء الأمامي للنتوء الكعبري.

جِرَاب مِرْفَقي بين العظام : جراب عرضي يقع بيـن ربـاط ذات الرأسين والانضغاط على الجانب الأمامي للزند، أمام عرف العضلة الباسطة.

جِرَاب العضلة الغشائية النصف :جراب يفصل بيـن الرباط المسطح للعضلة الغشائية النصف، عن الرأس الإنسي لعضلة الساق.

جِـراب تُربـي : الترب الصغير، الكيس الصغير للصفاق.

جِـراب بلعومـي : الردب الموجود على القطب السـفلي للوزة الأنفية البلعومية، والذي يستمر غالباً إلـى الأعلـى قلـيلاً، وإلى الخلف عميقاً حتى كتلة اللوزة، والتعرف عليه أسهل في الأطفال، وهو يعتبر بقية من الحبل الظهري الضامر.

جِـرَاب خلف اللامي : كـيس زلالي صغير بين الجسم اللامي والوتر اللامي الدرقي.

جِـراب تحـت الأخرم : كيس زلالي واسع بين الأخـرم ووتر عضلة فوق الشوكة، وامتداده العلوي يدعى الجراب تحت الدالي.

جِـراب لُحْمَوي للكعب الوحشي : جراب غير عادي على الجانب الوحشي للكعب.

جِـراب لُحْمَـوي لأحدوبة الظنبوب : جراب تحـت الجلد يقع فوق نتوء الظنبوب والجزء الأسفل للوتر الرضفي.

جِراب فوق الرُضْفَة : كيس زلالي فوق الرضفة، جـراب بين النهاية السفلى للفخذ والعضلة الرباعية الرؤوس الفخذية، وتتصل بحرية مع مفصل الركبة.

جِـراب زَليلي : كـيس محدد بغشاء زليلي ومبلل بكمـية قلـيلة من السائل الزلالي، يوجد حيثما تحتك الهـياكل ببعضـــها، أو تكون خاضعة للضغط، وقد يكون ؛ لحموي، تحت العضل، تحت الوتر، أو تحت السطح.

جِـراب وَتَري عَقِبي : جراب بين الوتر العقبي وخلف العقب.

جِرابي : يتعلق بالجراب.

جَراثـيم : جمـع جرثوم، أو جرثومة ؛ وهي جسم عضوي مجهري ينمي ويتكاثر. (انظر جرثوم).

جَراثـيم حَقيقِيَّة : يعطى الاسم في التمييز النباتي للعضـويات المجهرية. لأحد رتب صنف الجراثيم، وتحـتوي الرتـبة مـع عائلاتها المختلفة والأجناس والأنواع، على معظم العضويات المجهرية الممرضة للإنسان والحيوان.

جَراثيمي : مختص في علم الجراثيم.

جَرّاح : أخصائي في العمل الجراحي، أمضى فترة مـن التدريـب والتخصــص في أحد الجامعات أو المستشـفيات المعترف بها. ويختلف نظام التخصص مـن بلـد لأخـر. وهناك عدة فروع للتخصص في الجـراحة؛ كالجـراحة العامـة، وجـراحة العظام، وجـراحة الجهـاز البولـي، وجـراحة الأعصاب، وجـراحة التجميل، وجراحة الصدر والقلب، وما زال تطـور العلـم يفرض تخصصات جديدة لم تكن معروفة من قبل.

جَـرّاح الجهاز البولي : اختصاصي في جراحة المسالك البولية.

جَـرّاح الرُضُوح : وهو الجراح المتخصص في جـراحة الحـوادث والرضوح، سواء كانت في أي مكـان فـي الجسم كالأطراف، أو البطن، وجراحة الرضـوح تحـتاج دائمـاً إلـى وجـود لجـنة من التخصصـات المخـتلفة، نظـراً لتداخل الإصابات، وخاصـة فـي عصـر الحوادث الصناعية والسير والطـيران، وهو تخصص مازال جديداً على فروع الطب.

جَـرّاح العظـام : وهو أخصائي جراحة عيوب العظام الخلقية والرضحية.

جِـراحَة : هـي فرع للطب المتخصص في علاج الأمـراض بالعملـيات الجراحية وما إليها ، وتشمل الجـراحة ؛ العملـيات الكبـيرة والصغيرة، وبعض الوسـائل الأخـرى التـي لا يستعمل فيها المبضع، كتصـحيح الكسـر ورد الخلع. وقد تكون العمليات الجراحـية مجرد فتح خراج، أو عملية كبيرة كعملية القلب، أو استئصال ورم خبيث لا يمكن إجراؤها إلا فـي غـرفة العملـيات الخاصة وفي عدة ساعات. وتتضـح الحاجـة إلـى الجـراحة بجلاء في بعض الحالات الطارئة كالكسور، والتهاب الزائدة الدودية،

وفــي حالات أخرى كالفتق مثلاً لا تكون الحاجة إلى الجــراحة ملحــة، ويمكــن إرجاؤهــا إلــى الوقت المناســب،وهي الجــراحة الاختــيارية، أو الباردة. وتعتــبر الجراحة من أقدم فروع الطب حيث مارسته الشــعوب القديمــة في وادي النيل وما بين النهرين والجزيرة العربية واليونان، ثم تطور على يد اليونان والعــرب المســلمين إلى عصر النهضة في أوروبا، حيــث اكتسب من النهضة العلمية الشاملة وانعكست عليه في المعارف والتقنيات للتشخيص والعلاج.

جِــرَاحَةُ عَصَبِيةٌ : جراحة الجهاز العصبي ؛ أي الدماغ والأعصاب، وهناك نمطان من جراحة الدماغ ؛ أحدهمــا يرمــي إلــى تصحيح تلف الدماغ نفسه، والأخر يهدف إلى تصحيح حالة واقعة في جزء آخر مــن أجــزاء الجســم، والنمط الأول يتضمن علاج الأورام وإصــابات الدمــاغ ومــرض "باركنسون"، ويتضــمن الــنمط الثانــي الجــراحة من أجل وجع الأعصــاب الشديد، ومرض "منيير" والاضطرابات النفسية.

جِــرَاحَةُ العِظَام : فرع من الجراحة يعنى بتعديل، أو تقويم، أو تصليح التشوهات، وهذه التشوهات ينتج بعضها من عوامل قد تصيب الجسم وهو لا يزال في طــور الجنيــن ويكون أغلبها واضحاً عند الولادة، وينــتج بعضــها الآخــر من إصابات، أو أمراض مكتســبة تصيب الجسم. ومن التشوهات الهامة التي تدخــل فــي نطــاق جراحة العظام ؛ الخلع الخلقي لمفصــل الفخذ، واعوجاج العمود الفقري، فدع القدم المســحاء، والتشــوهات الــناتجة مــن مرض شلل الأطفــال، أو من إصابات الولادة والتشوهات الناتجة مــن الــتهابات العظام والمفاصل الحادة، أو المزمنة مــثل سـل المفاصل وغيره، وكذلك الحالات الناتجة عــن ســوء علاج بعض إصابات العظام والمفاصل مثل الخلع والكسور، ويستعمل لتقويم هذه التشوهات، أو لعلاجهــا طــرق كثــيرة تشــمل المعالجة باليد والحــركات الرياضــية، واســتعمال أجهزة خاصة للأطــراف أو الجــذع وأجــراء كثير من العمليات الجراحية الدقيقة على العظام، أو المفاصل والأوتار، وربما على الأعصاب والجلد.

جِــرَاحَةُ التَجْمِــيل : فــرع من الجراحة خاص بإصــلاح التشــوهات الخلقــية، أو المكتسبة بجسم الإنســان، وبتحســين مظهر، أو وظيفة أي نقص قد يصــيب الأنسجة، أو الأعضاء، وهذه التشوهات، أو الــنقص المظهــري،أو الوظيفــي. إمــا أن تصيب الأنســجة الظاهــرة على الجسم مثل الجلد والغشية المخاطــية، وإما أن تصيب الأنسجة الداخلية للجسم مــثل العضــلات والأوتار والعظام والمفاصل. ومن أهــم التشــوهات المكتســبة التــي تتطلب الجراحة التجميلــية، التشــوهات الــناتجة عن الحروق، وأهم الجراحات شيوعاً هي ترقيع الجلد، أي نقل جلد سليم وزرعــه مكــان جلــد تالف، وينقل الجلد السليم من المــريض نفســه عادةً، أو من شخص آخر أحياناً. وتستعمل أيضاً أعضاء مصنوعة للترقيع وللتعويض عــن أعضاء مفقودة، أو مصابة، كما يمكن استعمال بدائــل الجلــد مــن اللدائــن ومن حيوانات أخرى، كالخنزير مثلاً.

جِرَاحَةُ القَلْب : أصــبحت جراحة القلب ممكنة في أواســط القــرن العشرين، وكان أهم مساهمة علمية تقنية هي اكتشاف آلة القلب والرئة، ويمكن بواسطتها تحويــل الدورة الدموية عن القلب، مما يتيح للجراح

أن يواصل جراحته على القلب وهو في حالة سكون وفراغ من الدم، وتريح الآلة القلب والرئتين من عبئ ضخ الدم وإشباعه بالأكسجين، بالإضافة إلى تطور الأدوية المثبطة للمناعة ورفض الأجسام الغريبة، وإمكانية هبط الحرارة أثناء العملية. وتجري حالياً على القلب عمليات كثيرة؛ كتبديل الصمامات، وحتى تبديل القلب وزرع قلب من إنسان آخر، أو زرع قلب اصطناعي بالإضافة إلى جراحة الشرايين الكبيرة كالأبهر، واعتلالات القلب المكتسبة التي تؤدي إلى تضيق في الصمامات، أو الأوعية الدموية.

جِراحَة قَرِّيَّة : إجراء عملية بتمير الأنسجة بواسطة التبريد.

جِراحَة مِجْهَرِيَّة : إجراء عملية جراحية بمساعدة المجهر، ويستخدم المجهر في جِراحَة الأعصاب، وجراحة التجميل، وجراحة القلب والأوعية الدموية، كما في جراحة العيون وغيرها.

جِراحِي : يتعلق بالجراحة.

جَرّار : ١- آلة للشد، كشد الكسور مثلاً. ٢- آلة للسحب تستخدم في الزراعة.

جَرَب : مرض جلدي معدٍ يتسبب من حلم دقيقة تخترق البشرة، متخيرة لذلك أجزاء الجلد الرقيقة كجوانب الأصابع وباطن الرسغ والساعد والإبط وحنة الورك وأعضاء التناسل وما حول الحلمة والسرة والإليتين، وباطن الفخذين. وحمكة الجرب المكتملة النمو ذات جسم مدور طولها حوالي نصف مليمتر تقريباً، ويتسبب الجرب من أنثى الحمك التي تثقب الجلد لتصير تحته، حيث تمكث حتى تحفر نفقاً قصيراً موازياً للجلد، تضع فيه بيوضها، وفي مدى أيام قلائل تفقس البيض وتخرج منه حمكات صغار تأخذ سبيلها إلى سطح الجلد حيث يكتمل نموها في مدة قصيرة وتبدأ بدورها عملية النقب ووضع البيض . وتحدث الحشرة باختراقها البشرة مسارب، أو أنفاقاً دقيقة تعتبر من العلامات الدالة على المرض، كما تحدث بتهيجها البشرة حبيبات وبثوراً، ونفطات وحويصلات صغيرة، أو كبيرة مليئة بسائل ارتشاحي، والعرض الرئيس للمرض هو ؛ الحكة الشديدة ولا سيما أثناء النوم، وقد يترتب عليها إصابات بعدوى جرثومية تسبب ظهور الدمامل، ووسائل العدوى بالجرب هي؛ الملابس والمناشف وأغطية الفراش الملوثة والملامسة الوثيقة المباشرة. وعلاج المرض بتكرار الاستحمام يومياً مدة ثلاثة أيام بالماء الساخن والصابون مع دلك الجلد بليفة خشنة، ثم دهنه بمرهم الكبريت، أو بالمستحضر الحديث المركب من بنزيل البنزوات، ويلزم لمنع ارتداد العدوى غلي الملابس الداخلية والأغطية والمناشف المستعملة، وكي الملابس الخارجية، ومعالجة المخالطين المصابين بالعدوى في وقت واحد.

جُرثوم : تطلق هذه اللفظة على الكائنات الحية الدقيقة أياً كانت مثل الجراثيم والحُمّات، وتشمل أيضاً الكائنات الحية الدقيقة ذات الأثر النافع مثل الخمائر، وبعض مسببات العفن. ولكن بوجه عام يقصد بها فقط تلك الكائنات الحية القادرة على إحداث المرض. والجراثيم هي أشكال دقيقة من الحياة النباتية وهي تختلف عن أشكال أخرى تشمل الحُمّات، وعن الأشكال الحيوانية ذات الخلية الواحدة

مــثل أنواع الأميبا والحيوانات أحادية الخلايا، وتكاد الجراثــيم توجــد فــي كل مكان؛ في التربة والماء والهواء، وفي أجسام الكائنات الحية بما فيها الإنسان، ويمكن تصنيف الجراثيم إلى ثلاثة مجموعات أساسية تــبعاً لأشــكالها ؛ فهــناك العصــيات واللولبــية والمكــورات، والأخيرة قد تكون عنقودية، أو سبحية وقد تنتج الجراثيم سموماً تؤذي الجسم.

جُــرثُوم صَامِد للحِمْض : جرثوم لا يتغير لونه بسهولة بالحوامض، أو عوامل مشابهة.

جُــرثُومَة : أنظر جرثوم، اسم يطلق على الكائنات الحــية الدقــيقة المســببة للأمراض، نتيجة تطفلها؛ كالأوالــي مــن المملكــة الحيوانية، وكالجــــراثيم والفطــــــــر الممرضــة والحمــات من المملكـــة النباتــية. وجــرثومة تطلــق على خلايا التناسل في الحيوانات وعلى بذور النبات، أو ما تحمله من أجنة كجــرثومة القمــح، القــادرة على التطور إلى ذات جديدة.

جُرثُومــي : يــتعلق بالجراثــيم، أو ناتج عنها، أو متكون منها.

جُرثُومِيّ المَنْشأ : أصله جرثومي.

جُرثُومــيّات : علــم الجراثيم ؛ أي جميع الكائنات الحــية التي تدخل ضمن هذه الفئة. والرتب الخمسة التــي تســترعي الطــب والبيطــرة هــي ؛ الجراثيم الحقيقية، الشــعيات، الملتويات، الزائفات، والمفطــورات. وجمــيعها كائنـــات مجهــرية، وتخــتلف فــي تكوينها وتفاعلها وصباغها وشروط نموهــا وقواها الاستقلابية وجميعها تتكاثر بالانقسام، أو التبوغ.

جُرْح : تفرق الاتصال والاستمرار الطبيعي للسطح الخارجي لأي جسم، أو عضو داخلي، ناتج عن سبب خارجــي، ويختلف عمقه حسب المسبب ويجوز أن يصــيب الأنسجة الرخوة التي تلي الجلد، أو الغشاء المخاطي، وكذلك العضلات والمفاصل، أو التجاويف الصــدرية والبطنية والجمجمية. وتقسم الجروح تبعاً لكيفــية حدوثهــا ولمســبباتها إلــى؛ ١- التسلخات والسحجات ؛وهي كشوط بالجلد، أو الغشاء المخاطي مــن احــتكاك بجسم غريب. ٢- الجروح القطعية ؛ وتنتج من القطع بآلة حادة مثل السكين، أو المشرط، أو السيف، أو الزجاج، وتأخذ شكلاً نظيفاً ويمكن أن تكون عميقة إلى حدود مختلفة وتمتاز بكثرة النزف. ٣- الجــروح الممزقة؛ وهي تنتج من إصابة شديدة يتســبب عــنها تمــزق جزء من الجلد وما تحته من أنســجة تحتوي على العضلات والشرايين والأوردة والأعصــاب وربمــا المفاصــل. ويجوز أن تكون مصــحوبة كذلــك بكســور في العظام. ومثل ذلك الجروح التي تحدث من حوادث الطرق، وتمتاز هذه الجــروح بشــدتها وبكــثرة تلوثها بالتراب والقذارة والجراثــيم، وبشــدة الصــدمة التي تصاحبها. ٤- الجــروح الوخزية؛ وهي ناتجة عن طعن الجسم بآلة حــادة طويلة مثل السكين الحاد، أو الخنجر، وتمتاز بصغر مسطحها وبعمقها؛ويمكن أن تصيب الأعضاء الداخلــية بأضــرار بالغة، وخصوصا إذا كانت في منطقة البطن،أو الصدر. ٥- جروح القذائف النارية الــناتجة مــن الإصــابات برصــاص البــنادق، أو المسدســات، وهــي جــروح نفاذة تصيب الأعضاء الداخلــية بأضــرار قد تكون بالغة ويكون لها دائما مدخــل ومخــرج، إلا إذا بقــي العيار الناري داخل

الجسم، فلا يكون لها مخرج، وهناك جروح شديدة الخطورة ناتجة عن الإصابة بشظايا القنابل،وهذه تسبب تمزقاً وتلفاً كبيراً بالأنسجة وأغلبها خطير ومميت.أول مضاعفات الجروح عدوى الكزاز، ولذلك يجب إعطاء تحصين ضد الكزاز، ثم الالتهابات والتعفن.

جُرْح طَاهِر : جرح لايوجد فيه جراثيم.

جُرْح الرُّصَاصية : جرح سببه دخول طلقة نارية.

جُرْح رَضّي : جرح بأطراف مرضوضة، مسبب بآلة كليلة غير حادة.

جُرْح نَاري : جرح ناتج عن إصابة بطلقة نارية.

جُرْح مِزْرَابي :جرح تماسي على شكل ثلم، أو أخدود، أو مزراب.

جُرْح قَطْعي : أنظر تعريف الجرح.

جُرْح مُتَهَتّك : جرح غير منتظم الحواف والأطراف.

جُرْح مُلْتَهِب : جرح وصلت إليه كائنات حية ممرضة.

جُرْح غير نافذ : جرح بآلة حادة لم يتعد حدود الجلد.

جُرْح ثَاقِب : جرح بآلة حادة يتصل بأعضاء أخرى.

جُرْح مُسَمَّم : جرح ملتهب.

جُرْح وَخْزِي : انظر تعريف الجرح.

جُرْح نَتِن : جرح ملتهب متعفن بجراثيم ممرضة.

جُرْح تَحْت الجِلْد : جرح في عضو داخلي هرسي في العادة بدون تفرق اتصال السطح.

جُرْح عَمَلِيّة : جرح أثناء عملية جراحية.

جُرَذ : حيوان قارض عالمي الانتشار، وينتمي الجرذ المنزلي والجرذ الأسود المنزلي ويعيشان أصلاً في آسيا، إلى فصيلة المضلان كالفأر المنزلي. انتشر الجرذ الأسود في أوروبا وانتقل منها إلى أمريكا. تسبب الجرذان خسارة عظيمة في الممتلكات والمحاصيل ومخازن الغذاء، وتنقل الأمراض كحمى التيفوس والطاعون الدملي وحمى الفأر والكلب والتولاريميا.

جُرَذ أبْيَض : جرذ المختبرات.

جُرَذ أسْوَد : جرذ المنازل.

جُرَذ بَنّي : جرذ المنازل.

جُرَذ يَابَاني : جرذ يعيش في اليابان ويسبب حمى الفأر.

جُرَذِي : يتعلق بالقوارض، من عائلة الجرذيات.

جُرْعَة : كمية الدواء التي تعطى للمريض حسب أوامر الطبيب، ويصلح هذا لكمية الأشعة التي يتعرض لها المريض للعلاج من مرض معين.

جُرْعَة مُعَزِّزَة : جرعة فاصلة بين جرعتين، أقل من الجرعة العادية للتحصين التي تعطى بعد وقت قصير نسبياً من أجل زيادة الحصانة قبل هبوطها تحت المستوى الآمن.

جُرْعَة يَوْمية : الجرعة الكاملة خلال ٢٤ ساعة من الوقت، إما أن تعطى فوراً أو في أوقات محدودة.

جُرْعَة مُمِيتَة :الجرعة من مادة سامة اللازمة لقتل حيوان تعطى له.

جُـرْعَةُ الصِيانَة : الجرعة اللازمة من الدواء للحفاظ على المستوى العادي للدواء في الدم كجرعة الإنسولين.

جُـرْعَةٌ قُصْوَى : أكبر جـرعة آمنـة، وهو رقم مطاط ولكن معظم الأدوية تضع حدوداً قصوى.

جُـرْعَةٌ دُنْـيَا : أقل جرعة من الدواء تؤدي إلى ظهـور نتـيجة مرغوبة، وتكون هذه الجرعة غير كافية لإنتاج التأثير المرغوب في الشخص المعني.

جُـرْعَةٌ مُثْلَى : الجرعة التي وجدت مخبرياً، أنها الأفضـل لمـريض معيـن وهـي مهمة في العلاج التعويضي كالإنسولين في السكري.

جُـرْعَةٌ مُحَسِّسَةٌ : أول جرعة من مادة تستعمل لإنتاج رد فعل تحسسي.

جَرُوع : كمية من الدواء محضرة في سائل مقصود شربه جرعة واحدة.

جَـرِّي : اصطلاح يستعمل للدلالة على نوع رنين الـنَفَس، يصـف الصـوت عندما ينفخ فوق زجاجة فارغة.

جَرَيَان : سيل أي سائل، أو شيء كالدم في الأوعية الدموية، أو الماء في النهر.

جُرَيْـب : تجويـف صـغير، أو ثلمة لها وظائف إفرازية.

جُرَيْـب لِمفي : أحد الكتل الكثيفة للخلايا اللمفاوية ولزومـة اللمفاويـة التي تشـكل قشـرة العقدة اللمفـية، والجريـبات تكـون معـزولة عن بعضها بترابيق العقد، ويمكن أن تحتوي على مركز إنتاشي، أو لا.

جُرَيْـب شَـعْرِي : أنـبوب مغلـف من الخلايا الظهاريـة، يقع داخل أدمة الجلد ويحتوي على جذر الشعرة.

جُرَيْـب غـراف : جريبات متوسعة نتيجة انقسام الخلايا الجريبية، ويقع في وسطها تجويف يظهر في مقدمـتها سـائل. ويقسـم السـائل الخلايا إلى طـبقة حبيبـية خارجية تحد الجريب، وطبقة داخلية الـركمة الرحمـية، تحـيط البيضة المجاورة للمركز وتتصـل مـن خلالها مع الطبقة الخارجية في نقطة واحدة.

جُرَيْب دُهْني : غدة دهنية تفتح في جريب شعرية.

جُرَيْبة : جراب صغير، أو كيس صغير.

جُرَيْبي : يتعلق بالجريب.

جُـزْء : القطعة من الشيء، ما يتركب منه الشيء ومن غيره.

جَـزَرٌ : من الفصيلة الخيمية، اسمه العلمي (دوكس كاروتـي) موطـنه الأصـلي أوروبا وشمال أفريقيا وغـرب آسـيا، ويرجع تاريخ زراعته إلى أكثر من ألفي سنة، عشب حولي، أو ذو حولين أوراقه مركبة مضـاعفة غائرة التقصص قصيرة. أزهاره صغيرة بيضاء، أو بنفسجية في نورات خيمية مركبة، يتكون لـه جذور وتدية لحمية في السنة الأولى تكتنز بمواد غذائـية ثمـينة، أهمها السكريات والأملاح المعدنية والفيتامينات وبعض البروتينات، غني بمادة البكتين، وتؤكـل الجـذور طازجـة، أو مطبوخة، أو مخللة، وتصـنع المـربى من الأصناف لينة الألياف ذات النسب العالية من السكر.

جَزْر : القلس؛ إعادة سيلان سائل في الاتجاه الآخر.

جَـــزْر مَراري : عودة الصفراء من القناة المرارية المشتركة إلى قناة المعثكلة.

جَـــزْر كِيلُوســـي : ســـريان عكسي للكيموس من مجاري الكيموس المساريقية، إلى التجاويف المصلية وتمـــيل كيلوســـية الصـــفاق وكيلوســـية الصدر إلى أعضـــاء داخلـــية كالمـــثانة، أو إلـــى الجلد، وإنتاج نفطات، أو نواسير كيلوسية.

جَـــزْر حَالِبي : عودة البول من المثانة إلى الحالب خلال التبول.

جُزَيْء : أصغر دقيقة يمكن تقسيم المادة إليها دون تغيـــير خواصها، والجزيئات تهتز باستمرار وتتوقف الحالـــة، أو الشـــكل الذي تظهر به المادة (جامداً، أو ســـائلاً، أو غازيـــاً) علـــى سرعة الجزيئات وعلى المسافات بينها. وعلى العموم إذا سخنت مادة زادت ســـرعة اهـــتزاز جزيـــئاتها، وزادت المسافة بينها، ويســـبب هذا إذا بقي الضغط ثابتاً تمدد المادة. أما إذا توقـــف التســـخين فيحصـــل انكمـــاش، وإذا استمر التســـخين فـــإن سرعة الجزيئات تزداد بدرجة تتغير معهـــا حالـــة المادة ويؤثر الضغط أيضاً على الحالة الجزيئـــية للمـــادة. وتتكون الجزيئات من ذرات من نـــوع واحد، أو من نوعين، أو أكثر، وتختلف المواد تـــبعاً لبـــناء جزيـــئاتها ولتركيبها، وتختلف جزيئات المـــواد المخـــتلفة في الحجم والوزن والبناء. ويتأثر البناء الجزيئي بالفعل الكيماوي.

جُزَيْء كَبِيري : جزيء ذو حجم كبير.

جُزَيْء هَجِين: نوع من الجزيئات يتكون من اتحاد أجزاء من جزيئات مختلفة.

جَزِيـــرَة : ١- مساحة من الأرض يحيط بها الماء من كل جانب. ٢- يطلق الاصطلاح على منطقة في القشـــرة محاطـــة بأتلام دائرية، وتقع في عنق التلم الوحشي.

جُزَيْرَة : جزيرة صغيرة كجزيرة " لانغرهانس" في المعثكلة.

جُزَيْـــروم : ورم ســـرطاني فـــي أنسجة جزيرات "لانغرهانس" في المعثكلة.

جَزِيـــري : يـــتعلق بجزيـــرة بشكل عام، أو بشكل خاص.

جُزَيْئِي : يتعلق بالجزيء.

جُـــزُرُ "لانغـــرهانس" : عناقـــيد مـــن الخلايا في المعـــثكلة، وظيفـــتها الأولى إفراز الإنسولين، وهي خلايا خاصة سميت باسم كاشفها الإمراضي الألماني بـــول لانغـــرهانس من فرايبورغ (١٨٤٧-١٨٨٨)، وتفـــرز هذه الجزيرات هرموناً آخر هو الجلوكون، يـــزيد مســـتوى الســـكر فـــي الدم، وبهذا يعارض الإنسولين. وتختلف خلايا الجزيرات عن بقية الخلايا المعـــثكلة، كونهـــا غـــدة صماء، تفرز هرمونها في مجـــرى الـــدم الـــذي يحمله إلى جميع خلايا الجسم لضبط سرعة احتراق السكر والنشويات منها، وعند قصور الإنسولين ينشأ مرض السكري.

جَـــسّ : هوفحـــص الطبيـــب مريضه باليدين، إما بضـــغط ســـطح الجســـم بأصابع اليد، وإما براحتها لـــتحديد موقع الأعضاء الداخلية وحالتها، ومن أمثلة ذلـــك وضـــع الأصابع، أو اليدين فوق الصدر لجس نبضـــات القلـــب وكذلـــك جـــس الجهـــاز الهضمي والأعضـــاء التناســـلية والبولية خلال جدار البطن.

ويمكن عند جس الجلد ملاحظة حرارته،أنسجته، ثخنه، وخلل الإحساس والأورام المحددة والعامة. وعند جس الصدر يحدد مجال التنفس وأي عدم انتظام فيه، ولمكنة النبض والاحتكاك، أو الهرير والحسيس الصوتي، ويوضح جس البطن أي لمكنة للألم، أو التصلب، أو التوسع، أو حركة غير صحيحة لأعضاء كالكبد والطحال، أو الكلوتين، ووجود أورام غير عادية، أو سائل حر، ويوضح جس الأطراف توتر العضلات وحركة المفاصل ووجود فرقعة في المفاصل، أو وجود ألم في العضلات والأعصاب، أو المفاصل.

جَسْأة المِفْصَل : الجسأة ؛ تصلب الأدمة،قسط المفصل، عدم حركة المفصل الكاملة نتيجة تغيرات مرضية فيه أو في الهياكل المحيطة.

جَسَدٌ : ١- الجسم في مقابل العقل. ٢- جميع أنسجة الجسم ماعدا النواة ٣- الجذع ماعدا الأطراف.

جَسَدِي : يتعلق بالجسد.

جَسَدِي المَنْشَأ : يتعلق بالجسد، أو أصله من خلايا الجسد.

جِسْر : ١- شبه قنطرة يبنى فوق النهر، أو الوادي للعبور عليها. ٢- الحدبة المخية؛ وهي واسطة الاتصال بين أجزاء الدماغ المختلفة، وهي المخ من الأعلى والنخاع المستطيل من الأسفل والمخيخ من الخلف.

جِسْر الأَسْنَان : قطعة تعويضية يقصد بها الاستعاضة بأسنان صناعية عن الأسنان المفقودة، ومن ثم فإن تركيب هذه الأسنان يعد نوعاً من الجراحة التعويضية. ومع أن طقم الأسنان يحل أيضاً محل الأسنان المفقودة، فإن الجسر يختلف عنها في بنيانه،وهو يحل محل سن واحدة، أو عدة أسنان. وقد يكون إما ثابتاً، مثبتاً في الأسنان المجاورة بواسطة مشابك موضوعة على تلبيسات، أو بواسطة تيجان، أو أكسية على الأسنان المجاورة، أو تكون قابلة للإزالة.

جِسْرِي : يتعلق بالجسر.

جِسْرِي بَصَلِي : له علاقة بالجسر والنخاع المستطيل.

جِسْمٌ : البدن والجسد. كل ما له طول وعرض وعمق.

جِسْم أَبْيَض : الأنسجة الندبية، التي تحل محل الجسم الأصفر في بداية الحيض التالي، ويرى كانخفاض على المبيض، بلون أبيض، أو أبيض مصفر.

جِسْم نَشَوِي : حصيات الموثة، تشبه حبيبات النشا، ويستخدم الاصطلاح لوصف حصيات أعضاء أخرى أيضاً.

جِسْم ثَفَنِي : الصوار المطول والعريض الذي يصل قشرة كل نصف كرة من الدماغ مع الأخرى، ويقع في قعر الشق بين نصفي الكرة.

جِسْم كَهْفِي للبَظْر : جسم ذو أنسجة ناعظة، شبيهة ولكنه أصغر من الجسم الكهفي للقضيب.

جِسْم كَهْفِي للقَضِيب : العمودين من الأنسجة الناعظة إلى الخلف من الإحليل، وتشكل الجزء الرئيس من جسم القضيب.

جِسْم هُدْبِي : الجسم الهدابي.

جِسْم البَظْر : ذلك الجزء من البظر الذي يقع أسفل جسم العانة ويتألف من الأجسام الكهفية المحاطة بغشاء ليفي كثيف.

جِسْم الضِلْع : الجزء الرئيس للضلع الذي يتمفصل إلى الخلف مع الفقرة وإلى الأمام مع القص، أو مع الغضروف الضلعي القصي.

جِسْم الـبَرْبَخ : الجزء الرئيس من عظم الفخذ، وهو مثلث في الوسط ويتوسع في النهاية العليا والسفلى ليكون مفاصل بالعظام المجاورة. (انظر فخذ)

جِسْم الشَظِيَّة : الجزء الرئيس من عظم الشظية، له ثلاثة حدود. (انظر الشظية)

جِسْم الخَمَل : زوائد شعرية دقيقة متصلة بجدار الخلية، للأجناس المتحركة وغير المتحركة في فصيلة الأمعائيات، وهي أكثر وأقصر من السياط وتعمل كعضو للالتصاق بخلايا النسيج.

جِسْم قُبْوِي : ذلك الجزء من القبو الذي يتلامس مع السطح السفلي للجسم الثفني.

جِسْم رُكَبِي وَحْشِي : كتلة خلايا الأعصاب على الجانب الوحشي لوسادة المهاد، وتستقبل المؤثرات البصرية من الجهاز البصري وتنقلها إلى القشرة البصرية.

جِسْم رُكَبِي إِنْسِي : كتلة خلايا الأعصاب التي تشكل وسادة تحت المهاد، وتستقبل المؤثرات السمعية من الفتول الوحشي، وتنقلها إلى القشرة السمعية.

جِسْم العَضُد : الجزء الرئيس من عظم العضد الذي يدعم الذراع. (انظر العضد).

جِسْم اللِّسَان : الجزء الرئيس من اللسان ويتكون من مجموعة من العضلات، ويحمل في أطرافه أعصاب الذوق. (انظر لسان).

جِسْم أَصْفَر : جسم مصفر، أو برتقالي يوجد في المبيض بعد تمزق جريب "جراف"، وهو منحدر من الطبقة الحبيبية وخلايا القراب، ويفرز هرمون البروجسترون، الذي يحضر الطبقة المخاطية للرحم لغرس البيضة المخصبة.

جِسْم حُلَيْمِي : الهيكل المشابه لحليم الثدي الذي يقع خلف البطين الثالث للدماغ.

جِسْم الثَّدْي : الغدة الثديية.

جِسْم النَّوَاة المُذَنَّبَة : جزء من النواة المذنبة، يقع على قاعدة البطين الوحشي.

جِسْم العَظْم اللاَّمِي : الجزء المتوسط من العظم اللامي، ويتصل من الخلف مع القرون.

جِسْم العَظْم الوَتَدِي : الجزء الأساس الواقع بين الجزء القاعدي للعظم القذالي والعظم الغربالي، ويحتوي على الجيوب الوتدية.

جِسْم المعثكلة : غدة كبيرة؛ يقع الجسم مستعرضاً على الجدار الخلفي للبطن في منطقة الشرسوف، والمنطقة اليسرى للمراق في البطن (انظر المعثكلة).

جِسْم القَضِيب : الجزء الرئيس والحر للقضيب، أمام إرتفاق العانة. جِسْم صَنَوْبَرِي كتلة صغيرة مخروطية الشكل، مرتبطة بنهايتها الخلفية بسقف البطين الثالث للدماغ بواسطة سويقة.

جِسْم الكَعْبُرَة : الجزء الرئيس لعظم الكعبرة، يصل بين النهايتين العليا والسفلى وهو محني قليلاً (انظر كعبرة).

جِسْم إسْفَنْجي للقضيب : الأنسجة الناعظة المحيطة بالإحليل، وهي مستمرة في لب القضيب في الخلف وفي حشفة القضيب من الأمام.

جِسْم القَصّ : الجزء الأوسط والأعرض في الصدر.

جِسْم الكَعْب : الجزء الخلفي من العظم الذي ينقل الوزن من الظنبوب إلى عظم العقب، ويقع بين عظام الكعب.

جِسْم الظُنْبُوب : الجزء الرئيس من العظم، ويدعم النهايتين العليا والسفلى. (انظر الظنبوب).

جِسْم مُنْحَرِفي : التصالب المنحرفي الموجود في الجزء السفلي من الجسر، ويتكون جزئياً من ألياف من النويات القوقعية بعد التقاطع من الفتيل الوحشي.

جِسْم الـزَنْد : الجزء الرئيس للعظم الذي يحمل النهايات العليا والسفلى. (انظر زند).

جِسْم الظُفْر : الجزء المعرض للسطح من الظفر.

جِسْم الـرَحِم : الجزء الرئيس من الرحم، وهو عريض منحن إلى الأمام درجات قليلة فوق العنق الأضيق الذي يطل على المهبل، وتتصل بالرحم من الأعلى الأنابيب التي تؤدي إلى المبيض. (انظر الرحم)

جِسْم المَعِـدَة : الجزء من المعدة بين الفؤاد والبواب، وهو الجزء المركزي للمعدة. (انظر معدة).

جِسْم الفَقَرَة : الجزء المتوسط من الفقرة الذي يتصل بالفقرات العليا والسفلى. (انظر فقرة).

جِسْم عِجَاني : كتلة الأنسجة المكونة من عضل ولفافة بين المهبل والشرج في الأنثى، وبين الإحليل والشرج في الذكر.

جِسْمي : يتعلق بالجسم.

جُسُوء : ١- مرونة التزحزح. ٢- تصلب نسيج، أو عضو نتيجة تغييرات مرضية في بنيته.

جُسَيْد : جسد صغير.

جُسَيْدَة : أحد كتل الأديم المتوسط الموجودة في كل قطعة من الجنين المبكر، تقع على جهتي الحبل الظهري والأنبوب العصبي. وتعطي كل جسيدة؛ قطاع جلدي يخرج منها أربعة قطع جلدية، وقطاع عضلي ينتج قطعة عضلية مخططة، وقطاع الصلبة الذي يشكل نصف فقرة والضلع المتصل بها. ويجري في بعض الأحيان التفريق بين جسيدات نصف واحد من القطعة الجنينية، وجسيدات الفقرات العليا التي تنشئ الأديم المتوسط المحوري.

جَسِيْم : ١- البدين، العظيم الجسم ٢- الثقيل الوزن والكبير الحجم والصلب.

جُسَيْم : ١- أي جسم، أو كتلة صغيرة. ٢- اصطلاح في التشريح يطلق على الأجسام الصغيرة المجهرية الأبعاد كنهايات الأعصاب مثلاً.

جُسَيْم قَاعِدِي : حبيبة قاعدية، حبيبة هيولية صغيرة على قاعدة الهدب.

جُسَيْم دَمَوِي : انظر كريات دموية.

جُسَيْم "ملبيجي" : ١- مركز إنتاشي لمفي في الطحال. ٢- كبيبة في قشرة الكلوة.

جُسَيْم لَمْسِي : نهاية عصبية حسية محوصلة توجد في حليمات الأدمة في جلد الراحة والأصابع وأخمص القدم وأصابع القدم ويعتقد أنها مستقبلات الإحساس باللمس.

جُسَيْم ذَوْقِي : خلية حسية متخصصة غنية الأعصاب، تشكل مع الخلايا الأخرى شبه قارورة تقع بين الخلايا الظهارية لسطح اللسان والهياكل الفمية القريبة وتخدم حاسة الذوق.

جُسَيْم عَظْمِي : خلية عظمية.

جُسَيْم حَالّ : جسيم موجود داخل الخلية، يعزل أحياناً مع الكسر المتقدري خاصة في الكبد والكلوة، يحتوي إنظيمات متفسخة مسؤولة عن تحلل الخلايا الذاتي.

جُسَيْم حُمَوِي : جسيم كامل النضج لحُمّة، معدي.

جُسَيْم صِفْرِي : الجسم المغطي لكسرات شبكة الهيولي مترافقة مع رباسة مستخلصة بواسطة تجانس الأنسجة وتنباذ وتحرر الرباسات فيما بعد بالمعالجة بمطهرات خفيفة.

جُسَيْم طَرَفِي : العضو الدقيق الذي يتموضع على رأس النطفة ولذلك يطلق عليه اسم الجسم القمي.

جُسَيْم مَرْكَزِي : عضو هيولي صغير موجود في معظم وليس كل الخلايا الحيوانية، وهو في العادة قريب من النواة إلى جانب المركز الهندسي للخلية، ويظهر كمنطقة كروية بهيولي صافية تحتوي في مركزها على نويتين، لها ألفة خاصة هيماتوكسلين الحديد (هايدن هاين) وخلال الانقسام فإن الجسيم المركزي ينقسم إلى جزأين يهاجران إلى الأقطاب المتقابلة للمغزل اللالوني، وهناك يحاط كل جزء بمنطقة واسعة صافية تسمى الكرة المركزية التي بدورها تندمج خارجيا إلى الكرة النجمية، والمعرفة حول التركيب الكيماوي، أو الوظيفة الدقيقة لهذه الهياكل المختلفة ما زالت قليلة.

جُسَيْم نَوَوِي : ١- نواة الخلية. ٢- كرويات صغيرة توجد في النواة ويقال أنها تشكل كسرات الصبغين ويخلط بينها وبين النويات.

جُسَيْمِي : له خاصيةالجسيم أو يتعلق به.

جُسَيْمَانِي : له صفات أوشكل الجسيم أو يتعلق به.

جُشَاء هُرَاعِي : تجشؤ مترافق مع حالة هستيرية، يفرغ الهواء مع بقبقة مسموعة، صوت التقيؤ.

جَشَع : الحرص الشديد، الطمع في نصيب الغير.

جِعَة : مشروب كحولي، يصنع بتخمير الحبوب وخاصة الشعير المنبت مع عشبة الدينار لتطييبها وتثبيتها، وتشرب على نطاق واسع في الدول الغربية، يختلف لونها وطعمها حسب المادة المصنوعة منها ونسبة الكحول التي تحتويها وتتراوح بين ٣-٧% وهناك العديد من الأنواع.

جُغْرَافِية حَيَوِيَّة : دراسة التوزيع الجغرافي للنبات والحيوان على سطح الأرض، وتقتصر عادة على الحياة النباتية والحيوانية.

جَفَاف : جفاف الجلد نتيجة نقص الإفراز الدهني، وقد يكون عاما، أو محدداً، مجهول، أوعرضي، ويعطي تشقق الجلد في الطقس البارد، مثلاً على الجفاف المحدد والعرضي، ويمكن أن يشاهد الجفاف في أمراض أخرى كالسُماك والصُداف،كما أنه يشاهد عند تقدم العمر.

جَفَاف الجِلْد : أخف صورة لمرض السُماك.

جَفَافُ الشِفَاه : التهاب في الشفاه يتميز بجفاف مفرط.

جَفَافُ الفَمّ : قصور في الغدد اللعابية ينتج عنه جفاف في الفم.

جَفَافُ المُلْتَحِمَة : جفاف في العين متميز بضمور في الملتحمة ويحدث في مرض الفقاع ونقص الفيتامين "أ" والضمور الثانوي للملتحمة يمكن أن يتبع الزرق والتهاب الملتحمة الخناقي.

جَفَافُ المِهْبَل : حالة من الجفاف غير العادي لقناة المهبل والفرج.

جَفْن : ثنية رقيقة متحركة، جفن علوي وجفن سفلي ، أمام كرة العين، وتغلق أثناء النوم، أو لوقاية العين من ضربة، أو جرح.

جَفْنَة : ١- في التشريح ؛ غلاف، أو غمد حول هيكل، أو عضو، أو يشبهه. ٢- علبة مصنوعة من الجيلاتين، أو النشا، تستعمل لوضع أدوية فيها صعبة البلع. ٣- الغلاف عديد الببتيد، أو البروتيني الذي يغطي بعض الجراثيم.

جَفْني : يتعلق بجفن العين.

جَلَّاب : درنات الجذر المأخوذة من نبات مكسيكي متسلق من العائلة اللبلابية، وتحتوي على ٨-١٢ % من راتنج شبيه بفعله لذلك المأخوذ من اللبلابيت، ويختلف عنه في التركيب الكيماوي، ويستخدم الدواء المسحوق والمحلول المحضر منه كمسهل، أشهر عائلة اللبلابيات، البطاطا الحلوة.

جُلاد : يستخدم الاصطلاح بشكل عام كرديف لالتهاب الجلد، ولكنه بشكل دقيق ؛ حالة مرضية للجلد لا يلعب فيها الالتهاب بالضرورة أي دور.

جُلادُ الأَطْرَاف : علة جلدية على شكل طفح، يحدث في اليدين والقدمين.

جُلادٌ بُرُومِي : الطفح عُدَي الشكل، الناتج عن الأكل المفرط للبروم، أو أحد مركباته.

جُلادٌ ضَوئِي : آفة جلدية ناتجة عن التعرض للضوء.

جُلادٌ عَصَبِي : حالة عصبية تشمل الجلد.

جُلاع : حالة تكون عندما ترجع القلفة المتضيقة بقوة إلى خلف حشفة القضيب، وتكون النتيجة أن ثنية القلفة إلى الأسفل من التضيق في القلفة تصبح متورمة، نتيجة انسداد النزح الوريدي واللمفي.

جُلْبَة : ١- قشرة تتكون فوق قرحة، أو جرح، وهي رشيح جاف لوقاية القرحة، أو الجرح طوال مدة الالتئام، وتسقط من تلقاء نفسها بعد ذلك. ولذلك يجب عدم نزعها تجنباً للعدوى، وإذا ما نزعت، أو سقطت قبل أوانها وجب غسل مكانها بثاني أكسيد الهيدروجين، أو بمحلول مخفف من صبغة اليود وتغطيته بمادة نظيفة. ٢- أي غطاء خارجي.

جِلْدٌ : الكساء الخارجي للجسد، ويتكون في الإنسان من طبقتين مختلفتين ؛ تسمى السطحية منها البشرة، وتسمى الغائرة الأدمة، وتتألف البشرة من عدة طبقات من الخلايا المتراصة، وتتناقص حيوية خلايا هذه الطبقات كلما اقتربت من السطح، بحيث أن الخلايا التي تصل إلى السطح فعلاً تموت وتتساقط ومعنى ذلك أن بشرة الجلد في تجدد مستمر. وكثير من الخلايا الغائرة في بشرة الجلد تحمل حبيبات صبغية، ذات ألوان مختلفة، واختلاط هذه الألوان بلون الدم الجاري في الأوعية الدموية بالأدمة، هو

الذي يقرر لون الجلد بصفة عامة. ولون الجلد يختلف في بعض المناطق من الجسم حسب موقعها، فهو أفتح في الكفين والأخمصين عنه في سائر المناطق، وهو أغمق حول أعضاء التناسل وحول حلمتي الثديين، ولون الجلد يختلف بالوراثة والبيئة. وهو بصفة عامة يكون أبيض في المناطق الباردة، وأسمر في المناطق المعتدلة، وأسود في المنطق الحارة. وتعرض الجلد للشمس يؤدي إلى سمرة اللون. ويتصل بالبشرة زوائد جلدية كالشعر والأظافر والغدد العرقية والدهنية. ويتميز جلد الكفين والقدمين وباطن الأصابع بوجود حزوز دقيقة تفصل بينها أخاديد دقيقة، والكل مرتب في تشكيلات معينة ثبت أنها لا تتكرر من شخص إلى شخص، ولذلك كانت أصلح الأدلة في تحقيق الشخصية وخاصة إثبات الجرائم. والأدمة تتكون من نسيج ضام كثيف وهي تحتوي على أوعية دموية وأعصاب، وللأدمة بروزات في داخل البشرة تتكون منها نتوآت تسمى الحليمات، وفي الحليمات تنتهي الأعصاب التي تمتد خلال الأدمة، وعن طريق هذه الأعصاب يحدث الإحساس بمختلف الإحساسات الجلدية مثل اللمس والألم والضغط والحرارة والبرودة. وتقع غدد العرق في مواضع عميقة من الأدمة حيث تضطلع بجمع السائل المحتوي على ماء وملح ونواتج الفضلات من الدم، ثم تنقلها في قنوات دقيقة تنتهي إلى المسام التي تقع على سطح الجلد، حيث تستودع في شكل عرق. كما يقع في الأدمة الغدد الزهمية، أو الدهنية، وهي تفرز مادة زيتية تحفظ سطح الجلد مترّيتاً، ومعظمها مرتبط بجروميات الشعر. ولا يوجد غدد زيتية على راحتي اليدين أو أخمصي القدمين، وتحت الأدمة تقع طبقة من نسيج شحمي تسمى طبقة ما تحت الجلد.

ويؤدي هذا النسيج دور عازل للحرارة والبرودة. وظائف الجلد هي ١- الوقاية من الأمراض والمحافظة على الجسم كغلاف خارجي. ٢- إفراز بعض النفايات في العرق . ٣- المساعدة على تنظيم حرارة الجسم لتبقى ثابتة. ٤- الجلد هو العضو الرئيس الخاص بحاسة اللمس بجميع درجاته من لمس خفيف إلى ضغط، إلى وخز مؤلم، وهو مختص بالشعور بالحرارة والبرودة.

جِلْد البُرْتُقَالة : حالة تتسبب عن تورم لمفي، وتتميز بوجود رصعات على الجلد، وهو خاص عند وجود السرطان الصلد للثدي ومرض الفيل.

جِلْدي : يتعلق بالجلد، سطحي.

جِلْسَة : ١- الوقت المعين للجلوس والنظر في القضايا الواردة في جدول الأعمال. ٢- الوقت المحدد للعلاج الطبيعي، أو النفسي.

جَلْطَة : كتلة شبه جامدة تنتج عن تخثر في الدم أو اللمف أو الحليب الخ.

جَلْطَة دَمَوِيّة : تكون جلطة في الأوعية الدموية، الشريانية، أو الوريدية، أو في القلب. وهي تسبب الوفاة إذا حدثت في القلب. ونشأتها انسداد في الدورة الدموية، وتمر مرحلة التجلط أو التخثر بسلسلة من التفاعلات تشمل الكالسيوم والثرمبوبلاستين، والصفائح الدموية والبروثرومبين ، والفيبرينوجين، وعوامل أخرى، ويمكن الوقاية منها بوسائل كيميائية، أو فيزيائية.

جَلْطَة تَاجِيّة : تخثر الدم، أو تجلطه في أحد فروع الشريان التاجي المغذي للقلب مسبباً انسداده، ومحدثاً بذلك أعراضاً قلبية تختلف في شدتها وخطورتها تبعاً

لفرع الشريان المصاب، وتتلخص هذه الأعراض في ؛ آلام صـــدرية تشبه آلام الذبحة الصدرية، وبعض أعــراض قلبــية أخرى يصحبها ارتفاع في الضغط الشــرياني وأعراض الصدمة. وقد تقترن بحمى في الأيــام الأولى من المرض، وإذا حدثت الإصابة في فــرع دقيق من فروع الشريان ، انفسح مجال الأمل فـــي الشــفاء، أما إذا حدثت في فرع هام من فروع الشــريان، أو في جذعه فقد يعقبها الموت، والعلاج فـــي أثــناء النــوبة يــتلخص في إعطاء المسكنات كالمورفيــن ومقويــات القلب كالكافور مع استنشاق الأكســجين، ومــن أهــم مقتضيات العلاج ؛ الراحة التامة في الفراش.

جلطة بيضاء : جلطة دموية غير ملونة.

جِلّي : غير مكتمل.

جَلِــيْد : الماء الذي يتجمد من شدة البرد في درجة حــرارة صفر مئوية، ويترافق تجمد الماء مع زيادة في الحجم، وهكذا فإن الثلج، أو الجليد أقل كثافة من المـــاء، ويســتعمل لتخفيض حرارة الجسم، ولوقف النزيف، وتهدئة الأنسجة المرضوضة.

جُــلَــيْدَة : ١- الجزء من الجلد الضارب لونه إلى البــياض، والذي يحد أظافر أصابع اليدين والقدمين، وقــد يطلــق الإسم للدلالة على الطبقة الخارجية من جلد الجسم بأكمله. ٢- الذي يغطي السطح الخارجي للخلايا الظهارية.

جُلَــيْدَة السِنّ : الغشاء الرقيق القرني المميز الذي يتكون من طبقتين، ويغطي تاج السن الحديث.

جَمَـــادَة : المجمــد، وخاصة حجرة التجميد في ثلاجة.

جِمَــاع : الاتصال الجنسي، ويكون الجماع كاملاً؛ إذا جرى قذف المني في المهبل، وغير كامل؛ إذا تم القذف بعد إخراج القضيب من المهبل.

جُمْجُمَة : هــي صندوق الرأس العظمي الذي يحفظ الدمــاغ، وتــتكون من قحف الرأس وعظام الوجه. ويكون القحف قبة الجمجمة وجوانبها وهو عظم كبير أملــس مقــوس، به فواصل تسمى الدروز، وعظام الوجــه تكون منفصلة عن بعضها البعض بمسافات صــغار وقت الولادة، لكي يمكن انضغاطها فيصغر حجــم الجمجمـــة عند خروجها من الرحم والمهبل. وتظل كذلك إلى أن يتم نمو الدماغ. وبجمجمة الوليد يوافــيخ عــند الــتقاء عظام القحف بعضها ببعض، أكــبرها اليافوخان، ويزول اليافوخ الأمامي منهما في نهايــة العام الأول من العمر. وعظام الوجه أصغر مــن عظــام القحف، لكنها أكثر تعقيداً، وهي متصلة ببعضها فيما عدا الفك السفلي الذي يتصل بالجمجمة بمفصل. وتحفظ الجمجمة الدماغ والحواس الخاصة، ويحمــي تقــوس القحــف محــتويات الجمجمة في الحــوادث مســاعداً فــي ذلك فروة الرأس وسحايا الدماغ، كما تحمي الجمجمة العينين والأذنين والأنف لوجودهــا بــتجاويف فيها. والجمجمة محمولة على أولى فقرات العمود الفقري، ويفصلهما مفصل يسمح بانحــناء الرأس إلى الخلف والأمام، وتتحرك الفقرة الأولى على الفقرة الثانية يميناً ويساراً.

جُمْــدة : حالــة مرضــية يــتوقف فيها الإحساس والحــركة الإراديــة فجأة، وجمود تشمعي للأطراف والجســد، وتحتفظ هذه الأعضاء بالوضع الذي كانت فــيه. وتــبقى حركة التنفس والنبض، ويبرد الجسم. وأصــل الحالــة عصــبي، ويمكن أن ترافق التنويم

والهستيريا والصرع، ويمكن أن تمتد الحال من بضع دقائق إلى بضعة أيام.

جَمْـرَة : التهاب حاد يصيب الجلد والأنسجة تحت الجلد، وينتج عنه دخول جراثيم خاصة جراثيم المكورات العنقودية، ويمكن حدوث الجمرة في الظهر، أو خلف الرقبة، وهي تصيب عادة مرضى السكري ، أو مرضى الالتهاب المزمن للكلوتين، أو المرضى ذوي المقاومة الضعيفة، وتتميز بظهور عدة فتحات في الجلد يخرج منها القيح. ويجب أن يعطى لعلاج الجمرة اهتمام زائد، حيث أنها قد تبلغ في بعض المرضى درجة كبيرة من الخطورة.

جَمْـرَة خَبِيثَة : خمج تسببه العصية الجمرية التي تتلون بطريقة غرام، وتعيش أبواغه في التراب لعدة سنوات تقاوم أثناءها الحرارة والجفاف. والداء مرض الحيوانات العاشبة خاصة، وقد ينتقل إلى الإنسان من خلال سحجة في الجلد فيحدث بثرة خبيثة، تتصف بموات البشرة، وتوذم حولها وارتشاح في النسج الخلوي، أو يدخل عن طريق التنفس، فيحدث بؤر ذات القصبات والرئة، أو يحدث في أفريقيا في المعي بواسطة استهلاك اللحوم الملوثة. والجمرة الخبيثة ؛ داء مهني ينتقل من الحيوانات المصابة إلى الرعاة والقصابين والدباغين الذين يلامسون الجلود واللحوم والعظام المحتوية على أبواغ، ويمكن الوقاية من المرض بمنع استعمال الحيوانات المصابة، ويستجيب الداء للبنسلين والتتراسيكلين.

جَمْـرَة رئويـة : مرض فرّاز الصوف ؛ مرض رئوي يصيب الإنسان حين يستنشق العصيات الفحمية، أثناء فرز الصوف الملون أو استعمال آكلة روث البهائم ثم لجافة الملوثة.

جَمْع : ١- الجماعة من لناس. ٢- ضم البعض إلى البعض، جاء بها من هنا وهناك. ٣- جمع المؤثرات العضلية والعصبية القادمة من مؤثرات تحت حدية متعددة.

جُمْلَة : ١- ككل دفعة واحدة. ٢- طاقم من الأشياء متصلة، أو أجزاء متصلة. ٣- مجموعة من الأعضاء متحدة في وظيفة محددة.

جُمْلَـة لمْفِـية : جملة وعائية مغلقة تشكل طريقاً بديلاً لامتصاص سوائل الجسم وعودتها إلى الدم، وتتكون من أوعية وغدد لمفية، وأنسجة لمفاوية في القناة الهضمية. والأوعية موزعة خلال جميع الأنسجة ماعدا أنسجة الجهاز العصبي المركزي، والهياكل الخالية من الأوعية. ووجودها مشكوك فيه في العظام والعضلات المخططة.

جُمْلَة تَنَفُّسِية : الجهاز التنفسي.

جُمْلَـة عَصَـبِيَة مُسْتَقِلَة : الجزء من الجهاز العصبي المركزي والطرفي الذي ينظم نشاط الهياكل التي لاتخضع للسيطرة الإرادية، كالعضلات الناعمة حيث توجد، والغدد المعدية، وتقسم إلى جزأين متممين سمبثاوي (الودي) وجانب السمبثاوي (جانب الودي) ولها وظائف متعاكسة.

جُمْلَة عَصَبِيَة مَرْكَزِيَة: الدماغ والنخاع الشوكي، الجهاز الرئيس الذي ينسق الإحساس وينظم الرد.

جُمْلَة عَصَبِيَة : مجموع الأنسجة العصبية للجسم، وتشمل الأعصاب الطرفية والنخاع الشوكي والعقد والمراكز العصبية.

جُمْلَة هَضْمِيّة : الجهاز الهضمي؛ وهو اصطلاح عام يشمل الأعضاء التي تهتم بتحويل الطعام إلى مواد قابلة للامتصاص، وامتصاصها مع بقية المواد المهضومة من قبل الفم، والتخلص من الفضلات غير القابلة للامتصاص.

جُمْلَة مُحَرِّكَة وِعَائِية : مجموعة الأعصاب ودية أو جانب الودية التي تسبب تمدد، أو تضيق الأوعية الدموية.

جُمْلَة وِعَائِية : جهاز توزيع الأوعية الدموية إلى جزء، أو عضو.

جَمْهَرَة : معظم كل شيء، جمهر القوم؛ اجتمعوا.

جَمِيْعَة : أي تجمع لمواد في مكان واحد من أجل توزيعه مستقبلاً، خاصة تجمع الدم في وعاء دموي لأي منطقة في الجسم، نتيجة تأخير التدفق الوريدي، ويمكن أن يكون هذا مرضيا، أو عادياً.

جَمِيْعَة أَيْضِيَّة : جميعة استقلابية، وهي جميع المواد القابلة للامتصاص في الجسم.

جَنَاح : ١- ما يطير به الطائر ونحوه. ٢- شكل جناح، رقيق مستطيل.

جَنَاح عُرْف الدِيك : إسقاط من الغربال إلى الخط الأوسط للحفرة الأمامية القحفية، ويحمل حدها الأمامي نتوءات صغيرة تتمفصل مع العظم الجبهي.

جَنَاح الفُصَيْص المَرْكَزِي للمُخَيْخ : الامتدادات الجانبية الوحشية للفصيص المركزي على نصف كرات المخيخ.

جَنَاح الأَنْف : جناح المنخار ، الجزء الوحشي للأنف الخارجية المدعوم من غضروف.

جَنَاح عَظْم الحُرْقُفَة :الامتداد الحرقفي الشبيه بالجناح.

جَنَاح الميكعة : أي من الانعكاس الوحشي للحد العلوي للميكعة، حيث تتمفصل مع جسم العظم الوتدي.

جَنَاحِي : له أجنحة، أو يتعلق بالأجنحة، أو شبيه بها.

جَنَاحِي حَنَكِي : يتعلق، أو يتصل بالنتوء الجناحي للعظم الوتدي والعظم الحنكي.

جَنَاحِي فَكِّي سُفْلِي : يتعلق، أو يتصل بالنتوء الجناحي للعظم الوتدي والعظم الفكي سفلي.

جَنَاحِي فَكِّي عُلْوِي : يتعلق، أو يتصل بالنتوء الجناحي للعظم الوتدي والعظم الفكي علوي.

جَنَاحِيَّة : له شكل الجناح، كجناح العظم الوتدي.

جَنَاسَة : أنسجة متجانسة.

جَنْبَة : غشاء مصلي ناعم رقيق، يغطي الرئتين، ويبطن الجدار الصدري، وتتكون كل جنبة من طبقتين ؛ الطبقة الجدارية ؛ وهي تبطن الجدار الصدري وتغطي الوجه الصدري للحجاب، والوجه الجانبي للمنصف، وتمتد في جذر العنق لتبطن الوجه السفلي للغشاء فوق الجنبة عند مدخل الصدر، والطبقة الحشوية ؛ وهي تلتصق بالوجوه الخارجية للرئتين وتغطي فصوصهما، وتمتد إلى أعماق الشقوق بين الفصوص. تتمادى الطبقتان مع بعضهما بواسطة كفة من الجنبة، وتحيط هذه الكفة بالتراكيب التشريحية الداخلية والخارجية من الرئة(جدار الرئة)، وتتدلى الكفة الجنبية الأسفل كطية رخوة تدعى الرباط الرئوي، تسمح بحركة جذر الرئة خلال التنفس.

وتنفصل الطبقتين الجدارية والحشوية عن بعضهما بفسحة مستطيلة ضيقة هي الجوف الجنبي، وهو يحتوي على كمية قليلة من سائل نسيجي هو السائل الجنبي الذي يغطي وجوه الجنبة كغشاء رقيق يسمح للطبقتين أن تتحركا على بعضهما بأقل احتكاك.

جَنْبَة رَقَبِيّة : ذلك الجزء من الجنبة الجدارية الذي يغطي قمة الرئة، ويمتد إلى الأعلى في جذر العنق ويبطن الوجه السفلي لغشاء فوق الجنبة، وتصل إلى مستوى يقع فوق الثلث الإنسي للترقوة بحوالي ٤-٥،٥ سم.

جَنْبَة ضِلْعِيّة : جزء من الجنبة الجدارية، يبطن الوجوه الباطنة للأضلاع والغضاريف الضلعية، والفسحات الوربية ولجانب أجسام الفقرات ولظهر القص.

جَنْبَة حِجَابِيّة : جزء من الجنبة الجدارية، تغطي الوجه الصدري للحجاب الحاجز.

جَنْبَة مَنْصِفِيّة : تغطي وتشكل الحدود الجانبية للمنصف، وتنعكس في جدار الرئة ككفة حول الأوعية والقصبات، تتمادى مع الجنبة الحشوية.

جَنْبَة رِئَوِيّة : انظر التعريف الرئيس للجنبة

جَنْبَوِي : يتعلق بالجنبة..

جَنْبوِي تَامُورِي : يتعلق بالجنبة والتامور.

جَنْبَوِي رِئَوِي : يتعلق بالجنبة والرئة.

جَنْبَوِي صِفَاقِي : يتعلق بالجنبة والصفاق.

جَنَدْ : ١- الأرض الغليظة، حجارة تشبه الطين.
٢- تخزين مواد كبورات الصوديوم في المفاصل، في مرض النقرس، وتحصل في العظام والغضاريف. (انظر توفة).

جَنَدْ أُذُنِي : جند في صيوان الأذن.

جِنْسْ : ١- أحد طبقات التصنيف، تضم عدداً من الأنواع المتشابهة والأجناس المتشابهة، تكون فصيلة.
٢- مصطلح يستخدم للإشارة إلى الفئتين المميزتين ذكوراً وإناثاً. وإلى الميزات التي تصحب الذكورة والأنوثة. والجنس مصحوب بالقدرة على إنتاج خلايا تناسلية، تسمى الأمشاج. وينتج عضو التناسل الأنثوي؛ أي المبيض، البيضة. والعضو الذكري؛ أي الخصية فتنتج المنية (الحيوان المنوي)، ويتميز الجنسين في الفقاريات بسهولة، بإختلافات تشريحية معينة كتركيب أعضاء التناسل وبظهور صفات جنسية ثانوية، كالألوان الزاهية في ذكور الأسماك والطيور، والقرون المتفرعة في ذكور الأيائل، ونمو الذقن وخشونة الصوت في الرجل. بدأ الاهتمام بالبحث عن العوامل المحددة للجنس منذ زمن بعيد، وكانت الآراء القديمة تدور حول معتقدات خرافية. وبظهور المندلية فهمت طريقة تحديد الجنس إلى حد كبير. ففي الإنسان تحتوي كل خلية على٤٨ صبغياً، كما في الخلايا التناسلية، قبل أن تنقسم انقساماً منصفاً، ومن هذه الصبغيات تتشابه ٢٣ زوجاً منها أما الزوج الباقي فرمزه س س، وفي الذكر توجد ٢٣ زوجاً متشابهاً أما الزوج الباقي فرمزه س ص، وذلك لأن الصبغين غير متشابهين، وعند الانقسام المنصف وانعزال الصبغيات في الذكر، توجد منويات حاملة للعدد ٢٣+س، وأخرى حاملة للعدد ٢٣+ص، ووجود الصبغي ص هو العامل في تحديد النسل، فعند الإخصاب إما أن تكون الزيجوت حاملاً للعدد ٤٦+س+س (أنثى)، أو ٤٦+س+ص،(ذكر) ومن الناحية النظرية ينبغي أن يكون عدد الذكور

قــدر عــدد الإناث، والواقع أن هناك انحرافاً ضعيفاً عــن هذا التساوي. وتعرف هذه الطريقة في توارث الجنس بطريقة توارث الصفات المرتبطة بالجنس في المورثــات الموجــودة فــي الصبغي ص، مرتبطة بالجــنس، ولــيس مــن الضروري أن تقتصر هذه الصــفات علــى جنس واحد، فعمى الألوان الخاص بعــدم تمييز الأحمر والأخضر في البشر يرجع إلى مورثــة متنحية في الصبغي س، فالمرأة الحاملة له، تســتطيع أن تنقلها إلى ولدها الذكر وإن كانت هي لا تعاني منه.

جِــنْس صِــبْغي : جنس الشخص كما هو محدد بوجود، أو غياب الصبغي س.

جِنْس جِينِّي : الجنس الصبغي (انظر هناك).

جِنْس غُدِّي : جنس الشخص كما هو محدد بوجود الخصية، أو المبيض.

جِــنْس جَسَــدِي : جنس الشخص كما هو محدد بطــريقة تطــور الأعضــاء التناســلية الداخلــية والخارجية.

جِنْسَــانِيَّة : أن يكــون الشخص جنسياً، وله صفة جنسية.

جِنْســي : ١- يتعلق بالجنس، كالممارسة الجنسية. ٢- إعطاء بيض لا يتطور إلا بعد الإخصاب.

جِنْطِــيَان : نــبات من جنس جنتيانا وهي حولية، أو معمرة، واسعة الانتشار، تحمل أزهاراً زرقاء، وتزهر عــادةً في الخريف. ويستخدم الجذر الذي يحتوي على جلوكوزيــدات مرة، وسكاكر وإنظيمات ومواد صفراء اللــون وحمــض الجنتنيك، وتستخدم كمقو مر للمعدة، لتنبيه إفراز حامض المعدة وزيادة الشهية.

جَنَفٌ : انحراف العمود الفقري وتقوسه إلى الجانب، وللجــنف أربعــة أشــكال؛ ١- الجنف الأساسي، أو الأولــي ؛ وهو يحدث عند الأطفال ولا يعرف سببه. ٢- الجنف الثانوي لآفة عضوية.٣- الجنف المرافق للعصــاب الوركــي وهــو تشوه مؤقت. ٤- الجنف المعاوض.

جَــنَف أوَّلي : أهم أنواع الجنف. يبدأ التشوه في الطفولــة، أو فــي اليفع، ويزداد شدة تدريجياً حتى اكــتمال الهــيكل العظمي، ويؤدي أحياناً إلى تشوه شــديد بشــع، خاصة حينما يصيب الجنف العمود الفقــري. وســبب هــذا غير معروف. ويمكن أن يصــيب التشوه أي جزء من العمود الفقري القطني والظهري. هناك انحناء أولي وانحناآن معاوضان، أحدهما فوق والآخر تحت الانحناء الأولي، ويترافق الانحــناء الجانبي للعمود الفقري مع دوران الفقار فــي منطقة الانحناء، بحيث تتجه أجسام الفقار نحو تحــدب الانحناء، وتتجه النتوآت الشوكية نحو تقعر الانحــناء، ويــؤدي دوران الفقرات هذا إلى اندفاع الأضلاع في أحد الجانبين إلى الخلف، مما يزيد في بشــاعة التشوه. يتعلق إنذار الحالة بالنسبة التي بدأ فــيها التشوه وبمكان الانحناء الأولي، يكون التشوه النهائــي أشد إذا حدث الجنف في الناحية الظهرية، وقلــيلاً إذا أصــاب الجنف الفقرات القطنية. يميل الانحــناء إلــى التزايد حتى نهاية فترة نمو العمود الفقــري ثــم يتوقف، لذلك يسوء الإنذار كلما بكر الجــنف فــي الظهور. ويجــب الإســراع في العــلاج خاصة إذا كان الإنذار سيئاً، وهناك وسائل كثــيرة لتثبيــت العمود الفقري، ومنع الفقرات من النمو.

جَنَف شَاتَوي : هناك ثلاثة أسباب رئيسة هي: التشوهات الخلقية، خاصة منها الفقرة النصفية، شلل الأطفال، التهاب النخاع السنجابي الأمامي المؤدي إلى ضعف في العضلات الفقارية، وداء الأورام العصبية الليفية، أو داء "فون ريكلنغهاوزن" وتبدو الفقرة النصفية في النظر الأمامي-الخلفي إسفينية الشكل، مما يؤدي إلى انحناء جانبي شديد للعمود الفقري في ناحية الآفة، وفي داء "ريكلينغهاوزن" يؤدي شلل العضلات الظهرية في أحد الجانبين إلى؛ انحناء في العمود الفقري جانبياً، نتيجة عمل وتقلص العضلات السليمة في الجانب الآخر، وهكذا يتشكل جنف يوافق تحدبه الجانب ذا العضلات المشلولة، وتقعره الجانب ذا العضلات السليمة، وسبب الجنف في هذا المرض غير معروف.

جَنَف مُرَافِق للعُصَاب الوِرْكي : وهوتشوه مؤقت، ناجم عن التشنج العضلي الانعكاسي المنشأ، الذي يرافق بعض حالات الفقار المؤلمة. وأهم سبب لهذا النوع من الجنف؛ هو انفتاق النواة اللبية التي تضغط على جذر عصبي قطني، أو عجزي، ويحدث الانحناء الجنفي بهدف إبعاد الجذر العصبي المضغوط عن النواة المنفتقة. ويتميز هذا المرض بألم شديد في الظهر، أو العصب الوركي. وللعلاج يجب علاج السبب أولاً، وهو انفتاق النواة اللبية.

جَنَف مُعَاوِض : يرافق هذا النوع من الجنف حالات قصر أحد الطرفين لسبب ما، وغايته إبقاء الجذع في وضعية قائمة، إذ أن قصر الطرف يؤدي إلى ميل الحوض من الوضع الأفقي، ولولا حدوث الجنف في العمود القطني، لمال الجذع إلى أحد الجانبين، وهو جانب الطرف القصير.

جَنَفي : يتعلق بالجنف، أو يشكو منه.

جُنُوسَة : ذلك النوع من الانحراف الجنسي حيث يتم الانجذاب إلى آخرين من نفس الجنس، وممارسة الجنس معهم.

جُنُوسِيّ : يتجه لنفس الجنس، ولا يشعر بالتهيج الجنسي إلا معه.

جُنُونٌ : اضطراب عقلي شديد ينفي المسؤولية ويذهب القدرة على سلامة التفكير وعلى كفاية العمل. وبذلك تسير أفكار الشخص وأعماله في غير الاتجاه المعتاد المعترف به من الجميع. والجنون أنواع كثيرة منها انفصام الشخصية والإكتئاب والهوس، ولذلك لا تعتبر كلمة جنون مصطلحاً طبياً. وإن كثر استعمالها بين الناس وفي كتب القانون. والمجنون قانوناً هو الذي يجهل طبيعة أفعاله ويعجز عن التمييز بين الخطأ والصواب.

جُنَيْب الإحليل : يقع إلى جانب، أو قرب الإحليل.

جُنَيْب الأُذُن : يقع إلى جانب الأذن.

جُنَيْب الخُشَاء : قرب، أو إلى جانب النتوء الخشائي في العظم الصدغي.

جُنَيْب الدُرَقِيّة : قرب الدرقية ويعنى بها الغدد جليب الدرقية، وهي مجاورة صميمية مع الحافة الخلفية للغدة الدرقية وتقع ضمن محفظتها اللفافية.

جُنَيْب السُرَّة : يقع إلى جانب السرة ، أو حولها.

جُنَيْب المَرْج : قريب من الحفرة النخامية.

جُنَيْب العَجُز : قرب وعلى طول العجز.

جُنَيْب الفَقَار : يقع إلى جانب العمود الفقري.

جُنَيْب القَصّ : قرب، أو إلى جانب عظم القص.

جُنَيْب الكُلْوَة : يقع إلى جانب الكلوة.

جُنَيْب المَثَانَة : يقع إلى جانب، أو في محيط المثانة.

جُنَيْب المَرْكَز : يقع إلى جانب الجزء المركزي، أو المركز.

جُنَيْب المُسْتَقِيم : إلى جانب المستقيم، أو عضلاته.

جُنَيْب النَّاصِف : إلى جانب الخط الوسطي.

جُنَيْحِي : نقطة على الجمجمة حيث تلتقي الجناح الكبير للعظم الوتدي والعظم الجداري والجزء الصدفي للعظم الصدغي.

جُنَيْس : ١- خاص لمجموعة طبيعية كشكل فردي مميز ٢- يعود إلى جنس معين.

جُنَيْس : قسم من الجنس، يشمل بعض أنواع الجنس تتشارك في خصائص لا تملكها أخرى.

جَنِين : اسم للحيوان، أو النبات في مرحلة التكوين، وعلم الأجنة؛ هو الدراسة العلمية للتكوين حتى الفقس، أو الولادة، وفي جميع ضروب التكاثر الحيواني الذي يتضمن اتحاد حيوان منوي، تبدأ سلسلة من الانقسامات الخلوية بعد الإخصاب مباشرة، وتتكون في كثير من الأشكال ؛ "أريمة"، عبارة عن كرة جوفاء ذات جدار من طبقة واحدة من الخلايا، ثم تصبح بوساطة الانغماد شبيهة بالفنجان وتسمى "المُعَيْدَة"، طبقتها الخارجية ثالثة هي الأديم الظاهر والداخلية هي الأديم الباطن، وتجويفها هو المعي القديم. وتتكون طبقة ثالثة في الأشكال العليا بين هاتين الطبقتين هي الأديم المتوسط، وتتكون أعضاء مختلفة من كل من هذه الطبقات.

جَنِينِي : يتعلق بالجنين، أو يكون في وضعه.

جِهَاز : ١- أداة واحدة، أو مجموعة من الأدوات والآلات والمواد، تستخدم معاً للقيام بوظيفة محددة. ٢- في التشريح؛ مجموعة من الهياكل، أو الأعضاء تخدم وظيفة عامة كالجهاز الدمعي، الذي يتكون من الغدد الدمعية وقنواتها والكيس الملتحمي والنقطة الدمعية والقنيات والكيس الدمعي والقناة الأنفية الدمعية. ويستخدم الاصطلاح عموماً في المفهوم المتخصص. كالجهاز المجاور للكبيبات، بلفة من الخلايا قابلة للإنقباض، تحيط بالشرينات الصادرة إلى الكبيبة الكلوية.

جِهَاز مَرْكَزِي : مركز الخلية الذي يشكل الكوكب واللولب خلال انقسام الخلية.

جِهَاز الهَضْم : هو مجموعة الأعضاء التي تؤدي دوراً في هضم الطعام. وهو يشمل ليس فقط تلك الأعضاء المكونة للقناة الهضمية، وهي الفم والأسنان واللسان والبلعوم والمريء والمعدة والأمعاء، بل كذلك تلك الأعضاء التي تساهم في عملية الهضم مثل الغدد اللعابية والمعثكلة والكبد. وإن ما يتخلل القناة الهضمية من اتصالات عصبية واسعة النطاق، يجعل أعضاءه مستهدفة بصفة خاصة إلى الاضطرابات الناجمة عن الانزعاجات والتوترات العصبية. ومن أمثلة تلك الاضطرابات؛ الغثيان، والإسهال، والإمساك، وسوء الهضم، والتهاب القولون والتهاب المعدة. وفي هذه الاضطرابات قد يكون ثمة مرض بالعضو الذي يتناوله الاضطراب، وتكون وظيفة ذلك العضو هي موضع الاختلال. وثمة اضطرابات أكثر خطورة تكون من النوع العضوي مثل القرحة الهضمية، والتهاب المرارة،

والـــتهاب القولـــون التقرحي، والسرطان. وتُستهدَف أعضاء الجهاز الهضمي أيضاً للأمراض المعدية مثل حمـــى التيفوئيد، والدوسنطاريا، والإنفلونزا المعوية وتسمم الطعام.

جِهَــاز بَوْلــي تَنَاسُلي : اصطلاح عام يستخدم لوصـــف الأعضاء التناسلية والأعضاء البولية معاً. وفـــي الذكـــر تشـــمل هـــذه الأعضاء : الخصيتين، والقضـــيب ، وغدة الموثة، والمثانة، والكلوتين. وفي الأنـــثى تشمل المبيضين، والرحم، والمهبل، والفرج، والمثانة، والكلوتين.

جِهَــاز "غُولْجـــي" : منطقة خاصة من الهيولى، غالـــباً قريـــبة مـــن النواة، وتتكون من تكدسات من صـــهاريج مســـطحة، حويصـــلات متعددة، وبعض الفجـــوات الأوســـع. وهـــي مســـؤولة عـــن تعليب الإفـــرازات فـــي الخلايا الإفرازية، وهي ربما تكون مهمة في بعض الخلايا بإفراز عديد الببتيدات، ولكن وظيفتها لم تحدد بعد.

جِهَــاز مُجَــاوِر للكُبَيْبَــات : تجمع يتكون من حبيـــبات للخلايـــا ، مجـــاورة للكبيبات بالنسبة إلى الشـــرينات الواردة والشرينات الصادرة، وينتج هذا الجهـــاز الـــــ "رنيـــن " وقد يعمل-كمحسس لتركيز الصوديوم في الأنابيب السفلية.

جِهَاز التَّنَفُّس : مجموعة من الأعضاء مخصصة للتـــنفس، ووظـــيفة الجهاز التنفسي؛ تبادل الأكسجين وثانـــي أكســـيد الكـــربون بين الدم والهواء الجوي. وأعضـــاؤه الأنـــف، والبلعوم، والحنجرة، والقصبة الهوائـــية، والأنابيـــب الشعبية، والرئتان. ويتوقف قـــيامها بوظيفـــتها سليمة كاملة على عناصر كثيرة، فالهواء عنصر هام في التنفس، ويعوق هواء المدينة الملـــوث بالمهيجات، وظيفة الجهاز التنفسي، ويلحق الضـــرر بأعضـــائه، والطقس عنصر آخر، ودرجة الرطوبة في الهواء ودرجة أشباع الأكسجين.

جِهَــاز دَوْرِي : هـــو الجهاز الذي يوزع الدم في الجســـم، ويـــتولى القلب ضخ الدم الذي يحمل إلى خلايا الجسم ،الأكسجين، والمواد الغذائية، والأجسام المضـــادة والهـــرمونات، وبعـــض الكـــيماويات. والشرايين تشمل الأبهر وفروعه تنقل الدم إلى جميع الشعيرات الدموية في الجسم، خلال الأغشية الرقيقة التـــي تـــتكون مـــنها جدرانهـــا إلى الخلايا مباشرة. وبالطـــريقة ذاتهـــا يحدث استبدال نفايات الخلايا من الفضـــلات، وثانـــي أكســـيد الكـــربون ، وتنقل تلك الـــنفايات خـــلال الأوردة لـــيجري الـــتخلص منها بواســـطة الرئتين، أو الكلوتين، والبراز. وثمة جهاز خـــاص يسمى الدورة الرئوية ؛ مهمته أن ينقل الدم الوريدي من القلب خلال الرئتين، حيث يطلق محتواه مـــن ثاني أكسيد الكربون، ويتزود بدلاً منه بمدد من الأكســـجين، وبعدئـــذ يعاد إلى القلب. كما أن هناك جهـــازاً خاصاً آخر يسمى الجهاز البابي؛ ينقل الدم مـــن الأمعـــاء إلى الكبد، حيث يجري تنقية محتوياته الغذائـــية وتهيئتها لاستعمال الجسم، ويمر الدم أيضاً من الكلوتين اللتين يتم فيهما ترشيح الدم وتصفيته من محتوياته غير النقية ومن الفضلات. ثم يعاد الدم في كـــل مـــرة إلـــى القلب منظفاً ومنقى، ومجدد التشبع بالأكســـجين، ومن ثم يضخه القلب مرة أخرى خلال الشرايين.

جِهَاز شَبَكي بِطَاني : شبكة من الخلايا والأنسجة منتشـــرة فـــي الجســـم، وبخاصة في الدم والنسيج الضـــام والطحـــال والكـــبد والرئتين والنقي والغدد

للمفاوية. والخلايا الشبكية البطانية بالدم والنسيج الضام كبيرة الحجم، وهي جميعاً مسؤولة عن حفظ الجسم من الجزيئات الغريبة المضرة، وبعض هذه الخلايا متحرك وبلعمي، أي تبتلع المواد الغريبة وتقضي عليها، وتنطلق نحو مكان الجرح، أو العدوى فتلتهم الجراثيم المغيرة قبل إحداثها الضرر . ولخلايا الطحال الشبكية البطانية قدرة على التخلص من كريات الدم الحمراء الهالكة، لكنها تحتفظ بالخضاب الذي يتخلف من ذلك لفائدته. وتسمى الخلايا الشبكية البطانية في جيوب الكبد بخلايا "كوبر"، وتشترك وخلايا نقي العظام وخلايا النسيج الضام في تحويل خضاب كريات الدم الهالكة إلى خضاب الصفراء.

جِهَازٌ هَيْكَلِي : هو الهيكل العظمي للجسم، ويتكون من ستة ومائتي عظم، وقد يزيد عظماً واحداً، أو إثنين. وهو يعطي الجسم دعامته وشكله، ويحفظ أعضائه الداخلية من المؤثرات الخارجية، ويهيئ اتصال العضلات به فييسر حركة الجسم وتغيير وضعه وموضعه. والعظام تشكل أيضاً مخزن للكالسيوم، ولهذا فهي تعمل على حفظ مستوى هذه المادة الحيوية بالدم. كما أن لنقي العظام نصيبه المهم في تكوين كريات الدم. ويقسم الهيكل العظمي لسهولة الوصف إلى قسمين ؛ الهيكل المحوري، ويشمل عظام الرأس والجذع. والهيكل الإضافي ؛ ويشمل عظام الأطراف. ويتكون الهيكل المحوري من ٨٠ عظماً والإضافي من ١٢٦ عظماً ويشمل الهيكل المحوري الجمجمة والعمود الفقري والضلوع وعظم القص، ويتكون العمود الفقري من ٣٤ فقرة، بأربع وعشرين منها ثقوب مستديرة تكون معاً أنبوبة رأسية لحماية الحبل الشوكي، والفقرات السبع العليا هي فقرات العنق وتحمل الجمجمة التي تحيط بالدماغ لحمايته،وتحمي الجمجمة كذلك العينين والأذنين الداخليتين وممرات الأنف، وتشمل الجمجمة القحف وعظام الوجه وعظيمات الأذن. ومن بين عظام الجمجمة وعددها ٢٨ يتحرك عظم واحد هو عظم الفك السفلي. وتحت فقرات العنق اثنتا عشرة فقرة صدرية، يتصل بها اثنا عشر زوجاً من الأضلاع حول الصدر، لتتصل في مقدمته بعظم القص مباشرة، أو بواسطة غضروف. ولا يتصل زوجا الأضلاع السفليان بالقص، ولهذا تسمى الأضلاع الكاذبة، وتكوّن الفقرات الصدرية والأضلاع وعظم القصي معاً، القفص الصدري، الذي يمنع انهيار الصدر ويحفظ القلب والرئتين. ويشمل العمود الفقري أيضاً خمس فقرات قطنية تدعم الظهر، وكذلك عظم العجز والعصعص. وبالهيكل المحوري عظم واحد منفرد بأعلى مقدم العنق لا يتصل بغيره هو العظم اللامي. ويشمل الهيكل الإضافي عظام الكتف والطرفين العلويين وعظام الحوض والطرفين السفليين. وبالكتف، الترقوة ولوح الكتف الذي يتصل بالصدر. وبالطرف العلوي ثلاث عظام طوال؛ عظم العضد، ويتصل رأسه بمفصل الكتف، ويتصل طرفه السفلي بعظمي الكعبرة والزند في مفصل الكوع، وبالرسغ ثمانية عظام صغيرة، وبراحة اليد خمسة عظام تكون المشط، وبأصابع اليد السلاميات وهي أربع عشرة سلامى. ويتصل الطرف السفلي عند الحرقفة بعظام الحوض الذي يدخل في تكوينه عظما العجز والعصعص. ويحيط الحوض بالأعضاء البولية والتناسلية. وتشبه عظام الفخذ والساق عظام

العضد والساعد في التركيب ولكنها أقوى وأثقل. ويمتد عظم الفخذ، وهو أطول عظام الجسم من الحوض إلى الركبة، وتمتد القصبة والشظية من الركبة إلى مفصل الكعب، ويغطي الركبة عظم وحيد يسمى عظم الرضفة، وبمفصل الكعب سبعة عظام وبمشط القدم خمسة أصابع وبأصابع القدم أربع عشرة سلامى.

جِهَاز عَصَبِي : يتكون الجهاز العصبي من الدماغ والحبل الشوكي والأعصاب، وهو الجهاز الذي يساعد على تكييف نشاط الجسم ومواءمته لوظائفه المختلفة. وتعمل مكوناته معاً لنقل الإحساسات المختلفة إلى الدماغ ، ونقل التعليمات إلى أعضاء الجسم. وللجهاز العصبي قسمان أساسيان هما الجهاز العصبي المركزي ؛ ويتكون من الدماغ والحبل الشوكي. والجهاز العصبي الطرفي ؛ وقد تطور كثيراً فأصبحت له القدرة على أداء عدد كبير من الوظائف المعقدة، وينقسم إلى قسمين متخصصين؛ هما الجهاز العصبي الذاتي، ويقوم على أمن الجسم تلقائياً دون سيطرة كاملة من الوعي، والجهاز العصبي الإرادي بأعصابه الحسية والحركية. ويضبط وضع حركات العضلات كما ينقل المعلومات إلى المخ. ويضبط الجهاز الذاتي حركة العضلات الملساء في الجهاز الهضمي والرئتين والجلد، وينقسم إلى شقين؛ الودي (السمبثاوي) واللاودي (جنيب السمبثاوي)، وتقع مراكز ضبطهما في أسفل الدماغ، في جزء منه يسمى تحت المهاد. ويعمل الجهاز العصبي الودي (السمبثاوي)، وقت تعرض الجسم للخطر أو لنوع من أنواع التحدي، بتجهيز طاقاته، ووضعها في أعلى درجة من الاستعداد. ويتم ذلك بإخراج إفرازات منبهة عند ممسات الأعصاب ومنتهياتها، فتزيد هذه الإفرازات بمعاونة "أدرينالين" لب الكظر من سرعة الانقباض العضلي، ويخرج جلوكوز الكبد إلى مجرى الدم ليكون في متناول العضلات، مصدراً للطاقة اللازمة، ويزيد عمل القلب والرئتين، ويقل نشاط الهضم، وتنقبض الأوعية، ويزيد العرق لتهدأ حرارة الجسم وقت الشدة. وبهذا يكون الجسم مستعداً للطوارئ. ويمنع الجهاز العصبي اللاودي (جنيب السمبثاوي) بلوغ عمليات الجسم أقصى سرعتها، وذلك بكبح جماحها، فهو يعمل على تنشيط إفراز مواد تبطئ من عمل القلب والرئتين، وتحد من انقباض الأوعية الدموية، ولكنه يعيد الجهاز الهضمي إلى نشاطه العادي. وإذن فهو يعمل عمل كاتم الصوت و المنظم الذي يسير الحياة عادية إلا في حالة الضرورة والخطر. وفي الجهاز العصبي الإرادي نوعان من الأعصاب حسي وحركي. وتنقل الأعصاب الحسية رسالات الحس من جميع أجزاء الجسم إلى الدماغ، فترسل النهايات العصبية بأطراف الأصابع مثلاً آلاف التنبيهات بصفة مستمرة إلى مراكز الحبل الشوكي، حيث تنسق وترسل إلى الدماغ لتحليلها وتجميعها مع غيرها من المعلومات ويتم خزنها في الذاكرة. وترسل رسالات المخ رداً على معلومات يتلقاها عن طريق الأعصاب الحسية في الغالب، إلى العضلات بواسطة أعصاب الحركة. ويؤثر كل عصب حركي في آلاف من الألياف العضلية، فعندما يتناول الإنسان طعامه مثلاً، ويرغب في نقل الطعام من الصحن إلى فمه بالملعقة، يرسل المخ رسالة إلى عضلة العضد الأمامية ذات الرأسين، لتنقبض، وإلى عضلته الخلفية ذات الرؤوس الثلاث لتنبسط، وبهذا

التعاون تتم حركة الساعد في يسر، لتؤدي ما يطلب منها على أتم نظام وأكمل وجه. وتتبادل أجزاء الجهاز العصبي العمل بصفة مستمرة في تعاون تام، ليتمكن الإنسان من التفكير والإحساس والعمل في جميع ظروفه في غير بلبلة، أو ارتباك.

جِهَازِي : يتعلق بالجهاز، أو مشكل منه.

جَهَّاض : أي شخص يقوم بعملية الإجهاض، طبياً، أو غيره قانونياً.

جَهِيض : الإنتاج الحقيقي لعملية الإجهاض.

جَوّ : ١- الهواء والغازات المحيطة بالأرض. ٢ - الضغط الذي يمارسه الهواء على الأرض. ٣- ما بين السماء والأرض.

جَوَالِفْ : رتبة من القشريات ؛ منها أنواع كثيرة كالجلادف، لها أهمية طبية.

جَوَالِنْ : رتبة من الأوليات تتميز بغياب الغشاء الخلوي. ولها عدد من الأنواع تتطفل على الإنسان فتسبب له المرض، أو تعيش معه بشكل مصاحب، وتتبع جميعها إلى أسرة المتحولات التي تتصف بأنها حيوانات مجهرية وحيدة الخلية، ذات شكل غير ثابت، يتبدل دوماً بسبب ما ينشأ عنها من أرجل كاذبة. هيولاها تتألف من قسمين ؛ داخلي حبيبي يحتوي على أجواف وحيبيات غذائية مختلفة، وخارجي يحيط بالهيولي الداخلية، وذو شكل صاف زجاجي، كما تضم نواة مؤلفة من غشاء نووي قد تبطنه في بعض الأجناس، حبيبات صبغينية، وفي داخلها جسيم نووي تحيط به فجوة. ومن هذه الأسرة أجناس تعيش في الجهاز الهضمي للإنسان كالمتحولات والونيدات.

جَوْبَة : ١- الحفرة، فجوة ما بين البيت. ج: جُوَبٌ وجوبات. ٢- انخفاض قليل، أو فسحة صغيرة.

جَوْبَات إِحْلِيلِيَّة : جوبات "مورغاني". الانضغاطات الصغيرة المتعددة في الغشاء المخاطي للإحليل التي يفتح في كل منها غدة إحليلية. وهي ليست منتشرة في بصلة الإحليل.

جَوْبَة عَضَلِيَّة : الجزء الوحشي للفسحة بين الرباط الإربي وعظم الحوض، وهي تمتلئ بالعضلتين الحرقفية والعانية.

جَوْبَة وِعَائِيَّة : الجزء الإنسي للفسحة بين الرباط الإربي وعظم الحوض، وهي تمتلئ بالأوعية الفخذية، والعصب الفخذي والقناة الفخذية.

جَوْبَة وَحْشِيَّة : واحدة من الجيوب الصغيرة في الأم الجافة، والتي تتصل بالجيب السهمي العلوي.

جَوْبِي : متعلق بالجوبة، أو له شكلها.

جُوْجُؤ : ١- سهم القص. ٢- أي بروز كالحافة.

جَوْز : أشجار من نوع جاغلانز من الجوز العجمي أو الإنكليزي. يؤكل نيئاً، أو في الحلوى. لخشبه قيمة كبيرة في صناعة الأثاث،وكحوله المقطر يحتوي على خواص مضادة للتشنج والمغص.

جَوْز الطِّيب : بذرة شجرة مستديمة الخضرة، اسمها العلمي "مستيركا فراغرانس"، وهي تابل قيم، ويستخدم من غلاف البذرة زيت يستعمل في الطب، وفي أدهنة الشعر، وقد تكون سامة تسبب التشنجات.

جَوْز القَيْء : بذور سامة لشجرة "ستريتكوس نوكس فومسيكا" موطنها الأصلي، الهند وشمال أستراليا، ويحوي العقار المستخرج من البذور الجافة

الستريكنين والبروسين الشبيه بالستركنين، وهوقلواني لا لــون له ويحــوي بالإضافة إلى ذلك الجلوكوسيد لوجانيــن والسكر وحامض وزيت، ويستعمل العقار على هيئة سائل، له أثر قوي على الحركات العضلية غير الإرادية في الأمعاء.

جَـــوز الهِنْد : إسمه العلمي "كوكس نوسيفيرا "، مــن الفصـــيلة النخيلــية، موطــنه الأصـــلي آسيا الاســتوائية، وأمـــريكا الاســتوائية. ثمرته مهمة في الحلــوى وغذاء المناطق الاستوائية، ويستخرج منه زيــت يســتخدم فــي صــناعة الصابون،والشموع، والمرجريــن، والدهــون الغذائــية، ومواد تجميلية، ويستخدم لترطيب الجلد.

جُـــوْع : مــن الإحساســات العضوية الغريزية، كــالعطش والرغــبة الجنســية. وتنشأ الإحساسات العضـــوية أصلاً عن مؤثرات داخلية تدل على حاجة للجســم، وتدعــو إلى اتخاذ أفعال إيجابية للحصول علــيها. وينشأ الجوع عن نقص في نسبة السكر في الــدم، ويدل على حاجة الجسم للغذاء ، وينبه مركزاً عصبياً في أسفل المخ هو تحت المهاد، وهذا بدوره ينــبه مراكــز عصــبية عليا في قشرة المخ، تشعر بــالجوع وتفــتح الشــهية، وينبه أيضاً جهاز الهضم فــيفرز اللعاب والعصير المعدي، استعداداً لاستقبال الطعــام، وتحدث انقباضات قوية في عضلات المعدة تكــون فــي شدتها مؤلمة، ويمكن التغلب على آلام الجــوع بصـــفة مؤقتة بمضغ أي شيء كاللبان دون بلعـــه، أو بشــرب الماء، أو القهوة، أو الشاي. وفي الجــوع تــزداد حساســية الجهاز العصبي، فيصير الشـــخص ضـــيق الخلق، سريع التأثر، لا يمكنه أن يركز عقله في عمله كما يجب.

جَوْف : من الشيء باطنه الذي يقبل الشغل والفراغ.

جَوْف البَطْن : الفراغ المحدد بالحجاب الحاجز في الأعلـــى، جدار البطن العضلي من الأمام والجوانب، ومـــن العمود الفقري والعضلات المرافقة من الخلف ويمـــتد من الأسفل إلى الحوض الذي يسد بالحجاب الحوضي، الذي يتكون من العضلات الرافعة للشرج.

جَــوْف الأَنْف : تجويف الأنف ؛ وهومقسوم إلى نصفين بواسطة جدار سهمي، ويتصل كل منهما عن طــريق المـــنخر الأمامـــي مع الوجه، وعن طريق المـــنخر الخلفـــي بالـــبلعوم الأنفي. وهي محددة من الأعلـــى بواســـطة الصـــفيحات المصـــفوية للعظم الغربالي، ومن الأسفل بالحنك الصلب، ومن الجوانب بالجيوب الهوائية الأنفية.

جَــوف التَامُور : التجويف المصلي بين الطبقات الغشـــائية والجداية للتامور، وحيث أن التامور ممتلئ بالقلب فإن التجويف افتراضي.

جَــوْف تَحْت الجَافِيَة : الفســـحة الافتراضية بين الطبقة الداخلية للأم الجافية والأم العنكبوتيّة.

جَـــوْف تَحْـــت العَنْكَبُوتـــية : الفســـحة بين العنكبوتـــية والأم الجافية، والتي تحتوي على السائل الشـــوكي الدماغـــي، مظهرة توسعات، أو صهاريج عنكبوتية،فـــي عـــدة أمكـــنة من القحف. وتمتد إلى الأســـفل إلـــى مستوى الفقرة العجزية الثانية، وهي تتقاطع مع ترابيق تجمع العنكبوتية والأم الحنون.

جَـــوْف الجَنْبَة : التجويف الافتراضي المصلي بيـــن طـــبقات الجنـــبة التـــي تغطي الرئة والجنبة الجدارية على الجهة الداخلية لجدار الصدر والسطح العلوي للحجاب الحاجز.

جَـوْفُ الرَّحِمِ : تجويف جسم الرحم وقناة الرقبة. وهما مستمرين في فم الرحم الداخلي. والأول فلح مثلث الشكل في المسطح التاجي، ورأسه في الفم الداخلي، وقاعدته في قاع الرحم.

جَـوْفُ الصِّفَاقِ : التجويف المصلي الافتراضي بين طبقات الصفاق، التي تغطي الأحشاء البطنية، والصفاق الجداري الذي يغطي باطن الجدار البطني.

جَـوْفُ الفَمِ : التجويف الذي يحتوي على الأسنان وجزء من اللسان.

جَـوْفُ المفصل : التجويف بين العظمين الذين يشكلان أي مفصل، وهو محدود بجدران غضروفية ومليء بسائل غضروفي.

جَـوْفُ الطَّبْلِ : الأذن الوسطى.

جَـوْفُ أحْشَـائي : الجزء من الجوف الجنيني الذي يحيط بالقناة الهضمية، والذي تخرج منه التجاويف التامورية، والجنبية والصفاقية.

جَـوْفُ الأُرَيْمَةِ : التجويف المليء بالسائل، من أريمة أو تويتة.

جَـوْفُ الحَنْجَرَةِ : تجويف داخل الحنجرة.

جَـوْفُ الدِّمَـاغِ : ١-التجويف الكامل المحدد بالجمجمة. ٢- البطينات الدماغية ككل.

جَـوْفٌ عَامٌ : التجويف الحقيقي لجسم الجنين، في الثدييات، يقسم إلى الصدر والبطن.

جَـوْفِي : يتعلق بالجوف، أو للبطن.

جُـوْل : جيمس بريسكوت (١٨١٨-١٨٨٩) عالم انكليزي. وحدة جول ؛ هي وحدة الشغل والطاقة وكمية الحرارة، رمزه "ج" ، وهي تساوي ١ نيوتن /متر وحدة قوة، وتساوي فولت واحد / ١ أمبير / ثانية.وتساوي ١ واط /ثانية. وتعرف بأنها الشغل المبذول عندما تتحرك نقطة التطبيق لنيوتن واحد (وحدة القوة) مسافة متر واحد في اتجاه القوة المبذولة.

جَوْهَـر : ١- الموجود القائم بذاته، ضد العَرَض. ٢- الجوهر الفعال؛ مكونات الدواء التي ترجع فعالية الدواء إليه. ٣- الجوهر المضاد لفقر الدم؛ جوهر موجود في خلاصة الكبد، يؤدي إلى اختفاء أعراض فقر الدم الوبيل. وقد اعتقد أن المرض سببه نقص في حامض الفوليك، ولكن الثابت الآن أن السبب هو نقص فيتامين "ب ١٢".

جَـوِّي : المنسوب إلى الجو، كالضغط الجوي، أو غيره.

جِـيَارْدِيَة : طفيليات جوابة تكثر في البلاد الحارة والمعتدلة، وخاصة عند الأطفال. وهي من اللمبليات المعوية، وناشطة اللمبلية تشبه كمثرى قطعت طولياً، فهي محدبة الظهر، ذات محجم مقعر في القسم الأمامي من بطنها، تلتصق به على الخلايا الظهارية للأمعاء. حيث تستقر وتتكاثر بصورة هائلة بالانشقاق الطولاني. وتوجد في البراز اللين وخاصة في المواد المخاطية. وكلما تماسك البراز، تكيست ونضجت أكياسها. والأكياس تقاوم ٦٦ يوماً في المحيط الخارجي، ولا تموت بحرارة أقل من٦٤° مئوية.وحينما تصل الأكياس إلى الطعام والشراب، تمر عبر المعدة إلى الأمعاء، وهناك تنتو من جديد. ويعتبر الإنسان المستودع الوحيد للمبليات. وتصل الكيسات إلى الطعام والشراب بواسطة السيالات والذباب والمشتغلين بالأطعمة. وأهم واسطة للعدوى

هـي الاتصـال المباشر وخاصة عند الأطفال. حيث يـتظاهر المـرض بإسـهال مزمن، ويكون البراز عصـيدياً أصفر، يحوي كمية كبيرة من الدسم، وقد يتـناوب الإسهال مع إمساك. وقد يشكو المريض من آلام شرسـوفية مبهمة، وتطبل في البطن مع غثيان وقيء، ودوار، أو صداع، واضطرابات اغتذائية من هـزال، ووهن عصبي، وتعب، وفقر دم.وللتشخيص الدقـيق يجـب فحص غسالة المفج وخزع الصائم. يعـالج بالمترونـيدازول، ويمكن الوقاية منه بالانتباه إلـى الأطعمة والمياه، خشية تلوثها ببراز المصابين، وعدم تلوث الفم بالأيدي الملوثة.

جَيْـب : في التشريح؛ حفرة داخل عضو، أو عظم كالجيـب الإكليلي للقلب والجيب الدائري حول الغدة النخامـية. وهـو أيضـاً جزء متمدد من قناة دموية (جيـب الأبهـر)، كما يطلق على تجاويف الجمجمة التـي تتصـل بتجويف الأنف وتسمى الجيوب جنيبة الأنف.

جَيْب أَبْهَرِي : وهي ثلاثة توسعات، واحد أمامي، واثنيـن خلفييـن فـي جـدار الأبهر، أمام شرفات الصمام، يخرج من اثنين منها الشرايين التاجية.

جَيْب إِكْلِيلي : وريد يقع في الحفرة الأذينية البطينية الخلفـية، يسـتقبل معظـم الدم من القلب، وينفتح في الأذين الأيمن عبر فتحة تعتبر صماماً؛ صمام الجيب الإكليلي.

جيـب كهفي : جيب وريدي واسع،و ثنائي مهم في الأم الجافـية، يقع على جانبي جسم العظم الوتدي في الحفـرة القحفـية الوسـطى، وتحتوي على الشريان السباتي الداخلي وأعصاب مُبْعِدة في لمعتها. وأعصاب عديدة في جدارها الوحشي، وهو ينزح بعض الأوردة الدماغـية والأوردة العينـية العلـيا، التي تتصل من خلالها مع أوردة الوجه، والجيب المستعرض، والوريد السباتي الداخلي خلال الجيوب الصخرية.

جَيْـب الأُمّ الجَافِيَة المُسْتَعْرِض : جيب ثنائي غير متناظر، وهو جيب وريدي واسع يقع على الحد المتصـل لخيمة المخيخ، ويستقبل الدم الوريدي من الجـيوب السـهمي العلـوي والمستقيم، وينزح عبر الجيوب السينية إلى الوريد السباتي.

جَيْـب بَرْبَخِي : ثلمة، أو شق بين الخصية وجسم الـبربخ، تقـع في الجانب الوحشي، ويحدها الغلالة الغمدية للخصية.

جَيْـب بَوْلِـي تَنَاسُـلِي : ١- القـناة الإفرازية المشتركة للإفرازات البولية والتناسلية، في الفقاريات الأوالـي . ٢- فـي الجنيـن ؛ هي جزء القسم الأمامـي للمـذرق، تحـت مدخل القنوات التناسلية، ومـنها يخرج في الذكر الإحليل تحت قريبة الموثة، والغـدد البصـلية الإحليلية، وفي الأنثى يخرج الغدد الدهليزية.

جَيْـب الـتَامُور المُسْـتَعْرِض : قناة محدودة بالـتامور تمـر بين الجذوع الشريانية مخلفة القلب، وتدخلها الجذوع الوريدية.

جَيْب جَبْهِي : واحـد من زوج من الخلايا الهوائية عديـد المساكن، أو وحيدها، يفصل الصفيحات عند اتحـاد الأجـزاء الجبهية والحجاجية للعظم الجبهي، ومفصول عن زميله بجدار رقيق.

جُـيُوب بيـن الكَهْفِـيّة : وهي من جيوب الأم الجافية، وهي اثنين في العادة، توجد الجيوب الكهفية أمام وخلف الغدة النخامية.

جَيْـب الجِذْع الرِئَوِي : أحد التوسعات في جذع الرئة، مقابل شرفة الصمام الرئوي.

جُـيُوب جَنْبِـيَة الأنْف : تجـاويف داخل عظام الجمجمـة، تفـتح في تجويف الأنف، ويحدها غشاء مخاطي مستمر في الغشاء المخاطي الأنفي.

جَيْـب سُـبَاتِي : توسع في النهاية العليا للشريان الســباتي الأصـلي، ويشمل في العادة بداية السباتي الداخلي، ويعصب بالعصب اللساني البلعومي، ويعمل كمسـتقبل ضـغط ويحافظ انعكاسياً على ضغط الدم داخل القحف.

جَيْـب سَهْمِي سُفْلِي : جيب وريدي في الجدار السفلي لمنجل المخ، مساعد للجيب المستقيم.

جَيْـب سَهْمِي عُلْوِي : جيب وريدي واسع يمر عـند الحـد المتصل للمنجل المخي من عرف الديك إلـى الحدبة القذالية الباطنية، حيث تتحد مع الجيوب المستعرضة، اليساري، أو اليميني، أو كليهما.

جُـيُوب شَرْجِيَة : الـردوب شبيهة الجيوب خلف الصمامات الشرجية.

جَيْـب صَـخْرِي سُفْلِي : جيب وريدي يمر إلى الحفـرة بيـن الجـزء الصـخري للعظم الصدغي، والجـزء القـاعدي للعظـم القذالي، ويتصل بالجيب الكهفي إلى بداية الوريد الوداجي.

جَيْـب صَخْرِي عُلْوِي : جيب وريدي على الحد الخلفـي للجزء الصخري للعظم الصدغي، في الحد المتصـل للمنجل المخيخي، ويوصل الجيب الكهفي إلى الجيب المستعرض.

جَيْـب طِحَالِـي : واحد من الجيوب الوريدية في شبكة الطحال.

جَيْـب ظُفُـري : الفسحة بين الحد الحر للأظفر، وطرف جلد الأصبع.

جَيْب غِرْبَالِي :عدد من الخلايا الهوائية داخل عظم الغـربال، تتجمع عادة في مجموعات أمامية ونصفية وخلفية، وتنزح إلى الصماخ العلوي.

جَيْب فَكِّي : تجويف واسع يحتوي على الهواء، يقع داخل جسم الفك العلوي، ويتصل بالأنف في الصماخ الوسطي، وهو أوسع جيب من الجيوب الأنفية.

جَيْب قَذَالِي : جيب وريدي في الجزء المتصل من المنجل المخيخي، وينتهي في مقرن الجيوب.

جَيْـب كُلْوِي : التجويف داخل الكلوة والذي يحتله حوض الحالب والكؤوس والأوعية الكلوية الرئيسة.

جَيْـب مَوِثِي : الردب على جانبي الأكيمة المنوية التي تفتح فيها القنوات الموثية.

جَيْـب وَتَـدِي : جيـب ثنائي غير متناظر في جسـم العظـم الوتـدي، وينزح إلى الردب الوتدي الغربالي.

جَيْـب وَتَدِي جِدَارِي : جيب وريدي صغير إلى جانـب الجناح الصغير للعظم الوتدي، مساعد للجيب الكهفي.

جُيَيْبَة : تجويف صغير، يتصل في العادة مع هياكل أكبر.

جُيَيْبَة إِضَافِيَة : يستعمل الاصطلاح للتجويف حول المعـدة، الـذي يـرى فـي صورة المعدة الظليلة بالـباريوم في الوضع القائم، وترى ثلاث طبقات في الـتجويف ؛ مـن الأعلـى إلى الأسفل هواء وسائل وباريوم.

جَنْبَة لثوية : زيادة مرضية في عمق الفلح اللثوي، الذي يحيط السن من حدود اللثة، ويمتد غالباً إلى جذر السن.

جَنْبِي : ينتسب إلى جيب، أو يتعلق به.

جَنْبِي أُذَيْنِي : بين الجيب الوريدي والأذين، في قلب الجنين. ويطلق على الأنسجة العقدية في جدار الأذين الأيمن، التي تتموضع بين ذلك الجزء من الأذين، الذي يتطور من الجيب الوريدي، والجزء الذي يتصل بالأذين الجنيني.

جَنْبِي بُطَيْنِي : يتعلق بالجيب الوريدي، لأذين وبطين القلب.

جِير : جيرٌ حي ؛ هو أكسيد الكالسيوم، جسم معروف، أبيض غير متبلور، يحضر بتسخين الحجر الجيري في القمين، يستخدم في صنع الخزف والزجاج والقلويات، وفي تنقية السكر، وعلاج التربة، وبوصفه مبيداً للحشرات. وهو أندريد قاعدي يتفاعل مع الماء لتكوين هيدروكسيد الكالسيوم، وتسمى العملية بالإطفاء، وناتجها الجير المطفأ. وهو مسحوق أبيض جسيم، يستعمل في البناء والطلاء بالجير، ومعادلة حامضية التربة، وتنقية سكر الشمندر. محلوله هو ماء الجير، ومخلوط كبريتيدات الكالسيوم مبيد حشري، يسمى الجير الكبريتي.

جِيل : متوسط المدة من الوقت التي يحتاجها الأبناء لأخذ مكان الوالدين، وتحسب عادة من ٣٠-٣٣ سنة.

جِين : الوحدة الأساسية لإنتقال الصفات الوراثية في النبات والحيوان. ويعتقد أن المورثات موجودة في الصبغيات، وأنها تضبط تكوين الصفات الشكلية النوعية، وذلك بضبط التفاعلات الكيماوية الحيوية. والجينات (المورثات) صغيرة للغاية لا ترى بالمجاهر العادية، وتسهل دراستها بالمجهر الإلكتروني، ويعتقد البعض أنها تقترب من الحُمَات في الحجم. وترجع معرفتنا بالجينات، إلى دراستها في ذبابة الفاكهة، حيث صبغيات الغدد اللعابية كبيرة وتوجد بها حوالي ٥٠٠٠ جين، والجينات أكثر من ذلك في الحيوانات الأخرى. وتصل في الإنسان إلى عدة آلاف، وهي قادرة على التكاثر ذاتياً، بالانقسام. وهي تتكون من أحماض أمينية ثابتة ولا تتأثر بمحيطها.

جِين مُمِيت : جين تأثيره قتل الأشخاص الذين يحملونه في حالة متماثل الزيجوت.

جِين مُنَظِّم : وحدة من المادة الجينية، مسؤولة عن تنظيم بعض النشاط الجيني من خلال التعرف على كاظم بروتيني.

جِين بُنْيَوِي : جين يتعرف على بنيان سلاسل عديد الببتيد المهتمة بالوظيفة، كالإنظيمات، أو البنيان الخلوي.

جِينِي : يتعلق بجين وراثياً، أو مرضياً، أو بالتكاثر.

حاجِبٌ : ١- العظم الذي فوق العين بلحمه وشعره.ج؛ حواجب. ٢- للبواب.

حاجِبي : يتعلق بالحاجب،القوس من الشعر فوق العين.

حاجَةٌ للطعام : الحاجة الفسيولوجية لتناول الطعام من أجل ممارسة الوظائف الحياتية؛كالنمو والمحافظة على الحرارة وحفظ النوع، وتعويض الخسارة المستمرة

حاجِزٌ : تقسيم رفيع في داخل أعضاء، أو هياكل تشريحية.

حاجِزٌ سِنْخي : العظم الرقيق الذي يفصل بين أسناخ (جيوب) سن عن أسناخ سن آخر.

حاجِزٌ أُذَيني بُطَيني قَلبي : الجزء من الحاجز البطيني الذي يفصل بين الدهليز الأبهري والأذين الأيمن.

حاجِزٌ فَخْذي : الأنسجة الضامة التي تغلق الثقبة الفخذية.

حاجِزٌ الحَشَفَة : حاجز في القضيب بين الغلالة البيضاء إلى الإحليل.

حاجِزٌ بين البطينين : الحاجز بين البطينين الأيمن والأيسر في القلب.

حاجِزٌ لِساني : التقسيم الليفي الوسطي، الذي يفصل بين نصفي اللسان ويتصل ببعض العضلات الداخلية.

حاجِزٌ الوتيرة : الجزء الأمامي والسفلي للحاجز الأنفي بين المنخارين، وهو يتكون من الجلد ونتوآت الغضروف الأنفي السفلي.

حاجِزٌ حجاجي : الغلالة الرقيقة من النسيج الضام المتصلة بالسمحاق في الحد فوق الحجاج وتشع في عضلة رافعة الجفن العلوية، إلى الجفن العلوي، ومع الصفيحة الجفنية في الأسفل.

حاجِزٌ شَفُّاف : تقسيم وسطي، يتكون من صفاحتين، تفصل البطين الوحشي الأيسر عن الأيمن. وهو محدد بالجزء الأمامي للجسم الثفني وبالقبو. وورید الحاجز الشفاف، يشكل رافدا للورید المخي الباطن.

حاجِزٌ قضيبي : التقسيم الليفي بين الجسمين الكهفيين الضعيفين في الأسفل.

حاجِزٌ أول : الحاجز الأذيني، الذي يظهر أولاً في القلب الجنيني.

حاجِزٌ مُسْتَقيمي مِهْبَلي : الأنسجة السنخية الضفاضة، بين المستقيم والمهبل.

حاجِزٌ مستقيمي مثاني : طبقة من لفافة بين أنبورة المستقيم وقاعدة المثانة والموثة. وهو متكون من الجزء السفلي للحاجز الرحمي المستقيمي.

حاجِزٌ صَفَني : فاصل ليفي عضلي وسطي، يقسم الجراب الصفني إلى فراغين؛ في الخصيتين.

حاجِزٌ ثاني : الحاجز الثاني، الذي يظهر في القلب الجنيني بعد الأول، وهو يتشكل على الجانب الأيمن للحاجز الأول ويغطي الفتحة الثانية.

حاجِزٌ عظمي : الجزء العظمي من الحاجز الأنفي.

حادٌّ : ١- في المرض؛ يشير إلى أعراض وعلامات، أو مسار مركز سريع مع توجه محدد؛ سواء للنقاهة، أو الإزمان، أو الوفاة. ٢- حاد الإحساس؛ مركز وعميق.

حادِثَـة : عارض يقع فجأة، ويسبب ضرراً بالنفس والمـال، نائـبة مـن نوائـب الدهـر. ج؛ حادثات وحوادث.

حادِثَـة دِماغـية : أي خلل عرضي،أو مفاجئ لوظيفة الدماغ.

حادِثَة إشعاع : تعرض غير متوقع لإشعاع ضار.

حادِثَـة مَصْـلِيَّة : نوبة تحلل دم بعد حقنة مصل غير متجانسة.

حـادِثُ شُغْل : جرح يحدث فقط نتيجة الشغل من أي نوع.

حادِثِي : يتعلق بالحادث.

حارٌّ : ساخن.

حاسَّة : أي مـن الصفات المنبهة، داخلية، أو خارجية، التـي يـترجمها الجسم إلى إحساسات يمكن تقديرها من الوعـي. والحـواس الرئيسـة بمنبهات خارجية، هي البصروالسـمع والـذوق والشم والإحساس. والأربعة الأولـى هـي التي تسمى حواس خاصة. والظاهر من الحـواس الداخلـية هـي، الجـوع والعطش والرغبة الجنسية. ويترجم عضو الحس ما يصل إليه من تنبيهات إلـى دفعـات عصبية، تنتقل بواسطة الأعصاب الحسية إلـى المخ. وفي قشرة المخ تفسر هذه الدفعات العصبية وتـدرك على شكل إحساسات، ثم تختزن في الذاكرة مع غيرها من المعلومات.

حاسِـمْ : ١- قاطع. ٢- أي يسبب رد فعل نفسي كبير.

حاشِـيَة مُشَرْشَرَة للشبكية : الحافة المفرَّضة للشبكية خلف الجسم الهدبي.

حاصَّة : ١- داء يتناثر منه الشعر، صلع في نقطة علـى الرأس. ٢- مرض يصيب الشعر ويؤدي إلى تسـاقطه. ولا يـزال السـبب مجهولاً. ويعزى إلى إضطرابات الغدد الصماء، أو إلى وجود بؤر إنتانية، أو اضـطرابات نفسية، أو مناعية. وللحاصة أشكال سـريرية مخـتلفة؛ كالحاصـة البقعـية، والحاصة الثعبانـية، وغـيرها. وتعـالج الحاصات بالمبيغات موضـعياً، أو بمـراهم الكورتـيزون، أو حقـن الكورتيزون داخل الأدمة. مثل الثعلبة.

حاصَّـة إنضِـغاطِية : فقدان مؤقت للشعر نتيجة رضـع أثـناء الولادة، من خلال ضغط مطول على الرأس خلال عملية جراحة في وضع"ترندلنبورغ".

حاصَّـة إفرنجـية : حاصـة ناتجة عن مرض الإفرنجـي (الزهري)، ويستعمل الإصطلاح لوصف الحاصة المؤقتة في الإفرنجي الثانوي.

حاصَّة بُقَعِية : مرض غير معروف السبب. يسقط فيه الشعر من بقعة محددة، أو من عدة بقع مستديرة، أو بيضـاوية، تاركـاً الشـعر أبيض ناعماً. وفروة الـرأس هي المكان المفضل، ولكن يمكن أن تمرض أي جـزء من الجسم، سواء على حافة آفة قديمة، أو بوجود شعر منحني في المنطقة.

حاصَّة جُرَيْبِيَّة : تصلع يتبع إلتهاب جريب دهني.

حاصَّـة رَضْحِية : تكسر الشعر نتيجة الاحتكاك، أو أي شكل من الإصابات.

حاصَّة سُمِّية : تساقط الشعر لأسباب سمية.

حاصَّـة شـامِلة : صلع شامل في جميع أجزاء الرأس والجسد.

حاصَّة الشَّد : ندرة الشعر متسببة عن الشد بماقص الشعر، أربطة مطاطية، تمشيط شديد وفرش نايلون، التلاعب العادي.

حاصَّة شَيْخوخية : تساقط الشعر، أو الصلع العادي عند المسنين، وتدخل حاصة الرضح في هذه الدرجة، كحاصة الفروة، أو غيرها.

حاصَّة عرض : حاصة تحدث في سياق مرض حمي، كمرض الإفرنجي. وبعد إحباط نفسي، وتدخل حاصة الرضح في هذه الدرجة كحاصة الفروة، أو غيرها.

حاصَّة كُلّيَة : كالحاصة الشاملة لجميع أعضاء الجسم.

حاصَّة مثّية : حاصة بطيئة التطور ومتقدمة في الفروة، مترافقة في المراحل الأولى مع مثّ. وتبدأ الحاصة بترقيق الشعر في الصدغين وفي قمة الرأس، وتمتد حتى تصبح فيه الفروة كلياً، أو جزئياً خالية من الشعر، ويكون التطور أسرع عند الشباب.

حاصَّة مبكرة : حاصة مكتسبة تحدث عند الشباب.

حاصَّة مُخَوْطَة : حاصة محدودة (انظر حاصة بقعية).

حاصَّة نُدْبية : حاصة مترافقة مع تندب، بسبب حاصة دائمة، وتحدث بعد الجروح،أو الإنتانات، ومرض الذئبة الحمامية، وأمراض الفروة.

حاصّة هامشية : حاصة في حدود الفروة، نتيجة اضطرابات غدية صماء.

حاصَّة وراثية : حاصة وراثية غير ناضجة، حيث يبدأ الشعر بالتساقط بدون مرض ظاهر في الفروة، بعد العشرين من العمر، تاركاً المنطقة الجبهية وقمة الرأس صلعاء كاملة. والمرض غير نادر في الرجال، ولكنه نادر في النساء.

حاصِلْ : العدد الناتج من قسمة عدد على آخر، أو ضرب عدد مع الآخر.

حاصِل حَروري : كمية الحرارة المشكلة من وحدة الوزن من الأكسجين المستهلك في عمليات الأكسدة في غرام - سعر (غرام-جول) مليغرام أكسجين، وتختلف من ٣،٢-٣،٥، أو (١٣،٤-١٤،٧) حسب المادة المستهلكة، وقريب منه القيمة الحرارية للأكسجين،الذي يستخدم في حسابات الأيض ويقدر بـ ٥ كيلوكالوري (٢١ كيلو جول في اللتر).

حاصِلْ نَمائي : اصطلاح حسابي للعلاقة بين العمر النمائي والعمر الزمني، وهو رقم يعتمد على المعايير المعتمدة لتطور المشاشات، والنمو، والارتفاع، والقدرات العقلية والجسدية الخ في عمر معين. ويحسب العمر الزمني كما يلي؛ العمر النمائي/العمر الزمني الحقيقي.

حاصِلْ الذكاء : ١- الرقم المضروب في ١٠٠. الناتج من قسمة العلامة المذكورة في سنوات وأشهر في اختبار ذكاء معيّر على العمر الزمني (في سقف مختلف) للشخص الذي حصل على العلامة. ويمكن أن يكون مأخوذاً بطريقة غير مباشرة بدون استعمال اختبار وعلامات محددة بالعمر.

حاصِلْ تنفسي : نسبة حجم ثاني أكسيد الكربون الناتج في التنفس خلال وقت معين، إلى حجم الأكسجين المستهلك في نفس الوقت. وتقلس أحجام الغازين في نفس درجة الحرارة والضغط والرطوبة. وتختلف قيمته حسب طبيعة المادة المستهلكة وعلى

لاختلاف حجم التنفس. وعندما يكون التنفس ثابتاً والجسم في وضع راحة، فإن قيمته تتراوح بين ١٠٠ لاستهلاك الكربوهيدرات إلى ٧٤، والدهن تكون القيمة عادة حوالي ٠،٨.

حاصّي : يتعلق بالحاصة.

حاضِرٌ : ١- الموجود الماثل، ضد الغائب. ٢- في النساء والتوليد؛ الظهور عند فم الرحم الخارجي. اصطلاح لوصف حركة الجنين عندما يتحرك ليحتل عنق الرحم.

حاضِنَة : ١- آلة شبيهة بالصندوق، لها تهوية خاصة، يوضع فيها الأطفال حديثي الولادة في جو دافئ وملائم لنموه حتى يصبح قوياً بما فيه الكفاية لتحمل الظروف العادية وحرارة الغرفة وتغذية وعناية أقل تخصصاً. ٢- آلة لاستنبات الجراثيم في حرارة ملائمة لنموها حوالي ٣٧ْم. ٣- آلة التفريخ الاصطناعي.

حافَّة : ١- حافة الشيء؛ ما أحاط بأطرافه.

حافِـرٌ : من الدواب؛ ما يقابل القدم عند الإنسان، وهو علبة قرنية تنشأ من بشرة الجلد عند أطراف الأصابع في حيوان ثديي ذي حوافر، وفي بعض الحيوانات كالخنزير والغنم، يكون الحافر مشقوقاً، وفي بعضها الآخر لا يكون كذلك؛ كالخيل والحمير وغيرها.

حافِـزٌ : الدافع الذي يحث المرء ويحضه على فعل الشيء. ج؛ حوافز.

حـافِظ : أي مادة تضاف إلى مستحضر طبي، أو غذائي لزيادة قدراته الحفظية، و يمكن أن يعمل بتقليل التخمر بالتطابق،أو الجراثيم،أو بكبت تفاعلات كيماوية خاصة؛ كالأكسدة والاختزال. وتحتوي الحافظات المعروفة على سكر وكحول الأثيل وثاني أكسيد الكبريت وحامض البنزويك.

حالّ : يؤثر على التحلل، أو يشكل حالات.

حالّ البروتين : يتعلق بتحلل البروتين. قادر على تحليل وامتصاص البروتين.

حالّ النَسْج : يوقف التشنج.

حالّ التَشَنُّج الوعائي : يوقف التشنج وتضيق الأوعية الدموية.

حالّ الجراثيم : يتعلق بتحلل الجراثيم من خلال مستضدات خاصة.

حالّ الخثرة : يتعلق بتحلل الخثرات، وله القدرة على تدمير الخثرات.

حالّ الخلية : يتعلق بتحلل الخلية.

حالّ الدم : يتعلق بتحلل الدم، أو يسببه.أي عامل له القدرة على تدمير الكريات الدموية وحالّ ذاتي يتعلق بتحلل الدم.

حالّة السكر : يتعلق بتحلل السكر، له القدرة على تدمير، أو تخمير السكر.

حالّ الشحم : يتعلق بتحلل الشحم.

حالّ الطبقة القرنية : يتعلق بتحلل القرنية، له قابلية تحليل الظهارة.

حالّ العظم : يتعلق بتحلل العظم.

حالّ الفيبرين : له القدرة على تحليل وتقسيم الفبرين.

حالّ اليوريك : له القدرة على تحليل حامض اليوريك.

حالّ الفبرينوجين : لـه القـدرة على تحليل الفبرينوجين.

حالّ الكولين : له القدرة على تحليل الكولين.

حالّ اللاودي : ضد محاكي اللاودي، ضد كوليني الفعل.

حالّ اللُيَيْفات : له علاقة، أو يسبب تحلل النسيج.

حالّ الودي : ١- ضار بالألياف الودية. ٢- له تأثير مانع على الدفعات العصبية في الجملة العصبية الودية.

حالِب : هو الأنبوب الذي يمر فيه البول من الكلوة إلى المثانة. وفي الجسم حالبان، أيمن وأيسر. وللحالب جدار عضلي ومجراه ضيق وطوله حوالي القدم. وينقبض جداره على نوبات ليدفع البول دفعة دفعة إلى المثانة. ويختزن البول في المثانة التي تفرغه من آن لآخر عن طريق الإحليل. وقد تمر في الحالب حصاة من الكلوة، وتسد مجرى البول، ويتسبب عن ذلك مغص شديد. ويحتاج المريض إلى رعاية طبية لإزالة الألم وإخراج الحصاة ومنع تكرارها.

حالِبي : يتعلق بالحالب.

حالبي عنقي : يشمل كل من الحالب وعنق الرحم، كما في الناصور.

حالبي مثاني : يتعلق بالحالب والمثانة.

حالبي مستقيمي : يتعلق بالحالب والمستقيم.

حالِبي معوي : يتعلق بالحالب والمعي المجاور، كما في الناصور.

حالَة : صفة الإنسان، أو الشيء وهيئته، وكيفيته. ج؛ حالات.

حالَة شخصية لااجتماعية : حالة تتصف باختلال في التصرف والنوعية اللااجتماعية.

حالَة مُسْتَعْصِية : حالة من عدم التنبه، تتبع تنبيه عضل، أو عصب.

حالَة مُسْتَتِبَة : توازن متحرك ديناميكي، نتيجة تساوي في القوى والعمليات المتعاكسة.

حالَة قَلَق : تفاعل نفسي يتميز أساساً بوجودِ وسيطرة حالة قلق نفسية، وبالتحديد لافعل نفسي مؤقت.

حالَة مَثْيَة : حالة يزيد فيها إفراز الزهم من الغدد الزهمية، خاصة في الوجه. وتتطور الحالة إلى سحناء دهنية.

حالَة تيفية : المتلازمة المترافقة مع تسمم شديد، تشاهد في مرض التيفوئيد، التيفوس وحميات مستمرة أخرى أعراضها؛ ضعف عضلي، ذهول، هذيان مغمغم، نبض سريع واهن، لسان جاف متشقق، شفاه منفرجة، سلس بولي وبرازي. وقد يؤدي إلى الوفاة، أو التحسُّن تدريجياً.

حالَة نبحة مستمرة : الحالة التي يحدث فيها ألم قلبي إنفاري من أقل منبه؛ كالعواطف، البرد، ظروف الهضم والبرودة، ويمكن أن يستمر معه ذلك. ويحدث هذا في الخثار التاجي الحاد والاحتشاء القلبي، وفي قصور الشريان التاجي الحاد، في تسرع القلب الانتيابي المطول، وفي مرض الصمامي الأبهري. وبالرغم من إمكانية حدوثه من أية حالة تقلل من التدفق الشرياني التاجي، ولكنه يوجد بالتأكيد لأمراض قلب جدية. والإنذار يكون في العادة سيئاً.

حالّة رَبْو مستمر : نوبة شديدة مستمرة من الربو، ويكون هناك بهر أي ضيق نفس وأخيراً إجهاد ووهن.

حالّة صَرَع مستمر : نوبات صرع مطولة ومتكررة، بدون تحسن للوعي بين النوبات.

حالّة الصَرَع الصغير : نوع من الصرع، يتميز باضطراب مطول للوعي، مترافق مع إخراج موجات كهربائية دماغية، من نوع الصرع الصغير.

حالّة تكززية : إفراط في توتر العضلات، في الأطفال الرضع، يستمر طويلاً، وبعض أعراض الكزاز، ولكن سببه ليس عصيات الكزاز، تكزاز.

حالّة سحائية : تهيج سحائي، حالة توجد فيها علامات تهيج سحائي، تدل على وجود التهاب السحايا، ولكن السائل النخاعي الشوكي، بالرغم من كونه تحت ضغط زائد، لا يظهر أي تغير مرضي. توجد في حالات الحمى الحادة عند الأطفال، خاصة في ذات الرئة.

حالّة غُذَائيّة : اصطلاح لوصف حالة عامة لشخص يشكو من الغدد؛ من أعراضها وجه غدائي، تنفس من الفم، شحوب الوجه.

حالّة : مضاد يسبب تحللاً جزئياً، أو كاملاً لخلية موجودة ضدها، وتحتاج إلى وجود متمم طازج مناسب لعملها، ويشمل الاصطلاح حالاّت الدم وحالاّت الجراثيم، وحالاّت الخلايا وغيرها.

حالّة جُرثومية : مادة في المصل صامدة للحرارة، تتكون عادة من غلوبولين مناعي، يقتل الجراثيم بالتحلل عند عملها مع متمم غير خاص وغير صامد للحرارة.

حالّة الحصى : آلة على غرار القسطرة لحقن مذيبات الحصى إلى المثانة.

حالّة دموية : مادة قد تكون كيماوية، مضاد (في العادة مرتبط بمتمم)، أو جزء من حُمّة تكون قادرة على إضرار جدار الكريات الحمراء مسببة تسرب الخضاب الموجود بداخلها.

حالّة دموية ذاتية : حالة دموية تدور في دم الشخص المعني، أو الكائن الحي تسبب تحلل الدم في الكريات الحمراء في دمها نفسه أو حالة دموية عندما تحقن في نفس الشخص، الذي أخذت منه، تدمر الكريات الحمراء في دم ذلك الكائن.

حالّة دموية غيرية : حالة دموية تحدث طبيعياً في دم حيوان، وتسبب تحلل الدم في حيوان من نوع آخر.

حالّة ذاتية : حالة، أو إنظيم مسؤولة عن التحلل الذاتي.

حالّة الفبرين : إنظيم يتكون بعد الوفاة، ويحول خثرات الدم المتكون في الجسم في داخل الأوعية، أو الأنسجة إلى سائل.

حالّة كزازية : سم غير صامد للحرارة حال للدم، تنتجه المطثية الكزازية، ويلعب دوراً ثانوياً في المرض الحقيقي.

حالّة عنقودية: مادة حالة للدم تنتجها المكورات العنقودية.

حالّة النطاف : مادة قادرة على تحليل النطاف.

حامِض : ١- ما لذع اللسان، كالخل واللبن الخاثر. ٢- مركب هيدروجيني منحل بالكهرباء، يؤثر في

القواعد، وفي الكثير من المعادن يكون أملاحاً، بإحلال المعدن محل الهيدروجين الداخل في تركيبه. انظر حمض.

حامل : ١- الحبلى، حامل بطفل. ج؛ حوامل. ٢- حامل العدوى؛ أي شخص، أو حيوان يحمل أحد مسببات الأمراض المعدية، دون أن يشكو من المرض ، أو تظهر عليه أعراضه. وتخرج مسببات الأمراض المعدية من أجسام حاملي العدوى في الإفرازات والمفرزات حسب نوع المرض؛ فحامل العدوى في الحميات المعوية (التيفية ونظير التيفية) يحتجز جراثيمها بالكيس المراري وقنوات المرارة في الكبد، ليخرجها في بوله وبرازه. وحامل العدوى في الخناق والحمى المخية الشوكية، توجد جراثيمها في حلقه، لتخرج في اللعاب والرذاذ المتناثر من الفم والأنف عند السعال، أو العطس. وحامل العدوى في إلتهاب المادة السنجابية الحاد، يخرج حمته في برازه ورذاذ حلقه. أما حامل العدوى في مرض البرداء (الملاريا)، فلا تخرج مسببات المرض من جسمه، بل بوساطة لدغ حشرة. وحاملو العدوى أنواع منهم الناقه والمخالط والمحتضن. الأول هو شخص، أو حيوان أصيب بمرض معدٍ، ثم شفي منه، ولكنه استمر بعد شفائه مختزناً لمسبب المرض، كمريض البرداء، والمرضى الناقهين من التيفية، وحميات نظير التيفية والهيضة والخناق. وهؤلاء حاملون لفترة مؤقتة، أي أنهم يحملون مسببات الأمراض لفترة يصبحون بعدها غير معدين، لأنهم تخلصوا مما تبقى في أجسامهم من مسببات المرض. ويسمى الحامل الناقه، الذي يبقى مفرزاً للجراثيم بعد سنة من شفائه؛ بالحامل المزمن. تمييزاً له عن الحامل الناقه، الذي يتخلص من مسببات المرض في ظرف سنة من شفائه، وقد يحمل الإنسان العدوى لاختلاطه بمرض معدي كالخناق، وتصيبه العدوى ولكنها لا تحدث مرضاً عنده، إما لأنها هينة، أو لأن عنده من المناعة ما يمنع الجراثيم من إحداث المرض. وهذا يسمونه الحامل المخالط. وهو من النوع المؤقت، الذي يتخلص من جراثيمه في وقت قصير. وهناك أمراض يفرز المصاب بها الجراثيم المسببة لها في دور الحضانة، قبل أن تظهر عليه أعراض المرض،كمخالط المرضى بالهيضة والتيفية، وهذا ما يسمى بالحامل المحتضن. والحيوانات أيضاً تحمل العدوى؛ كالببغاء والحمام ، تحمل حمة مرض الببغاء، دون أن يظهر عليها أعراض المرض. والماشية تحمل عدوى الحمى المتموجة والتسمم الغذائي، وتفرز جراثيمها في ألبانها. وفي بعض الأمراض، تنتقل العدوى بالبعوض، حيث يتطور سبب المرض في جسم البعوضة تطوراً خاصاً ، قبل أن يصبح معدياً، كما في الحمى الصفراء والبرداء. الحاملة للعدوى توصف بأنها وسيط. ٣- مادة كيماوية تستخدم بالترابط مع نوفان، أو لقاح لتحسين الصفات المناعية.

حاملُ الرائحة : عناصر المركب الكيماوي المسؤولة عن الرائحة.

حاملُ السخونة : طريقة متروكة لوضع الحرارة الموضعية، باستعمال كيس يحتوي على مادة كيماوية تولد الحرارة عندما يضاف الماء إليها.

حاملُ السُمّية : ذلك الجزيء من السم، المسؤول عن النشاط السمي.

حـامِلُ اللون : مجموعة خاصة بالنيتروجين ، أو أكسيد النيتروجين، التي تدخل في مركب عضوي تؤثر على طيف امتصاصها، وتسبب إظهار ألوان. ويعرف المركب عندها، كمولد لوني. وإن إضافة مجموعات حامض نيتروجينية أخرى تعطيها الصفات الصبغية.

حـامِلُ الميلانين : خلية حاملة اللون، تكون للصبغة التي تحتويها من الميلانين.

حالّة الحديد : بلعم يحتوي على الهيموسيدرين.

حامي: ١- الحامي من الإنتان، أو المرض. وقائي. ٢- أي مادة تحمي المحفز من التثبيط والتسمم.

حـاوِي الـراديوم : أي مادة، أو مزيج كيماوي، يحتوي على الراديوم، أو مواد مشعة.

حائطي : يتعلق بحائط، أو جدار تجويف.

حائِضْ : التي تكون في أيام حيضها. ج؛ حوائض.

حائِلْ : العائق، أو المانع.

حـائِلْ دموي دماغي : بعض الجراثيم والسموم والألوان الحيوية ومواد أخرى، التي تمر خلال بطانة الشعيرات، إلى اتصال مباشر مع أنسجة الجملة العصبية المركزية، كما تمر خلال بطانة الشعيرات الجملة العصبية المركزية، تشكل افتراضياً الحائل الدموي الدماغي. الحامي.

حـائِلْ دموي سائلي : اصطلاح يستعمل للدلالة على ظروف مماثلة لتلك بين سريان الدم والسائل النخاعي الشوكي.

حـائِلْ مشيمي : الطبقة الظهارية للمشيمة، التي تمنع اختلاط دم الجنين مع دم الأم.

حائِلْ حاميفي الأشعة؛ المواد المستعملة لامتصاص الأشعة المؤينة، لأغراض حماية العاملين والمرضى.

حَـبُّ الملـوك : جنس من النبات من عائلة الفربيونيات، ذو منافع طبية، يستخدم زيته المستخرج من الحبوب؛كمنفط، وضد التهيج.

حُـباب : ١-أي حالة مرضية، تتصف بتجمع حبيبات، أو له منظر الحبيبات. ٢- جمع حبابة، وهي دويبة سوداء مائية.

حَـبَّة : ١- قرص صلب يحتوي على دواء، أو أكثر، ومحضر بضغط المسحوق المحبب في آلة مناسبة ، ويكون ممزوجاً بمواد متلاشية؛ كالنشا، الذي ينتفخ وتسبب كسر الحبة عندما تلتقي مع عصير المعدة. ٣- الدمل. ٤-حبيبة، أو بثرة؛ وهي نتوآت مدببة ضئيلة، تبرز على سطح الجلد. أولاها لا تحتوي على قيح، والثانية تحتوي عليه. وبعض أنواعها يظهر على فوهات الغدد العرقية، أو الدهنية، بسبب إصابتها بعدوى جرثومية، أو إفراط في نشاطها مع إنسداد قنواتها. وأكثر ما يطلق العامة هذه اللفظة على طفح مزمن من هذه الحبيبات والبثور، يظهر في حب الشباب.

حَبَّة حَلَبْ : انظر ليشمانية.

حَـبَرْ : بقعة صغيرة في الغالب حمراء، أو أرجوانية، تختلف في حجمها من نقطة الإبرة إلى رأس الإبرة. تظهر تحت الجلد، بسبب خروج الدم من الأوعية الدموية.

حَبَري : له صفات الحبر، أو متعلق به.

حُبْسَـة : فقدان القدرة على الإعراب عن النفس، وعلى الفهم، سواء بالكلام، أو الكتابة، أو الإشارة.

ويتسبب في النادر من اختلال عصبي وظيفي؛ كالهستيريا (الهراع)، وفي الغالب نتيجة إصابة، أو مرض في مركز الكلام في الدماغ.وينشأ ذلك عادة من نزف، أو انسداد في الشريان المغذي للمركز المذكور، أو من ورم ناجم حوله، أو فيه يضغطه، أو يتلفه. وهناك مركزان على جانبي الدماغ،وفي مستخدم اليد اليمنى، فإن الجانب الأيسر يكون هو المسيطر،. وتشمل المنطقة النهاية الخلفية للتلفيف الأمامي (مركز "بروكا" الكلامي) والنهاية الخلفية للتلفيف الصدغي الأول. ولذا تكون الحبسة في العادة مصحوبة بنوع من أنواع الشلل النصفي، الذي يصيب الجانب الأيمن من الجسم. والعلاج مرهون بإزالة السبب. ومن مقتضياته عادة إعادة تعلم الكلام باستخدام طرق القراءة الفمية والشفوية المتبعة في تعليم الأطفال الصم البكم.

حُبْسَة إبصارية : نقص القدرة على فهم كلمات مطبوعة، أو مكتوبة، بالرغم من إمكانية رؤيتها، وذلك نتيجة مرض في الدماغ.

حُبْسَة الإدراك : نوع من الحبسة نتيجة إصابة آلية الإدراك، حيث لا يفهم معنى الكلمات محكية، أو مكتوبة.

حُبْسَة التسمية : حبسة متميزة، بإعطاء أسماء خاطئة للأشياء.

حُبْسَة التهيب : حبسة ناشئة عن الخوف، أو الغضب.

حُبْسَة تامة : عدم القدرة الكاملة على الاتصال مع الآخرين، وتسبب الحالة آفة في جميع المراكز، أو الظواهر التي تتعلق باللغة.

حُبْسَة بصرية : قابلية إدراك الأشياء، بدون قدرة على تسميتها، أو التعرف عليها، أو تذكرها.

حُبْسَة تحت قشرية : حبسة ناتجة عن قطع الألياف تحت القشرية بين المراكز.

حُبْسَة التوصيل : حبسة ناتجة عن اختلال في الاتصال بين مراكز الكلام الحركية والحسية، نتيجة آفة تقطع الطريق بين المراكز الحركية والحسية.

حُبسةحركية : شكل من أشكال الحبسة، حيث يتلعثم المريض بالكلمات، التي يريدهانتيجة مرض في مركز الكلام، وعدم تنسيق العضلات نتيجة لذلك.

حُبْسَة حركية كتابية : اللاكتابية، نوع خاص من اللاإدائية،حيث تفقد القدرة، أو تغيب للتعبير عن أفكار بشكل مكتوب.

حُبْسَة رَاطنة : نوع حبسة، يذكر فيها عدة كلمات مختلطة، ككلمة واحدة، مع نبرة خاطئة.

حُبْسَة سمعية : صمم كلمات، حبسة ناتجة عن مرض في المركز السمعي للدماغ، حيث تسمع الكلمات، ولا يفهم معناها.

حُبْسَة شاملة : حبسة مختلطة من خلل في المراكز الحركية والحسية.

حُبْسَة شَمّية : عدم القدرة على استعمال كلمات المناسبة التي تتعلق بالشم.

حُبْسَة عِبارية : عدم القدرة على ترتيب كلمات في تنظيم صحيح، بحيث يصبح الكلام بدون معنى.

حُبْسَة قشرية : حبسة حركية متميزة نتيجة آفة في قشرة الدماغ.

حُبْسة لفظية : قابلية ضعيفة لتشكيل كلمات في الدماغ والتلعثم بها.

حُبْسة لمسية : عدم القدرة على تسمية الأشياء التي تم لمسها.

حُبْسة مختلطة : حبسة مشتركة، حركية لمسية.

حُبْسة مركبة : نوعين، أو أكثر من الحبسة، موجودة في نفس الشخص.

حُبْسة مذاقية : عدم القدرة على التعبير بكلمات عن أفكار تتعلق بحاسة الذوق.

حُبْسة المعنى : الحبسة التي يتم فيها نسيان الكلمات، وعدم القدرة على معرفة أهميتها.

حُبْسة نَسَاوية : عدم القدرة على تذكر الكلمات.

حُبْسة وظيفية : الحبسة الناتجة عن التهيج، إما في الأشخاص الهستيريون، أو الذين يعانون من اضطرابات شخصية.

حُبْسة موسيقية : نوع من الحبسة، حيث يفقد المريض القدرة على الغناء.

حُبْسة نحوية : نوع من عسر الكلام، حيث تفقد القدرة على التعبير النحوي والقواعدي.

حُبْسي : مصاب بالحبسة.

حَبَق : فلكي؛ الجزء الهام، أو البارز من أي هيكل، كالوريد الباسليقي.

حَبْل : ١- ما فتل من ليف، أو نحوه ليربط، أو يقاد به. ٢- العرق في البدن كحبل الوريد وحبل الذراع، وهو عرق ينقاد من الرسغ إلى المنكب والحبل الشوكي.

حَبَل : حالة الحمل بطفل من التلقيح إلى الولادة. أنظر حمل.

حَبَل بطني : زرع البيضة المخصبة في تجويف البطن.

حَبَل زاوي : غرس البيضة المخصبة في زاوية الرحم.

حَبْل سُرّي : السَرَر. حبل غليظ يبلغ طوله ٥٠ سم تقريباً. ويمتد من سرة الحميل إلى المشيمة، ويتكون من طبقة رقيقة بها مادة هلامية شبه مخاطية يتخللها شريانان ووريد واحد. ويحمل الشريانان دماً غير منقى بالأكسجين من الحبل إلى المشيمة، بينما يدخل الوريد دماً نقياً من المشيمة إلى الحميل. وعقب الوضع يُربط الحبل السري ثم يُقطع. وقد يكون الحبل السري شديد الطول حتى يبلغ مائتي سم، أو شديد القصر حتى لا يتجاوز بضعة سنتيمترات. وقد ينقطع، أو ينثني، أو يتعقد، فيسبب اختناق الحميل، وقد يستهدف الحبل السري لعدوى الزهري.

حَبْلٌ شوكي : الاسم الأصح لما يسمى عادة النخاع الشوكي. وهو الجزء الأسفل من الجهاز العصبي المركزي. يشغل الثلثين العلويين للقناة الفقرية، وهو جسم إسطواني الشكل، يتصل بالدماغ من أعلى، وينتهي من أسفل بضمور سريع، عند الفقرة القطنية الأولى، ثم يتحول إلى خيط دقيق لامع يمتد وسط حزمة من جذور الأعصاب القطنية والعجزية في الجزء الأسفل من القناة الفقرية، إلى أن ينتهي ذلك الخيط اللامع بالانضغاط على ظهر العصعص. ويتصل بكل جانب من الحبل الشوكي؛ واحد وعشرون زوجاً من الشرائح العصبية، التي يكون لكل زوج فيها، جذران لعصب شوكي، أو نخاعي. وفي وسط الحبل الشوكي؛ توجد قناة مركزية دقيقة تنتهي من أعلى بالاتصال بالبطين الرابع من بطينات

الدماغ، ويحيط بالقناة طبقة من المادة العصبية السمراء، التي يتكون معظمها من أجسام الخلايا العصبية.ويحيط بهذه المادة السمراء طبقة من مادة بيضاء،التي تتألف من ألياف عصبية، بعضها نازل من الدماغ إلى الحبل وبعضها صاعد من الحبل الشوكي إلى الدماغ.

حَبلٌ صوتي : الحبل المربوط بين الغضاريف الدرقية والطرجهالي، والمسؤول عن تكوين الصوت عند ذبذبته مع الحبل الآخر في الجهة المقابلة. وطرفا الحبلين متقاربان من الأمام، ويتصل الطرفان الخلفيان بغضروفين في جدار الحنجرة الخلفي. ويتحرك هذان الغضروفان ليبتعد الحبلان تارة ويقتربان تارة أخرى. ويكون التنفس سهلاً في الحالة الأولى، أما الثانية فيمر الهواء مندفعاً بينهما، ليتذبذب الحبلان محدثين أمواج الصوت، كما يحدث عند النفخ في المزمار. وتصاب الحبال الصوتية بالتهابات وأمراض كثيرة، ومهيجات؛ كالتبغ وغيره.

حَبلٌ مَنَوي : بنيان كالحبل، يتكون من وعاء الأسهر والأوعية الدموية واللمفية والأعصاب للخصية مرتبطة ببعضها بأنسجة ضامة، وتمتد من القطب العلوي للخصية حتى الحلقة الإربية العميقة.

حَبلٌ ظهري : العود البدائي المحوري للنسيج المخاطي، الذي يقع خلف الأنبوب العصبي، الذي يتطور حوله العمود الفقري، وقاعدة الجمجمة حتى السرج التركي. وامتلاك الحبل الظهري في المراحل المبكرة للتطور؛ هو من ميزات الفقاريات، ويستمر الحبل الظهري في الفقاريات البدائية. ويختفي في الأشكال الأعلى، ماعدا مساهمته في النواة اللبية للأقراص بين الفقرات.

حَبلٌ رسن الخصية : حبل سميك من خلايا ليفية عضلية، غنية بعديد الببتيد المخاطي. ويقع على نهايته العليا؛ الخصية والبربخ. وتقع نهايته السفلى في منطقة كيس الصفن المستقبلي. ووظيفته هي؛ توسيع القناة الإربية، وهكذا مساعدة نزول الخصية ونشأة الناتئ الغمدي. ويوجد بنيان مشابه في الأنثى، ولكنه يتحول إلى الرباط الدائري للرحم ورباط المبيض.

حَبلٌ منتبذ : حمل عند غرس البيضة الملقحة في مكان آخر غير معتاد في الرحم.

حَبلٌ شبح : حدوث أعراض الحمل وزيادة حجم البطن، ولكن بدون وجود بيضة ملقحة، أو حبل حقيقي.

حَبلٌ مطول : حمل يستمر أكثر من معدل الفترة اللازمة.والوقت العادي في الإنسان هو ٢٦٦ يوماً بين إخصاب البيضة، أو كما تحسب ٢١٠ أيام من أول يوم لآخر طمث عادي.

حُبلَى : حامل بطفل، حتى الولادة.

حَبلوم : ١- من أنسجة الحبل الظهري. ٢- ورم سرطاني صغير يتكون من أنسجة الحبل الظهري، ويحدث من اتحاد العظم القذالي والعظم الوتدي.

حَبلي : يتعلق بأي حبل، وخاصة الحبل الشوكي.

حَبَن : الاستسقاء. وهو تجمع سائل تجمعا غير سوي في تجويف البطن. ويؤدي ذلك إلى تمدد متعب للبطن، ويتسبب من عدة أمراض مثل؛ تليف الكبد وأمراض الكلوة والقلب والأورام.

حَبَن كيلوسي : كيلوس في تجويف البطن، نتيجة تمزق وعاء كيلوسي.

حَبَن نزفي : تجمع دم في تجويف البطن.

حَبَن كيلوسي كاذب : شكل من الاستسقاء، حيث لا يوجد مادة دهنية في السائل، بالرغم من مشابهته للكيلوس.

حَبَن شحمي : نوع من الاستسقاء، حيث يتغيم السائل، بوجود خلايا حدث فيها تنكس شحمي، وهو حبن حليبي أيضاً.

حَبَن خبيث : حبن ناتج عن وجود نمو خبيث في التجويف البطني.

حَبَني : يتعلق بالحبن، أو يتميز به.

حُبُوب : ١- تعريف شامل يطلق على معظم النباتات الزراعية من فصيلة النجيليات؛ كالحنطة والشعير والذرة. ٢- أقراص دوائية مضغوطة. أنظر حبة.

حُبَيْبَة : حبة صغيرة، كتلة صغيرة جافة قادرة على الحركة بدون الالتصاق بزميلاتها. والحبيبات تختلف عن المسحوق، أو الجسيمات، وهي تنساب بحرية نظراً لصغر القوى السطحية المتورطة.

حُبَيْبَة "ألفا" : حبيبة حمضة، توجد في الكريات البيضاء.

حُبَيْبَة الليفة الصبغ : حبيبة "نسل" للخلية العصبية.

حُبَيْبَة "بيتا" : حبيبة أسسة في الكريات البيضاء والنخاع العظمي.

حُبَيْبَة حمضية : حبيبة هيولية لها ألفة للأصباغ الحمضية؛ كالأيوزين والفوكسين.

حُبَيْبَة أسسة : حبيبة لها ألفة للأصباغ القاعدية؛ كالميثيلين الأزرق.

حُبَيْبَة الصباغ : واحدة من الحبيبات الملونة في خلية مصبوغة.

حُبَيْبَة عَدِلَة : واحدة من حبيبات الكريات البيضاء العدلة مفصصة النوى، التي لها ألفة خفيفة بالأصباغ الحامضية والقاعدية.

حُبَيْبات "شُفنر" : بقع شُفنر. البقع المنقطة في الكريات الحمراء، وهي ميزة للمتصورات النشيطة والبيضوية. شُفنر ويلهلم عالم أمراض وطبيب أمراض استوائية (أمستردام وسومطرا إندونيسيا) ١٨٦٧-١٩٤٩.

حُبَيْبَة كبريتية : حبيبات صفراء مميزة، توجد في قيح آفة داء الشعيات.

حُبَيْبَة لازوردية : حبيبات لها ألفة خاصة لألوان اللازورد.

حُبَيْبَة الهيولي : حبيبة في داخل هيولي الخلية، خاصة تلك التي لها ألفة خاصة بالأصباغ الحمضية والقاعدية.

حُبَيْبَة يوزينية : حبيبة هيولية (انظر هناك) لها ألفة خاصة باليوزين.

حُبَيْبَة صبغية : أي حبيبة، أو صبغة موجودة في جسم الخلية، خارج النواة.

حُبَيْبُوم : ورم، يتكون من نسيج حبيبي.

حُبَيْبُوم لمفي : أي واحد من المجموعة فقيرة التعريف من الأمراض المتوسطة بين الحبيبومات الالتهابية والأغران. وتشمل العقدوم اللمفي والغرناويات، والفطار الفطراني والشباك.

حُبَيْبوم لمفي إربي : حبيبوم لمفي زهري، وَبَل إستوائي، أو إياسي. وهو عدوى حمية في الأعضاء التناسلية للكبار في المناطق الإستوائية. يتميز بوجود حطاطة صغيرة، أو تأكل يتبعها وبلات إربية تتقيح ببطء. ويمكن أن تتكون جيوب في الإربية وتستمر لعدة أشهر، أو سنوات. ويتبع أحياناً في النساء التهاب شرج وتضيق في المستقيم لاحقاً. ويصبح تفاعل "فراي" إيجابياً بعد ثلاثة أسابيع، وقد يستمر لعدة سنوات ويعتقد أن أصل الحالة؛ جنسية، ويسمى أحياناً المرض الجنسي الرابع.

حُبَيْبوم سني : حبيبوم قمي، وهو كتلة من النسيج الحبيبي، متصلة بقمة السن، يتشكل نتيجة لإنتان في قناة الجذر.

حُبَيْبوم مقيح : كتلة حبيبوم متفطر منتنة جداً.

حُبَيْبوم موسع للشعيرات : ١- حبيبوم كثير الأوعية، يوجد في التجاويف الأنفية والحلقية. ٢- عقدة حمراء قاتمة، أو سوداء مزرقة، توجد في الجلد وتنمو بسرعة وتكمي بسهولة، سببها تكاثر الشعيرات، وهي حميدة، تتجه للنمو بسرعة، إذا لم تستأصل كاملة.

حُبَيْبوم جسم غريب : الكتلة الملتهبة المزمنة التي تتجمع حول الأجسام الغريبة كمواد الخياطة والشظايا والحصيات، وتحتوي على الأقل على خلية واحدة عملاقة لجسم غريب.

حُبَيْبومي : يتعلق بالحبيبوم، أو له صفاته.

حُبَيْبي : يتكون من حبيبات، أو حبوب، أو له صفات الحبيبات.

حُبَيْبي الشكل : له بنيان، أو شكل الحبيبات، أو يشبهها.

حَتَارْ : طرف الشيء وحرفه، الإطار.

حَتَارْ الأذن : الجزء البارز المنحني من صيوان الأذن.

حَتَارْ الشرج : حافة الشرج، أي حدوده السفلية الخارجية.

حَتْمي : ليس تحت السيطرة، أو الإرادة، لامناص منه.

حَثَرْ : مرض معدي، مزمن، يصيب الملتحمة والقرنية، ويبدو بشكل احتقان معمم في الملتحمة مع ظهور أجربة وحطاطات، فيصبح منظر الملتحمة أحمر مخملياً. والأجربة الحثرية؛ هي العنصر الأساسي، لا يمكن تمييزها عن الأجربة في إلتهاب الملتحمة الجرابي، إلا بكبر حجمها ، وإصابتها الملتحمة الجفنية العليا على الأخص. والعامل المسبب للحثر هو؛ حمة راشحة كبيرة قطرها ٠،٢٥ ميكرون تقريباً، إسمها "كلاميدوزون تراخوماتيس"، لها ميل خاص لأنسجة العين دون سواها من أنسجة الجسم. وتعيش في الخلايا الظهارية في الملتحمة والقرنية بشكل أجسام مندمجة. ووجودها في كشاط الملتحمة مهم للتشخيص. ويقسم المرض إلى أربعة مراحل ١- دور بدئي، حيث يشكو المصاب من حس تخرش وحكة خفيفين، وحدوث التهاب في الملتحمة الجفنية العليا. وتزداد هذه الأجربة حتى تشمل الحافة العليا كلها. وإذا انضغطت؛ انبثق وسال منها مادة هلامية. ٢- دور متعمم، حيث تزداد الأجربة حتى تشمل الملتحمة والحليمة والإلتواء الهلالي، وتنتقل إلى الملتحمة المرتخية السفلى والجفنية السفلى، ويمتد الحثر إلى القرنية، ويحدث

ارتشاح لمفاوي ويشمل كل القرنية. وتكون الإصابة سطحية، ثم تمتد إلى العمق لتشمل الظهارة وغشاء "بومان" والطبقات السطحية من لحمة القرنية. ٣- دور قرب التدبي؛ حيث تتبثق فيه الأجربة، فتظهر في ملتحمة الجفن العلوي، خطوط ندبية موازية لحافة الجفن، أو عمودية عليها ومتقاطعة فيما بينها. ٤- دور ندبي؛ يعم فيه التندب، فتصبح الملتحمة في الجفن العلوي ملساء شديدة الإلتصاق بالظفر. ويجب أن يفرق الحثر عن الرمد الجرابي والرمد الربيعي وسل الملتحمة. وتحدث مضاعفات كثيرة؛ كالشد الداخلي والخارجي، والشعرة، وانسداد الجفن الجزئي، وجفاف العين، والتصاق الجفن بالمقلة.

حَثَرِي : يتعلق بالحثر.

حَثَلْ : ١- الرديء من كل شيء. ٢- اضطراب في بنيان، أو وظائف عضو، أو نسيج؛ كالعضلات، أو العظام، نتيجة لتغذية خاطئة، وهو في الغالب وراثي.

حَثَلْ تَوَتُّر العضل : مرض عائلي وراثي، يتميز بتوتر عضلي واعتلال عضلي طرفي، ضمف القصي الخشائي، وصلع جبهي، وتدلي وضعف عضلات العين، ووجه معتل عضلياً، فساد ضمور الأعضاء التناسلية، وتخلف عقلي وعلامات على قصور قلبي، وغالباً تغييرات متميزة في صورة الجمجمة بالأشعة السينية. ويسمى أيضاً ضمور توتري عضلي.

حَثَلْ شحمي : اختلال في أيض الشحم. وهناك الحثل الشحمي المعوي، الذي يحدث في الرجال متوسطي العمر، ويتميز سريرياً بسعال وسوء هضم، وفقدان الوزن، وإسهال دهني، والتهاب المفاصل المتعدد. ومرضياً يكون هناك ورم في الزغابات المعوية وتحت المخاطية، مع اختزان الشحم والأحماض الدهنية في الغدد المعوية المتوسعة، وقد يحدث تحسن إذا أخذ المريض غذاء عالي البروتين، قليل الدهن مع هيدروكوتيزون بالفم. وهناك حثل شحمي متقدم؛ وهو مرض نادر سببه غير معروف، حيث هناك فقد متناظر للدهن من الأنسجة تحت الجلد في الجزء الأعلى من الجسم فوق الحوض، بينما يكون الدهن تحت الجلدي في الإليتين والأطراف السفلي غير متأثر، وربما يزيد. وتبقى الحالة الصحية غير متأثرة، ويحدث بشكل خاص عند النساء ويبدأ من عمر ٥ سنوات إلى ١٦ سنة.

حَثَلْ عضلي : حثل وضعف في العضلات، نتيجة تنكس مرضي عضلي، يصيب خاصة عضلات الكتف والحوض، ولكن يصيب أحياناً عضلات الوجه والعينين، أو عضلات الأطراف السفلية.

حَثَلْ عظمي : اختلال في العظم، أيضي على وجه الخصوص. وهناك الحثل العظمي الكيسي، حيث تظهر كيسات في العظم، كما في مرض فرط جنيبات الدرقية. والحثل العظمي الليفي؛ وهو اختلال ليفي للعظم، كما في فرط جنيبات الدرقية ومرض "البرايت".

حَثَلْ عظمي غضروفي : وهو مرض عائلي، بسبب تشوهات عظمية في مناطق مختلفة، نتيجة وجود عدة مراكز للتعظم بدلاً من واحد.

حَثَلْ غضروفي : شذوذ في العظم، نتيجة نمو خاطئ للعظم الغضروفي، وهو وراثي فيما يبدو، ولكنه غير مرتبط بالجنس.

حَثَلٌ غضروفي شحمي : متلازمة ولادية، حيث يـؤدي خلـل فـي التخزيـن، إلـى إرتفـاع نسبة الكولسـترول في الدم، وإلى تضخم الكبد والطحال ، وثخـن الأنسـجة تحـت الجلدية، وقرنيات مغيمة، وتخزيـن شـحمي فـي الجملة العصبية المركزية. والمادة غير العادية، التي كانت تسمى؛ دهنيات، هي خلـل وظيفـي كربوهيدراتي – بروتيني. وتشمل هذه التغييرات الهيكلية؛ تشوهات ثني في الأطراف وتقزم ، وتشـوه فـي الجمجمـة، التـي قد تصبح ضخمة مـربعة،أو زورقية، وشذوذات وجهية نتيجة درجات مختلفة من فرط عرض المفارق. تغير العظم الجبهي ونقـص في العظم الوتدي وتشوه في فقرة قطنية، أو أكـثر، نتـيجة خلـل في الأجزاء العلوية والأمامية للأجسـام، مما يؤدي إلى نشوء حدب، وهناك أيضاً خلل عضلي مترافق معه.

حَـثَلٌ غضـروفي عظمـي : تشـوه نادر في المشاشات، يؤدي إلى التقزم مع حدب ظهري قطني، وتشوه صدر الحمامة وتحديد من الأوراك والركب.

حثل المادة البيضاء : خلل في المادة البيضاء في الدمـاغ، مـع زوال النخاعيـن. وهناك حثل المادة البيضـاء المتبدل اللون. وهو مرض زوال النخاعين عـند الجنيـن والطفل الوليد، مادة متبدلة اللون في الدمـاغ والأعصاب الطرفية والأحشاء. وغالباً أيضاً فـي الـبول. وهـو ناتج عن نقص في مادة" أريل الكبريتاز أ ، التي تسبب خلل في أيض السلفاتيد.

حَـثَلٌ مُتَعَدِدٌ : متلازمة "هيرلر". وهو خلل شحمي غضروفي، يشمل العظام والكبد والطحال والقرنيات والدمـاغ، التي يتخللها عديد السكريد المخاطي. وهو مـرض وراثـي صـبغي جسدي صاغر، في أيض الكربوهيدرات.

حَـثَلٌ المشيمية : ضمور مشيمي متقدم، عائلي، وهو خلل مرتبط بالجنس، يتطور عند الذكور، ولكن بعلامـات أقـل عند الإناث. في البداية يكون هناك عشـى ليلي ومجالات رؤيا متضيقة، ولا يفقد النظر إلا في متوسط العمر، أو بعد ذلك.

حَثَلِي : يتعلق بالحثل.

حَـجُّ القَحفْ : عملية جراحية في القحف، أو قطع جـزء من القحف. وتجري حج القحف عند الجنين، لتسهيل عملية الولادة، أو لفتح الجمجمة، لأي غرض يلزم ذلك.

حِجَـابْ : ١- كل ما حال بين شيئين. ٢- عضلة رقـيقة تفصل بين تجويفي الصدر والبطن. وهي لا توجـد إلا في الحيوانات الثديية. وتعتبر أهم عضلة في الجسم بعد عضلة القلب؛ لأنها تقوم بدور هام في عملية التنفس، وشللها يؤدي إلى الوفاة. كما أن شلل أحـد جانبـيها يـؤدي إلى عطل الرئة التي تعلوه. والحجـاب الحاجـز مـزود بأوعـية دموية كبيرة وأعصـاب، ويمر خلاله المريء والشريان الأبهر، بالإضـافة إلـى الأعصاب. وهو موثق من جوانبه بالنسـبة للأضـلاع السفلى، ومن أمام عظم القص، ومـن خلف بالعمود الفقري. عضلته محدبة الشكل، ولكـنها تتمـطح نحو عشرين مرة في الدقيقة بتأثير منـبه يصـدر إلـيها من الدماغ. وهي بهذه الحركة الإنسـطاحية توسـع الـتجويف الصدري، مما يتيح للرئتيـن أن تـتمددا. وبذلـك تتم عملية الاستنشاق، ويحـدث أحياناً أن تعتور الحجاب الحاجز ثلمات، أو ثقـوب، تـتطوع أعضاء البطن أن تبرز في داخل الصـدر، أو التجويف الصدري. وتسمى هذه الحالة "فتق الحجاب الحاجز".

حِجَـابٌ بولـي تناسـلي : طبقة ليفية مزدوجة تحـتوي علـى مصـرة الإحليل والعضلة العميقة المستعرضة للعجان، وتمتد عبر القوس تحت العانة.

حِجَـابٌ حوضي : الحاجز العضلي بين التجويف الحوضـي والصـفاق، الـذي يتكون من العضلات رافعات الشرج والعضلات العصعصية.

حِجَـابٌ السرج : ثنية عضلية للأم الجافية، التي تشـكل سـقف الحفرة النخامية للعظم الوتدي. وهي مثقوبة مركزياً بسويقة من جسم النخامية.

حِجَابي تاموري : يتعلق بالحجاب والتامور.

حِجَابي طِحالي : يتعلق بالحجاب والطحال.

حجابي قولوني : يتعلق بالحجاب والقولون.

حِجَابي كَبِدي : يتعلق بالحجاب والكبد.

حِجَابي مِزْماري : يتعلق بالحجاب والمزمار.

حجابي مِعَدي : يتعلق بالحجاب والمعدة.

حَجَـاجٌ : جـوف عظمـي يحـتوي كـرة العين وعضلاتها اللاحقة، وأوعيتها وأعصابها. وفي الوجه جوفـان حجاجـيان متـناظران. وتشكل كل حوض حجاجـي أقسام لسبعة عظام هي؛ الجبهي، الوتدي، الدمعي، الغربالي، الفكي، الوجني، والحنكي. ويشبه الحجـاج هـرماً رباعـياً قاعدته في الأمام مفتوحة تسمى؛ مدخل الحجاج، وذروته مقطوعة في الخلف، ولـه أربعـة جدران علوي، إنسي، سفلي، ووحشي. ويقـع فـي ذروة الحجاج النفق البصري، ويمر فيه العصـب البصري والشريان العيني، وأعصاب ودية مستمدة من الضفيرة السباتية الباطنة.

حَجَاجي : يتعلق بالحجاج.

حَجَاجي أنفي : يتعلق بالحجاج والعظم الأنفي، أو التجويف الأنفي.

حَجَاجـي صـدغي : يـتعلق بمـنطقة الحجاج والصدغ.

حِجَامَـة : تجـري الحجامة للحصول على احتقان موضـعي في الجلد، وذلك بوضع أوعية مفرغة من الهواء جزئياً عليه، تدعى المحاجم. وهي عبارة عن أقداح مصنوعة من زجاج كثيف مدور مفتوح القعر. إذا وضـعت المحـاجم علـى الجلد رأساً بعد تفريغ الهواء منها، تسمى الحجامة الجافة. أما إذا شق الجلد قـبل وضـع المحجم عليها، فتسمى عندئذ الحجامة الدامـية. تسـتخدم الحجامـة في معالجة الاحتقانات والالـتهابات الـرئوية، وفـي بعض الآلام العصبية القطنـية. وقد قل استعمالها هذه الأيام. وتسمى أيضاً بكاسات الهوا.

حَجْـرٌ : عملية اختبار عمل جسدي، أو عقلي. ٢- حـرمان الإنسان من حق التصرف بنفسه في ماله. المنع.

حَجْـرٌ صحي : هو منع اختلاط مرضى الأمراض المعدية، بجمهور الأصحاء. ويجري الحجر الصحي لمـنع انتشار مرض معدي، إذا اشتبه في إصابة أحد أفـراد مجموعة؛ كالمهاجرين والمسافرين والحجاج، بهذا المرض المعدي. فإذا ما تأكدت الإصابة عزلت المجموعـة كلهـا، ومنع اتصالها بالناس. ويجب أن يستمر الحجر مدة حضانة المرض . وقد قال رسول الله (ص) "إذا سـمعتم بالطـاعون فـي أرض فـلا تدخلوهـا، وإن كنتم فيها، فلا تخرجوا منها" وقد كان يطبق الحجر الصحي على جميع القادمين من البحر، خاصة من مناطق الأمراض المعدية.

حُجْــرة لُبِّية :تجويف في تاج السن، يحتوي على لب (أنسجة ضامة، أوعية دموية، أعصاب المخ).

حُجْرة قلب : أي واحدة من الأذينات، أو البطينات.

حُجْرة مفرطة الضغط : غرفة محكمة الإغلاق، تحتوي على الهواء والأكسجين تحت ضغط تستخدم فــي عــلاج الأمــراض الوعائــية، إنتانات معينة، وأمراض خبيثة.

حُجَــيْرة العدسة : شريحة زجاجية ثخينة خاصة، لهــا فــي مركزها منصتين دقيقتين مسطرتين بالآلة مفصــولتين عن بعضهما وعن خطوط طرفية على جوانبها بأقلام محفورة في الشريحة، بحيث أنه عندما يوضــع غطــاء خاص على الشريحة، يرتكز على جدرانهــا المرتفعة فإنها تكون على إرتفاع ٠،١ ملم فــوق المنصــات المركزية. والمنصات لها مناطق مســطرة مقســمة إلــى مــربعات، حيث متطلبات اختصاصــيين المختلفيــن، ولكن في العادة. يستعمل تســطير "نويــباور" NEUBAUER.. نويباور، أوتو. طبيب ألماني، ميونخ ولد ١٨٧٤.

حَجْــرٌ : إيــداع الشــخص الســجن، أو مستشفى الأمراض العقلية.

حَجْــمٌ : قــياس محتويات الحيز. ووحداته هي إما مكعــب الوحــدات الطولــية؛ كالبوصــة المكعــبة والســنتيمتر المكعــب. وإمــا وحدات قياس السوائل والمواد الجافة مثل الغالون، واللتر والقدح وغيرها.

حَجْمٌ احتياطي زفيري : أكبر حجم رئوي، يمكن إخراجه من الرئة بعد زفير عادي.

حَجْمٌ احتياطي شهيقي : حجــم الغاز الذي يمكن استنشاقه إلى أقصى حد، بعد شهيق عادي.

حَجْــمُ الــدم : حجم جميع الدم في الجسم، ويشمل الخلايا البيض والحمر وحجم المصورة. ويزن حجم الــدم حوالــي ٩% وحجــم الخلايــا حوالــي ٤% والمصــورة ٥% مــن وزن الجسم الكلي. ويساوي معدل حجم الدم في الإنسان الناضج العادي حوالي ٦ لــترات. ويشمل الدم في الدورة الدموية، وذلك الدم فــي الإحتــياط والمخــازن، فــي شبكة الشعيرات المتوسعة في الجلد والكبد والطحال.

حَجْــمٌ مُتَبَقّي : حجم الهواء الذي يبقى في الرئتين بعد أقصى زفير.

حَجْــمٌ مَــدّي : في التنفس؛ حجم الهواء الشهيقي والزفيري والمتبقي.

حَجْــمُ النبضــة : حجم الدم المقذوف من البطين الأيســر في كل نبضة قلب، ويقدر بقسمة الحجم في الدقيقة على معدل نبض القلب.

حَجْمٌ نوعي : حجم بالمليلتر لغرام من المادة.

حَجْــمٌ ذَرّي : الــوزن الــذري لعنصر سائل، أو صــلب، مقســم علــى كثافته. الحجم بالسنتيمترات المكعبة للوزن الذري بالغرام.

حَدّ: ١- كل ما فصل بين شيئين لئلا يختلطا. منتهى الشــيء. ٢- حافــة، أو حــدود عضو، أو كتلة من الأنسجة.

حُدَاب : حالة تشوه في العمود الفقري؛ تتلخص في إنحــناءه إلى الخلف–أمام. وللحداب عدة أسباب؛ فقد يترتب على مرض مكتسب، أو إصابة، أو اضطراب خلقــي، أو مرض. وقد يتسبب عن تدرن في بعض الفقــرات، أو عــن نــوع مــن الالــتهابات ضمن مجموعــات الالــتهاب الفقاري، والالتهاب الفقاري

التدرني، ويجري تشخيصه بالأشعة السينية. وتختلف أعراضه باختلاف السبب.

حُدابي : يتعلق بالحداب، أو يتأثر به، أو يشبهه.

حُداد : تخزين جسيمات دقيقة من الحديد في التجمعات اللمفية للرئتين. تحدث عند العاملين في مناجم الحديد وعمال المعادن، الذين يستنشقون الغبار المعدني. ولا تؤدي الجسيمات في العادة إلى أي رد فعل، أو تغيير في الأنسجة. وتشاهد خلال عقدية منتشرة في الرئتين، في فحص الأشعة السينية، لأن التجمعات تصبح ظليلة نسبياً بسبب احتوائها على المعدن. ويستعمل الاصطلاح أيضاً لوصف زيادة كمية الحديد في الدم، أو تخزين الحديد في أنسجة الجسم.

حُداد الجلد : تخزين جسيمات دقيقة من الحديد في الجلد.

حُدادي : يتعلق بالحداد، أو يشكو منه.

حَدَبَة : ما ارتفع من الأرض وغلظ. موضع الحدب في الظهر الناتئ.

حَدَبَة إسكية : الجزء السفلي الخشن المتوسع من عظم الورك، حيث يرتاح الجسم عليها عند الجلوس.

حَدَبَة إنسية بين اللقمتين : الأبرز من البارزتين العظميتين في المنطقة بين اللقمتين في مفصل الظنبوب.

حَدَبَة رمادية : جزء من تحت المهاد يشكل بروزاً، خلف التصالبة البصرية، وأمام الأجسام الحلمية، وهو متصل بالفص الخلفي للنخامى الدماغي بواسطة القمع.

حَدَبَة العقب : الجزء الخلفي المنتفخ من العقب، الذي شكل إسقاط العقب.

حَدَبَة فكية علوية : الجزء الخلفي المنتفخ من الفك العلوي.

حَدَبَة الكبد الثربية : إنتفاخ على السطح الأحشائي للفص اليساري للكبد، الذي يظهر باتجاه الانحناء الصغير للمعدة.

حَدَبَة المعثكلة الثربية : النتوء غير الحاد للحافة العلوية لجسم المعثكلة، التي ترتسم إلى الأمام للاتصال مع السطح الخلفي للثرب الصغير.

حِدَّة : في البصريات؛ حدة ووضوح الرؤيا.

حِدَّة البصر : قياس قوة العين في التمييز بين الأحرف. والحدة العادية تؤخذ على أنها قابلية التمييز بين الحروف الكبيرة المضاءة بشكل مناسب، وتقابل خمس درجات في العين، ويكون عرض كل حرف درجة واحدة. ويجري الفحص في أوروبا على بعد ٦ مترات، وتقرأ النتيجة كجزء يكون بسطه هو المسافة التي جرى فيها الإختبار، والمقام هو المسافة التي يجب أن تقرأ بالعين الصحيحة، وتكون الرؤيا العادية هي ٦/٦، ٦/١٢ عندما تقرأ العين على مسافة ٦ مترات بينما تكون الرؤيا العادية على بعد ١٢ متراً، وقد قل استعمال هذه القراءة.

حَدَث : ١- يتعلق بالشباب والطفولة. ٢- الأمر الحادث ومسيره.

حَدَقَة : السواد المستدير وسط العين، وهي فتحة في القزحية، يدخل منها الضوء إلى داخل العين وتترجمها إلى إحساسات للدماغ.

حَدَقَة صُنْعِية : فتحة تتم جراحياً في القزحية عندما يكون الجزء المركزي للقرنية، أو العدسة غير شفاف، أو عندما يتغير موضع الحدقة، في العادة نتيجة تدلي القزحية.

حَدَقَــةٌ تَوَتُّرِيَّةٌ : ١-حالة من ثلاثة أنواع، بالرغم من إمكانية كونها تنوعات لنفس الحالة. وهي: تأخير رد الفعل للضوء. ٢- تأخير رد الفعل على التقارب. ٣- غياب أو تأخير رد الفعل لكلا الأمرين السابقين، مع غياب انعكاسات الوتر.

حَدَقَةٌ ثابِتَةٌ : حالة عدم قدرة الحدقة على التمدد أو التقلص عند الضوء، أو التقارب، نتيجة ارتباط القزحية بالتصاقات إلى محفظة العدسة، أو لتدخل في الإمداد العصبي للقزحية. كما في الزرق الحاد.

حَدَقَــةُ أَرْغَــيل روبرتسون : جمود الحدقة في الضوء، وتراجع نشاطها التقاربي، والحالة عادة في الجانبين، وهي غالباً مترافقة مع مرض الزهري للجهاز العصبي المركزي ومع تقبض الحدقة. روبرتسون، دوغلاس. طبيب عيون، أدنبرة ١٨٣٠-١٩٠٩.

حدقي : يتعلق بالحدقة.

حُدَيْبَةٌ : انتفاخ، أو عقدة صلبة في العادة. تظهر خاصة في الحيوان والنبات. ويطلق الاصطلاح على الجحوظات الطبيعية في عضلات معينة. وعلى نوى الأعصاب في المجموع العصبي المركزي، وعلى بروزات العظام، وخاصة في مناطق اتصالها مع العضلات، أو الأربطة. وفي طب الأسنان تشير الكلمة إلى تاج السن. وتعني في علم الأمراض: النموات الصغيرة المرضية، وخاصة في مرض السل.

حُدَيْبَةٌ أُذُنِيَّةٌ : ورم صغير على خثار الأذن، في نقطة نزولها من الخلف.

حُدَيْبَةٌ أمامية للفقهة : إسقاط عظمي صغير في الوسط أمام القوس الأمامية للفقهة.

حُدَيْبَــةٌ أمامــيةٌ للمهــاد : ارتفاع على النهاية الأمامية للظهر، ناشئة من النواة الأمامية.

حُدَيْبَــةٌ بلعومــيةٌ : ارتفاع عظمي صغير على السطح السفلي للجزء القاعدي للعظم القذالي.

حُدَيْبَةُ تاجِ السن : إسقاطات صغيرة على السطح العالك للأسنان الأرحائية والضواحك.

حُدَيْبَةٌ تحت الحُقَّةِ : بروز خشن في النهاية العليا للحافة الوحشية لعظم اللوح. ويتأصل فيها الرأس الطويل لعضلة العضد ثلاثية الرؤوس.

حُدَيْبَةٌ تناسلية : ورم على النهاية الأمامية للجدار المذرقي للجنين، التي تصبح فيما بعد: القضيب، أو البظر.

حُدَيْبَــةٌ ذقنية : عقدة على كل من جانبي الارتفاق الذقني، على الجانب الداخلي للفك السفلي.

حُدَيْبَــةٌ خلفــيةٌ للفقهة : إسقاط وسطي عظمي صغير موجه إلى الخلف من القوس الخلفي للفقهة.

حُدَيْبَــةٌ درقيةٌ سفلية : حديبة على الحافة السفلية للصفيحة، على النهاية السفلى للخط المائل.

حُدَيْبَةٌ درقيةٌ علوية : حديبة على الحافة العلوية للصفيحة، على النهاية العليا للخط المائل.

حُدَيْبَــةُ الشفةِ العليا : ارتفاع بسيط على الشفة العليا، على قاعدة النترة.

حُدَيْبَــةٌ صغرى للعضدي : إسقاط على العضو في نهايته العليا حيث يتصل بالعضلة فوق الشوكة.

حُدَيْبَــةٌ ضلعية : البروز على السطح الخلفي للضلع، عند اتحاد العنق والجدل. ويتمفصل في الأضلاع الحقيقية مع النتوء المستعرض للفقرة الصدرية في السطح المفصلي.

حُدَيْبة عانيّة لعظم العانة : إسقاط صغير على النهاية الوحشية لعرف العانة يعطي الاتصال بالرباط الإربي. وهو محسوس في النهاية الداخلية لثنية الأربية.

حُدَيْبَة العظم القاربي : ارتفاع مدور على الجزء السفلي للسطح الأمامي للعظم القاربي، يتصل بعضلة قيد القابضات.

حُدَيْبَة بين الوريدين : إسقاط من الجدار الخلفي للأذين الأيمن تحت فتحة الوريد الأجوف العلوي بالضبط. ويعتقد أنها توجه الدم من الوريد الأجوف العلوي إلى فتحة الصمام الثلاثي خلال الحياة الجنينية.

حُدَيْبَة فلكية :إسقاط من الجزء السفلي للسطح الخلفي للفلكة.

حُدَيْبَة فوق الحُقّة : منطقة خشنة فوق التجويف الحقي لعظم اللوح، ويتأصل فيه الرأس الطويل لعضلة العضد ذات الرأسين.

حُدَيْبَة فوق الزنمة : بروز دائري موجود أحياناً على الجزء العلوي للزنمة.

حُدَيْبَة قُرَيْنِيَة : الارتفاع الناتج من الغضروف القريني.

حُدَيْبَة كبرى للعضد : الإسقاط من السطح الوحشي والخلفي للنهاية العليا لجدل العضد، يتصل بها عضلات؛ تحت الشوكة، وفوق الشوكة، والعضلة المدورة الصغرى.

حُدَيْبَة مخروطية : بروز محدد عل السطح السفلي لعظمة الترقوة، قرب النهاية الأخرمية، حيث يتصل الجزء المخروطي للرباط الغرباوي الترقوي.

حُدَيْبَة المَسَدّة الخلفية : حدبية صغيرة موجودة أحياناً على الحافة الخلفية لأخدود أوعية السدادة، حيث يتصل الغشاء المسدي الحر.

حُدَيْبَة المقربة الفخذية : إسقاط صغير على الجزء العلوي للقمة الإنسية لعظم الفخذ، التي تتصل بها للجزء الأسفل (الوركي) من العضلة المقربة العظمى، وهي تحدد مكان الغضروف المشاشي في العظام الفتية.

حُدَيْبَة النواة الإسفينية : انتفاخ على السطح الظهري للنخاع المستطيل، عند النهاية العليا لكل من الحزمات الإسفينية، وتقع فوق النواة الإسفينية.

حُدَيْبَة النواة الناحلة : انتفاخ على السطح الظهري للنخاع المستطيل، على كل جانب من الطرف السفلي للبطين الرابع، ويقع فوق النواة الناحلة.

حُدَيْبَة وحشية بين اللقمتين : البروز لأقل من نتوئين في منطقة بين اللقمتين في الظنبوب.

حَديدْ : عنصر معدني في الأرض والنبات. وترجع أهميته في جسم الإنسان إلى أنه أهم مكونات الهيموغلوبين (الخضاب) في كريات الدم الحمراء. والخضاب هو الذي يحمل الأكسجين إلى أنسجة الجسم، ويساعد في التخلص من ثاني أكسيد الكربون. يوجد في الغذاء على هيئة مركباته التي تتفاعل مع حمض الكلوردريك في المعدة، لتحوله إلى مركب يستفيد منه الجسم.يحتاج جسم البالغ إلى ١٥ ملغم يومياً، وتزداد الحاجة أثناء الحمل، أو النزيف، أو فيهما. ويسبب نقصه مرض فقر الدم.

حديــد مشــع F55,F59 : حديد نشيط الإشعاع يتكون من النظائر المشعة للحديد

حَرَارَة : ١- الســخونة، الإحساس الناتج عن جسم حــار. ٢-إحــدى صــور الطاقة، التي تتحول إلى حرارة. وتعرف بطاقة حركة الجزيء. والشمس أهم مصــدر للحــرارة. وتــتولد الحــــرارة مــــن الاحــتكاك، والــتفاعلات الكيمـــاوية، وضغــــط المـــواد، ومـــرور تيار كهربائي في مقاومة عالية، وتقــاس بالمقــياس الحراري. ووحدة كمية الحرارة هــي؛ المســعر. والحــرارة النوعية لمادة؛ هي كمية الحرارة اللازمة لرفع درجة حرارة غرام واحد منها درجــة مــئوية واحــدة. وتنــتقل الحرارة بواسطة التوصــيل، أو الحمــل، أو الإشــعاع؛ بموجــات إلكترومغناطيســية، ويمكن أن تؤدي إلى التمدد، أو تغيير في الحالة.

حَرَاري : يتعلق بالحرارة.

حَرَاري المنشأ : يتعلق بإنتاج الحرارة.

حُــرَاقٌ : شــعور بــألم حاد وحارق في إصابات الأعصاب.

حَرَاك : فرع من العلم؛ يتعلق بالحركة المنتجة في أجسام من جراء قوة تعمل عليها.

حِرَاكٌ : حرية الحركة.

حَــرَاك الدواء : علم تأثير الجسم على الأدوية؛ ويشــمل ذلك الامتصاص والتوزيع والأيض وإفراز الأدويــة. بهــدف تطويــر العلاقة مع تأثير الدواء والوصــول إلــى جرعة ملائمة، وهو جزء من علم الصيدلة.

حَــرَارَة الحــيوان : الحــرارة الناتجة في جسم الحــيوان بفضل أكسدة الغذاء،وتسمى الحيوانات التي تعــتمد درجــة حرارة أجسامها على درجة حرارة البيــئة؛ بالحــيوانات متغــيرة الحــرارة. وتحــتفظ الحــيوانات ثابــتة الحرارة (الثدييات) بدرجة حرارة ثابــتة عندما تكون صحيحة البنية. وتتولد في داخل الجسم بغض النظر عن البيئة. وتعتبر درجة الحرارة الطبيعــية في الجسم البشري ٣٦ و٣٧،٢. وتتراوح درجــة الحــرارة المأخوذة عن طريق المستقيم بين ٣٧،٢ و٣٧،٨. وهي في المتوسط ٣٧،٥. ويتخلص الجســم البشري من الحرارة الزائدة عن طريق الجلد وجهــاز التنفس، وإلا تولدت الحمى. وعندما يحتاج الجســم حــرارة أكثر كما في الطقس البارد ليحتفظ بدرجــة الحــرارة العادية، تزيد سرعة التأكسد في حــدود معينة إستجابة لهذا الطلب ويتم تنظيم حرارة جسم الإنسان بواسطة مركز الحرارة في الدماغ.

حَــرِجٌ : ١- المكــان الضــيق الكثير الشجر. ٢- الخطر، الذي يدل على نوبة، أو كارثة.

حَرَزٌ : ١- الخطر. ٢- حرج، حز. ج؛ أحراز.

حُرْشُــفَةٌ : ١- كــل ورقة بسيطة الشكل والبناء، تكــون علــى الــبراعم والبصــلات. ٢- في علم الحــيوان؛نمو من جلد الحيوان إلى الخارج؛ عظمي، أو قرنــي. والحراشــف المميزة للأسماك؛ عظمية. ويعتقد أن أسنان الفقاريات (من السمك إلى الإنسان)، نشــأت مــن الحراشــف. وتوجد الحراشف القرنية بمعظــم الزواحف، وعلى أقدام الطيور، وعلى جسم المدرع،ولبعض الثدييات حراشف على الذيل.

حُرْشُفي : يتعلق بالحراشف، أو يشبهها.

حُرْشُفيات الأجنحة : رتبة حشرات تتميز بأربعة أجنحة، صدفية. وجهاز ماص حلزوني الشكل، فصائلها عديدة؛ أشهرها؛ الفراشيات، والعث.

حَرْف : ١- شفير الشيء وطرفه وحدّه وجانبه.٢- ما دل على معنى في غيره، كدلالة على معنى الاستفهام، ويسمى حرف معنى.٣- حروف الهجاء.

حرف الظنبوب : حافة الظنبوب، أو القصبة الحادة، أو جزؤه الأمامي.

حَرْق : ١- أثر النار في الجلد. تتسبب الحروق من النار، أو الحرارة، أو التيارات الكهربائية، أو من إشعاعات الأشعة السينية، أو غيرها. أو من الكيماويات مثل الأحماض والقلويات. ومن تعريض الجسم، أو جزء منه للحرارة الرطبة مثل البخار، أو السوائل الساخنة، مثل الماء الساخن، أو الزيت الساخن.وللحرق درجات ثلاث؛ أولى وثانية وثالثة حسب عمق الجزء المحروق. وحروق الدرجة الأولى؛ هي الحروق السطحية، وتقتصر على إحمرار الجلد، وهي قليلة الخطورة. وحروق الدرجة الثانية تشمل ظهور فقاعات إلى جانب الإحمرار. وحروق الدرجة الثالثة؛ تصيب الجلد كله، والأنسجة الواقعة تحت الجلد لدرجات مختلفة العمق. وهي حروق خطيرة وقد تكون قاتلة، إذا زادت المساحة المحروقة عن ٦٠ % من سطح جسم الإنسان. وتعتبر الحروق شديدة الخطورة في الأطفال والمسنين. يتسبب عن الحروق حدوث تفاعلات هامة في الجسم، بعضها عام وبعضها محلي. وأهم التفاعلات العامة التي تحدث؛ هي الصدمة والألم الشديد المبرح، وفقد الجسم كله لكمية كبيرة من السائل المكون للدم، نتيجة لإرتشاحه وتجمعه في الأنسجة المحيطة بالجزء المحروق. ودائماً تهبط حرارة الجسم من تأثير الصدمة، ثم ترتفع بعد يومين، أو ثلاثة نتيجة لحدوث نوع من التسمم، ناتج عن إمتصاص جزء من الأنسجة المنحلة بالحرق، أو نتيجة حدوث إنتان قيحي في الجزء المحروق. وينتج عن إتلاف الجزء المحروق وموته، أو تدخل الجراثيم إلى الأنسجة المحروقة، ومنها تهاجم الأنسجة المجاورة والأنسجة العميقة للحرق، مسببة حدوث إنتانات قيحية قد تبلغ عمقاً كبيراً. ودائما تكون السبب الأهم في بطئ شفاء الجزء المحروق. ويتغير لون الجلد بالحرق فيميل إلى البياض، إذا كان سطحياً. أما الحروق العقلة فتحدث إنكماشاً في ندبة الحرق، وقد تعوق حركات المفاصل، أو الرقبة، أو الأصابع، أو تحدث تشوهات قد تحتاج إلى إجراء سلسلة من عمليات الترقيع والتقويم.

حَرْق الإشعاع : حرق ناتج عن التعرض لطاقة مشعة؛ كالشمس والأشعة تحت البنفسجية، وأشعة الراديوم، أو غيرها من إشعاعات ذرية ونحو ذلك.

حَرْق كهربائي : جرح ينتج عن ملامسة تيار كهربائي.

حَرْق كيماوي : حرق ناتج عن مواد كيماوية حارقة مهيجة؛ كالحماض والقلويات وكذلك الغازات.

حَرْق الجثث : عادة قديمة للتخلص من الجثث، وتستخدم في الهند وفي أمريكا ويزداد استعمالها في العالم الحديث.

حَرْق الشمس : التهاب جلدي مترافق مع احمرار وربما فقاعات في الجلد، ناتجة عن التعرض المطول لأشعة الشمس.

حَـرقَةُ الفؤاد : اصطلاح شعبي لوصف أي شكل مـن سوء الهضم، حيث يحدث ألم ذو طبيعة حارقة خلف القص على باب المعدة. وهو من ناحية علمية؛ الإحساس بالحرقة الناتجة عن قلس المواد من المعدة (ولـيس بالضرورة حامضاً)، التي تؤثر على الغشاء المخاطي للمعدة والفؤاد، وتسبب التهاب المريء.

حَرقَدَة : البروز الحنجري، وهي إسقاط تحت الجلد لغضروف الدرقية، وتظهر أمام العنق وتتحرك أثناء البلع. "تفاحة آدم".

حُـرقُفَة : عظم الحجبة،وهي رأس الورك أي ذلك الجزء من الورك، الذي يدعم الجناح، ويشمل الجزء العلوي من الحُق والجزء المرفق من العظم فوقها.ج؛ حراقف.

حُرقُفي : يتعلق بالحرقفة.

حُرقُفي إربي : يتعلق بالحرقفة والمنطقة الإربية.

حُرقُفـي حوضـي : يتعلق بالحرقفة والحوض. منطقة الحرقفة وتجويف الحوض.

حُرقُفي خثلي : يتعلق بالحرقفة والخثلة.

حُرقُفي شوكي : يتعلق بالحرقفة والعمود الشوكي.

حرقفـي ضلعي : يتعلق بالحرقفة والضلوع، أو يصل بينهما.

حُرقُفـي ظنبوبي : يتعلق بالحرقفة والظنبوب، أو يصل بينهما.

حُرقُفي عاني : يتعلق بالحرقفة وعظم العانة.

حُرقُفي عجزي : يتعلق بالحرقفة وعظم العجز.

حُرقُفي عصعصي : يتعلق بالحرقفة والعصعص.

حُرقُفي فخذي : يتعلق بالحرقفة والفخذ.

حُرقُفي قطني : يتعلق بالحرقفة ومنطقة القطن.

حُرقُفـي قطني ضلعي بطني : يتعلق بالمناطق القطنية و الضلعية والبطنية والحرقفة.

حُرقُفي وركي : يتعلق بالحرقفة والورك.

حُرقُفـية : العضـلة الحرقفـية، التـي تجمع بين عضلات الحرقفة والقطنية وتنغرز في وتر مشترك، ولكنها منفصلة مفرقة.

حَركَة : ١- انـتقال الجسم، أو أجزاء منه من مكان لآخـر. عندما يتغير موضع أي جسم بالنسبة لجسم آخـر فيقال؛ أن الأول تحرك بالنسبة للثاني، وراكب السـيارة يعتبر ساكناً بالنسبة للسيارة، ولكنه متحرك بالنسـبة لـلأرض. وتعتبر جميع الأجسام الموجودة علـى سطح الأرض في حركة بالنسبة للأثير نظراً لحـركة الأرض. قوانيـن الحركة لنيوتن؛ ١- يظل الجسـم فـي حالة سكون، أو حركة منتظمة في خط مسـتقيم، ما لم تؤثر عليه قوة خارجية. ٢- يتناسب التغيـير في كمية الحركة مع القوة المسببة لها وتأخذ نفـس اتجاههـا. ٣- لكل فعل رد فعل مساوٍ له في المقـدار ومعاكس في الاتجاه. وهذه القوانين الثلاثة تعتبر قاعدة علم الحركة.

حَـركَة براونية : الحركة غير المنتظمة للأجسام الصـلبة الدقـيقة العالقـة بالسـوائل، وهي مستمرة ومـتذبذبة وغـير مرتبطة بالاضطراب الخارجي. درسها براون روبرت(بريطانيا ١٧٧٣-١٨٢٧ عالم نبات) وسميت باسمه.

تعـزز الجزيـئات الحركية للمادة والقائلة بأن المادة تـتكون من دقائق صغيرة للغاية في حركة مستمرة ومـتذبذبة ونتـيجة لذلك فإن أي جسيم من المادة إذا

علـق بسـائل، فإن جزيئات السائل تتقاذفه ويتحرك بغـير انـتظام في السائل. وأصغر الجسيمات التي يمكـن مشـاهدتها بـأقوى مجهر تتحرك مثل هذه الحـركة. ويلاحـظ أن سرعة الجسيمات تزداد كلما نقص حجمها.

حَـركَة إنعكاسية : حركة غير إرادية، ناتجة عن مؤثر خارجي على جزء من الجهاز العصبي الوارد.

حَـركَة أميبـاتـية : حـركة خلوية شبيهة لحركة الأميـبا، حيـث تـتكون أرجل كاذبة جبلية، ويسيل الهيولي فيها فتنتفخ تدريجياً.

حَركَة تلقائية : حركة نشيطة، ليست تحت سيطرة إرادة صاحبها.

حَـركَة الجنين : حركات عضلية يقوم بها الجنين وهو في الرحم، تحس بها الأم عادة ابتداء من الشهر الخامس.

حَـركَة تَلَويـة : انقـباض عضلي مستمر، غير إرادي، يسـبب حركة مستمرة لجزء بعد وقف جهد شـديد ضـد مقاومـة، عادة يشاهد في مد الذراع. (ظاهرة كونشتام) . طبيب ألماني ولد ١٨٧١.

حَركي : يتعلق بالحركة، أو يولدها.

حَركي حَدَقي : يتعلق بحركة الحدقة.

حَركـي حَشَـوي : ١- ينشـط، أو يسيطر على الحـركات الوظيفـية للأحشاء من خلال الأعصاب المتورطة في حركة الأمعاء. ٢- أي حركة في جزء نتيجة إثارة انعكاسية من الأحشاء.

حَركـيّات : حراتك، علم يبحث في الحركة الناتجة في أجسام بواسطة قوى عاملة عليها.

حَركيّة الصبغين : حـركة الصبغين وأخذه أشكال مختلفة من الترتيب.

حِـرْمان درقي : يصف تأثير، أو أعراض إزالة الغدة الدرقية، أو إنهاء وظيفتها.

حَرُوري : منتج للحرارة، أو يخزنها، أو يحملها.

حُرُوف اختبار البصر : بطاقات بيضاء، وحروف سوداء، صور، أو أشكال أخرى طبع عليها بأحجام مختلفة وتستعمل كاختبار لقوة البصر، للمسافات القريبة والبعيدة.

حَـرُون : ١- من الدواب؛ التي لا تنقاد. ٢- عنيد فـي مقاومـة العلاج. ٣- يدل على بطء، أو سلبية الـتعامل مـع أي مؤثر فيزيائي، أو كيميائي، أو أي قوة. ج؛ حُرّن.

حُرَيْرَة : سعر، أو سعرة. وحدة تستخدم في دراسة الـتغذية، لقـياس قيمة الطاقة التي ينتجها طعام ما، ومتطلـب الطاقـة لشـخص مـا. وهو يمثل مقدار الحرارة اللازمة لرفع درجة الحرارة كيلو غرام من المـاء درجة واحدة بمقياس السنتيغراد. ومن الممكن أن يحصـب مقـدار الطاقة الذي يحتوي عليه طعام معيـن بقـياس مقدار الوحدات الحرارية التي ينتجها ذلـك الطعـام. وتختزل عمليات الهضم الطعام إلى وقـود قابل للإستعمال. وهذا الوقود هو الذي يحرقه الجسـم أثـناء الـتفاعلات الكيمياتـية المعقدة التي بواسطتها تتواصل الحياة. ويتباين مقدار الطاقة الذي تتطلـبه هـذه العمليات من شخص لآخر، كما تتباين حاجة الإنسان إلى السعرات حسب عمله ومكانه وما يبذل من طاقة.

حَـرِيشْ : حيوان من المفصليات، له جسم مسطح وزوج مـن السـيقان لكـل مقطع من الجسم. وهي

تعرف بأم أربعة وأربعين. وهي من الأنواع الأوسع إستوائية وعضها مؤلم، ولكنه ليس خطيراً، إلا إذا حصل تسمم. وتوجد أشكال صغيرة في التجويفات الأنفية تدخلها خلال النوم.

حَزّ المفصل : فصل، أو قطع في المفصل بدون القطع خلال العظم.

حَزَاز : ١-الهبرية في الرأس، تشبه النخالية. ولحدته حزازة، وهي ارتفاع حطاطي في الجلد، تنتشر كانتشار الأشنة على الشجر، وتصف مجموعة من الأمراض يكون فيها الحزاز؛ هو المرض الواضح، ويستمر خلال مسيرة المرض. ٢- نبات يعيش على الصخور وقشور الشجر، ويتألف من تكافل فطر وأشنة.

حَزَاز إكزيمي : اصطلاح غير مستعمل للإكزيمة الحطاطية.

حَزَاز بسيط مزمن : تحزز، حكاك محدود، ينتج عن ثخن في الجلد، ويمكن تمييز ثلاث مناطق؛ الخارجية؛ وتظهر بعض التلون، وبعض الحطاطات، والوسطى؛ وفيها حطاطات معينية ومبالغة الحدود الطبيعية وتلون والمركزة تظهر تلوناً وثخناً أكثر ومبالغة شديدة للحدود الطبيعية، التي هي الحطاطات المعينية.

حَزَاز مُخَطَّط : مرض جلدي غير معروف السبب، يتميز بارتفاع حطاطات مسطحة الرأس ولها حد زاوي، ومظهر شمعي مميز عند مراقبتها بشكل مائل. والمرض مترافق مع حكة شديدة وانتشار في الارتفاع. وهناك أنواع كثيرة من الحزاز المسطح.

حَزَاز أحمر مسطح : أنظر حزاز مسطح.

حِزام : ١- حزمة طويلة مثنية من ترابط ألياف تقع ضمن لفيفة الحزام من نصف كرة الدماغ. ٢- ما يحزم به الشيء.

حِزام بطني : حزام عريض لربط البطن، كحزام للولادة. وهو ما يربط حول البطن بعد الولادة، لمساعدة أجزاء البطن وعضلات البطن حتى ترتاح.

حِزام الفتق : حزام خارجي للسيطرة على الفتق. وهناك حزام كرسي لم الفتق الكبير، أو حزام مزدوج للفتق المزدوج، أو على شكل حذوة الحصان للفتق عند الأطفال، وأشكال تتلائم مع نوع الفتق ومع المريض.

حِزّة : حرقة الفؤاد؛ إحساس بحرقة في المريء، أو تحت القص في منطقة القلب. وهو أحد الأعراض الشائعة لسوء الهضم. وتحدث الحزة غالباً حينما يكون هناك تمدد في جزء من المريء، وبصفة خاصة في جزئه السفلي، حين تقلس جزء ممن محتويات المعدة. نظراً لكون المادة حمضية، فإن تأثيرها يكون مهيجاً، ومن ثم يسبب ألماً، أو مضايقة. وبالإضافة إلى الحامض، فإن الاضطراب العاطفي والتهيج والتوتر العصبي، كثيراً ما يحدث الحزة. وتجنح الحزة للحدوث، في وقت متأخر من الليل، أو في الصباح الباكر. وهي منتشرة عند من يعاني من قرحة هضمية. ويجب علاجها بعلاج السبب بعد تقصيه. انظر حرقة الفؤاد.

حَزْق : ثقل في الحوض، آلام الطلق، الشد على عضلات البطن أثناء الولادة.

حُزْمَة : ما حزم من كل شيء. ٢- مجموعة من الألياف العصبية من المحور المخي الشوكي، لها نفس الوظائف، كما يطلق الإصطلاح على مجموعة ألياف "هس" في القلب.

حُزْمَة إسفينية : ألـياف تهبط إلى الجزء الوحشي للأعمدة الخلفية في النخاع الشوكي. وتنشأ من خلايا فـي العقـد الشـوكية من مستوى العصب الصدري السـادس وتمـر من النخاع المستطيل، وتنتهي في النواة الإسفينية.

حُـزْمَة تحت الثلمية : حزمة من الألياف تحت الجسم الثلمي. وتمر على طوال الحافة العلوية لجسم ورأس النواة المذنبة، وتنشأ من قشرة الدماغ وتنتهي في الجسم المخطط.

حُـزْمَة دقيقة : ألياف تصعد إلى الجزء الوسطي للأعمدة الخلفية من النخاع الشوكي. وتنشأ من خلايا فـي العقـد الشـوكية من مستوى العصب الصدري السـابع ومـا تحـته، وتصعد إلى النخاع الشوكي، وتنتهي في النواة الدقيقة.

حُـزْمَة معقفية : الألياف المترابطة الصادرة من قشـرة الدماغ على السطح الحجاجي للفص الجبهي للدماغ، إلى قشرة الجزء الأمامي للفص الصدغي.

حِـسّ : القـدرة على إدراك المؤثرات الحسية ، بواسطة الأعصاب الحسية المنتشرة في سطح الجلد، أو المؤثرات العاطفية.

حِسّ الاعتلال : حالة من تغير مرضي في الوعي العام.

حِسّ الألم : الإحساس المفرط للمؤثرات الألمية.

حِسّ الاهتزاز : تقديـر الاهتزاز، ويمكن ملاحظة هـذا الإحساس عندما توضع شوكة رنانة فوق سطح عظمي يقع تحت الجلد.

حِـسّ التشـوك : إحساس خاطئ بالتشوك بنقاط حادة.

حِـسّ الحـرارة : قـدرة الإحسـاس بالحرارة والبرودة، وقدرة معرفة التغيير في درجة الحرارة.

حِسّ شعري : ١- الإحساس بالشعر، أي عند مس الشعر. ٢-الإحساس بوجود شعر في الفم، أو العين، عندما لا يكون هناك سبب حقيقي لذلك.

حِسّ ضوئي : الاستجابة لمؤثرات ضوئية.

حِسّ مفصلي : الحس الذاتي للحركة في المفصل.

حِسّ الوزن : نوعية تقدير الوزن، أو الضغط.

حَسّاس : قادر على استقبال الانطباعات من خلال الحواس، أو من خلال الإحساس النفسي بقوى خارقة غير عادية.

حَسّـاس للأشـعة : قـابل للـتعامل مع الطاقة الإشـعاعية، أو أي شـعاع مؤين، سواء مستفيداً، أو متضرراً.

حَسّـاس للأشـعة فوق البنفسجية : حساس لآثار الأشعة فوق البنفسجية.

حَسّاس للضغط : قابلية إحساس التغيير في ضغط الـدم، كما يشاهد في نهايات الأعصاب المستقبلة في الأبهر والجيب السباتي . وتنبيه هذه المراكز بارتفاع الضغط يؤدي إلى انخفاض الضغط.

حَسَاسِيَّة : ١- قدرة الكائن الحي على الشعور بما يحـيط بـه من المؤثرات، أو تغيير يطرأ على حالة الجسم، من جراء كائنات حية دقيقة، أو مواد مهيجة، أو محسسـة.٢- القـدرة التـي تنقل آثار المنبهات الخارجية، أو الداخلية إلى مراكز المخ، فتتحول إلى إحساسـات، أي حالات شعورية نوعية بسيطة غير قابلة للتحليل بالاستبطان. وتنقسم الحساسية إلى ثلاثة

أنواع؛ ١- الحساسية الخارجية؛ وتشمل البصرية والسمعية والشمية والذوقية واللمسية. (الإحساس باللمس والضغط والسخونة والبرودة). ٢- الحساسية الحشوية؛ وتنقل التنبيهات التي تحدث في الأحشاء، كالإحساس بالجوع والعطش والإمتلاء والمغص. ٣-الحساسية الخاصة؛ وتنقسم إلى حاسة الحركة وحاسة الاتزان. والحساسية الخاصة هي التي تولد الإحساس بالمقاومة، مما يساعد الطفل على إدراك ذاته إزاء العالم الخارجي، الذي هو مصدر المقاومة.

حَسَاسِيَّة الأشعة : القدرة على الحس بالأشعة، حساس بالأشعة.

حَسَر :قصر النظر، وفيه تقع صورة المرئي أمام الشبكية، نتيجة ازدياد قطر العين الأمامي والخلفي، أو انحناء الوجه الأمامي للقرنية، أو تكون قرنية انكسار الأوساط الشفافة للعين قوية. ومن أعراضه ان المريض لا يتمكن من الرؤيا من بعيد، ويتمكن من الرؤيا الجيدة من مسافة قريبة. وقد يشكو المريض من نباب طائر، وتكون العين كبيرة وبارزة للأمام. ويعالج الحسر؛ بوصف عدسات تصحيحية مناسبة.

حَسَف : صدفة، تجمع خلايا ظهارية تكون في البداية متصلة بشكل غير محكم مع الجلد، وقد تتحلل وتنفصل.

حِسِّي : يتعلق بالحس.

حِسِّي إبصاري : يتعلق باستقبال الانطباعات البصرية.

حِسِّي حشوي : يتعلق بالإحساس في الأحشاء، أو بألم في جزء يمكن نسبته إلى مرض في الأحشاء المتوضعة تحته.

حَسِير : شخص يشكو من حسر، أو قصر البصر.

حَسِيس : إحساس بالذبذبة، أو الاهتزاز بواسطة اللمس.

حَشَى :١- كل عضو من أعضاء التجاويف المصلية؛ وهي الجمجمة والصدر والبطن والحوض؛ كالدماغ والرئتين والقلب والأمعاء والطحال والكبد والمثانة والرحم. ويتم تعصيبها بواسطة أعصاب مستقلة. وهناك أعضاء تعصب بطريقة مشابهة، ولكنها غير متصلة بتجويف مصلي؛ كالغدد اللعابية، تسمى أيضاً أحشاء.

حَشْر : ١- اجتماع، حشد. ٢- احتكاك مفاجئ لجسمين مع بعضهما.

٣- وضع جزء في آخر؛ كالعظم مثلاً، بحيث يكون الجزآن مقفلين معاً.

حَشَرات : صنف حيوانات صغيرة القد من المفصليات القصبيات التنفس، شعبها ورتبها وفصائلها كثيرة العدد، تحمل زوجاً، أو زوجين من الأجنحة، ولها ثلاثة أزواج من القوائم. تجتاز دورتها الحياتية مراحل عديدة تسمى؛ السلاخات. معظمها يعيش على المواد النباتية، وبعضها مفترس، أو لاحم. واحدتها حشرة.

حَشَرَة :حيوان مفصلي يتنفس في الهواء الجوي، من طائفة الحشرات. له رأس وصدر وبطن، وثلاثة أزواج من الأرجل وقرنا استشعار. وللحشرة البالغة زوج، أو زوجان من الأجنحة في العادة. وفي كثير من الحشرات؛ كأبي دقيق، والفراش، والبعوض، والنحل، والذباب المنزلي، يكون التحول تاماً، يبدأ بالبيضة، ثم اليرقة، ثم العذراء، ثم الحشرة البالغة.

أمـا فـي الجراد والنطاط وبعض الحشرات البدائية غـير المجـنحة، فـيكون التحول معدوماً. وتخرج الصغار في شكل الحشرة البالغة وتنمو في الحجم لا غـير.وتـدل الأحافير؛ على أن الحشرات هي أقدم الحيوانات على سطح الأرض، وهي تكون % أنواع المملكـة الحيوانية تقريباً. والمعروف من الحشرات الآن حوالـي ٧٠٠،٠٠٠ نوع، منها بضع مئات من الأنواع الضارة،وكثير منها نافع في التلقيح الخلطي، وبعضها أعداء لحشرات ضارة.

حَشَفَة : ١- أي جسم له شكل البلوطة. ٢- الجاف اليابس. ٣- ما يكشف عند الختان في عضو التذكير، وهـو الـنهاية التـي تغطي نهاية الجسم الإسفنجي للقضـيب. ٤- النـتوء الصغير المدور من الأنسجة الناعظة، التي تكون النهاية الحرة للبظر.

حَشَفي : يتعلق بحشفة القضيب، أو البظر.

حَشَفي قُلفي : يتعلق بحشفة القضيب والقلفة.

حَشْو : ١- ما يحشى به الشيء. ٢- عملية إدخال مـادة لحشـو تجويـف محضـر في سن، أو المادة المسـتعملة فـي حشو تجويف سني،وهي عادة من الذهب، أو الإسمنت، أو المثيل أكريلات، أو الملغم.

حَشْو الأسنان : عملـية إجراء حشو الأسنان عادة بمواد صلبة يصبح بعدها أكثر مقاومة لقوى المضغ.

حَشْـوَة : سـدادة قطنية، أو سطام من الشاش، أو الصـوف القطنـي.تستعمل لحشو فتحة؛ كالأنف، أو المهبل، أو غيره من أجل وقف نزيف أو سائل.

حَشَوي : متعلق بالأحشاء.

حَشَـوي جـداري : يـتعلق بـأي حشى وجدار البطـن.، كـأن يثبـت أي من الأحشاء على جدار البطن؛ كالأمعاء، أو المعدة، أو غيرها.

حَشَـوي جنبوي : يتعلق بذلك الجزء من الجنبة، الذي يغطي جدار الرئة.

حَشَوي صفاقي :يـتعلق بذلك الجزء من الصفاق، الذي ينعكس فوق الأحشاء.

حَشِـيش : الاسم العربي لمادة مخدرة تحضر من نـبات القنب، من الفصيلة القنبية. وتستعمل الأجزاء المخـتلفة مـن النبات، لتحضير مستحضرات تسمى بأسـماء مخـتلفة؛ مـثل الـبانج والكراس والخيجا والكيف. وأما لفظ حشيش، فيقتصر إطلاقه في بعض الأحيان على خلاصة محضرة من الأوراق. كما أنه يستعمل في بعض الأحيان للدلالة على القمة الزهرية للنـبات. وتسـتعمل كـل هـذه المستحضرات، إما بالمضـغ، أو بالتدخين، أو بتعاطاها على هيئة سائل. وتأثـيرها ناتج عن وجود مواد راتنجية معينة. وفي بعـض مناطق أمريكا الجنوبية والمكسيك والولايات المـتحدة الأمريكـية، تستعمل القمم الزهرية للنبات نفسه لتحضير ما يسمى "ماريجوانا".

حَصَـى : صـغار الحجارة، واحدتها حصاة. وهي كتلة حجرية شاذة، تتكون داخل الجسم؛ في الكلوتين، أو المـثانة، أو المرارة. ويتركب الحصى غالباً من أملاح معدنية، عندما تحدث في الكلوتين، أو المثانة. ومن الكولسترول وخضاب المرارة والمعدنيات حين توجد في المرارة.

حَصَـاة : ترسيب أملاح معدنية في جهات مختلفة مـن الجسم، مكونة حجارة صلبة. ويتكون الحصى عـادة في الأعضاء الخازنة، أو ممراتها؛ كالمرارة وحـوض الكلى والمثانة والمفاصل وفي مسالك غدد اللعـاب . ويـتكون حصى المرارة من الكولسترول وكـربونات الكالسـيوم وأصـباغ الصـفراء بنسب

مختلفة. كما يختلف عن عدد الحصوات وحجمها من مــريض لآخر. وقد يسد الحصى قناة الصفراء؛ مما يسبب المغص وعسر الهضم ومرض الصفراء. وقد تمر الحصوات من القناة إلى الأمعاء الدقاق. ووجود الحصى في حوض الكلوة قد يؤدي إلى إتلافها. وإذا مـرت فـي الحالـب تسبب ألماً شديداً؛ هو المغص الكلــوي. ويجــب في الغالب إزالتها جراحياً. وتنتج حصـــاة المــثانة بعد التهاب في المثانة، أو إصابتها بمرض البلهارسيا.

حَصَــاة أكسالية : حجر صلب يتكون من بلورات أكســالات الكالسيوم غير القابل للذوبان وهي مصدر أكثر الحصى الكلوية.

حَصَــاة بَوْلــية :حصـــاة تتكون في أي جزء من الجهــاز البولي. وقد تتكون من اليورات، أو حامض البولـــيك، أو أكســـالات الكالســـيوم، أو فوســـفات الكالســـيوم، أو مــزيج مع فوسفات ثلاثي كربونات الكالسيوم، أو نواتج أيضية؛ كالسستين، أو الزانتين.

حَصَاة زِنْتِينية : حصاة بولية مكونها الأساسي هو الزنتين، ناتجة عن أيض حامض البوليك.

حَصَــاة سِسْتِينِيّة: نوع من حجارة ناعمة، تتكون من السستين، توجد في الجهاز البولي، كمستقلب شاذ.

حَصَــاة صَــفْراوية : كتلة مدورة، أو وجيهية، تــتكون مـــن مكونات الصفراء، خاصة الكولسترول وصــباغ الصــفراء، تترسب على مطرق بروتيني وتحــدث فقــط فــي غــدة الصــفراء أو الممرات الصفراوية. وقد تكون أحادية، أو متعددة.

حَصَاة فُسْفَاتية : حصاة ناعمة تتكون بشكل أساسي من الفوسفات، وتوجد في الجملة التناسلية البولية.

حَصَــاة كولســترولية : حصـــاة تــتكون مـــن الكولسترول.

حَصَــاة متناوبة الطبقات : حصاة بولية، تتكون من طبقات متناوبة من المواد المعدنية.

حَصَاة مثانية :حصاة تتكون في المثانة البولية.

حَصَــاة مرجانــية : حصـــاة مرجانية باللغة في الحــوض الحالب، لها فروع كثيرة تشبه قرن الوعل وتفرعات المرجان.

حَصَاة مُعَثْكَلِيّة : حصاة تتكون في القناة المعثكلية من كربونات الكالسيوم، أو أملاح الكالسيوم الأخرى، ومواد عضوية.

حَصَــاة مُكَيَّسَة :حصاة مثانية محصورة في كيس مكون من جدار المثانة.

حَصَــاة مُوثِــيّة : حصاة تتكون في غدة الموثة، وتتكون من كربونات وفوسفات الكالسيوم.

حَصَاة كُلَوِيّة : حصـــاة في الكلوة، تتكون عادة في حــوض الكلــوة مـــن يورات وأكسالات وفوسفات الكالسيوم.

حَصَاة لُعابية : حصاة تتكون في قناة غدة لعابية.

حَصَاة يوراتية : حصاة بولاتية، تتكون أساساً من البولات (اليورات) وتصيب الأطفال الصغار.

حَصَاة يوريكية : حصاة تتكون من حمض البول، وتحــدث بشــكل حجارة محمرة قاسية، في الجهاز البولي.

حَصَــاة بُرازِيّة : كتلة صلبة من البراز تتكون في المصران.

حَصَاة بَوْلِية : حصاة تتكون في الجهاز البولي.

حَصَاةُ الحالب : حصاة تظهر في الحالب.

حَصَاةٌ رَحِمِيَّةٌ : حصاة تحدث في الرحم، أو عضلوم رحمي متكلس.

حَصَاةٌ قَصَبِيةٌ : حصاة تتكون في القصبات من الكالسيوم مثلاً من آفات شاقية سابقاً في الرئة.

حَصَاةٌ لَوْزِيةٌ : حصاة في خبئة لوزة.

حَصَاةٌ مَلَوِيةٌ : حصاة في قناة، أو حويصلة.

حَصَاةٌ وريدية : تصلب حجري في وريد، ناتج عن تكلس خثرة قديمة.

حُصَافٌ : أي ارتفاع جلدي متميز بفقاقيع صغيرة، كما تظهر في الحصاف الصيفي ؛ وهي ارتفاعات تظهر في الصيف بشكل فقاعات، وتظهر في الصبا وتختفي عندما يكبر المريض. وتوجد الفقاعات في الأجزاء المعرضة لأشعة الشمس، ويحل محلها ندب. وفي بعض الحالات يكون هناك شذوذ في أيض البورفيرين.

حَصْبَةٌ :طفح حمي حاد، معدي، يصيب الإنسان عادة قبل الثانية عشرة من عمره. ويعطي المريض بعد شفائه مناعة تبقى طيلة حياته، ويندر أن يصاب الشخص أكثر من مرة واحدة. يبدأ المرض بارتفاع في درجة الحرارة مع نزلة أنفية والتهاب نزلي في ملتحمة العين واحتقان في الغشاء المبطن للمسالك التنفسية العليا. والأعراض الأولى للمرض؛ تدميع العين، وسقوط إفراز مائي من الأنف، مع عطس متكرر وبعض السعال. وبعد ثلاثة، أو أربعة أيام يغمر طفح المرض الجبهة وخلف الأذنين، أو على الخدين يمتد إلى الركبة فالصدر فباقي سطح الجسم في ظرف يومين، أو ثلاثة. وبعد ٣-٥ أيام يختفي الطفح بالترتيب الذي بدأ به، ويترك قشراً خفيفاً أشبه بالبردة. مدة حضانة المرض حوالي عشرة أيام، قد تمتد إلى أسبوعين. وتتم عدواه بواسطة الرذاذ المتناثر من فم وأنف المريض لإحتوائه على الحمة. ولأن المريض هو المصدر الوحيد للعدوى، ولأن الدور الرشحي هو أخطر الأدوار وأهمها في نشر العدوى. فإنه يجب منع الاختلاط بالأطفال المرضى. ومن المبادئ المعترف بها؛ عدم منع محاولة الطفل المعرض للعدوى من الإصابة بها، إلا إذا كان يخشى على حياته إذا حصب. من مضاعفات المرض؛ ذات الرئة، والتهاب الأذن الوسطى، والتهاب النخاع والدماغ. علاجه عرضي لتخفيف الأعراض. وليس هناك علاج سببي، ويعطى الإيمونوغلوبولين لتخفيف الأعراض. واللقاح المستعمل يعطي بعض المناعة.

حَصْبَةٌ ألمانية : حميراء. بعد فترة حضانة حوالي ١٨ يوماً، هناك ارتفاع في درجة الحرارة، وصداع، وطفح أحمر وردي، وتورم في الغدد اللمفاوية في العنق. وهو مرض يشبه الحصبة العادية، ويختلف عنها من ناحية الحمة والأعراض. فالدور الرشحي في الحصبة العادية يوجد في الحصبة الألمانية بشكل مخفف جداً، والطفح في الحصبة الألمانية يظهر في اليوم الأول، أو الثاني، وفي الحصبة العادية يظهر في الثالث، أو الرابع. والحصبة الألمانية أخف وطأة على المريض ومضاعفاتها الرئوية نادرة. إلا أن الحامل إذا أصيبت بها في الثلاثة أشهر الأولى من الحمل؛ جاء وليدها مصاباً بعاهة؛ كالصمم المصحوب بالبكم، أو آفة قلبية والتخلف العقلي، الوفيات يمكن إهمالها. وليس هناك علاج ضروري.

حَصْبِي : يتعلق بالحصبة.

حَصَبِي الشكل : يشبه ارتفاعات وطفح الحصبة.

حَصَـــر : ضـــبط النفس، أو الاعتدال في الانغماس الجنسي، خاصة الانغماس الجنسي غير الشرعي.

حَصَفُ الحَرّ : علة طفحية نفاطية في الجلد، ترافق التعرق الغزير، نتيجة انسداد قنوات وغدد العرق.

حَصَوِي : صـــلب كالحصاة، سببه حصاة، أو يتميز بوجود حصى.

حُصَـــيَّة : حصـــاة صـــغيرة، كتلة صلبة من مادة غريـــبة موجـــودة في تجويف في الجسم، أو بداخل كائن حي.

حُصَـــيْن : ارتفـــاع مطول دائري يظهر في القرن الصـــدغي للبطيـــن الوحشـــي للدماغ (قرن آمون)، ويتكون من منطقة غير عادية من قشرة الدماغ. وهو أقـــدم مـــن ناحية التطور من بقية المناطق، ومغطى بطـــبقة من الألياف النخاعينية على سطحها البطيني. وقـــد كـــان الاعتقاد سائداً بأنها مهتمة وظيفياً بحس الشـــم. ولكـــن هـــذا موضع شك. ويضم الاصطلاح أيضـــاً اللفـــيف المسنن والخمل، كجزء من التشكيل العام للحصين، أو التشكيل الحصيني. وهي مفصولة عنه بمنطقة شفافة من القشرة الركيزة.

حُصَيْنِي : يتعلق بالحصين.

حَضَانَة : ١- القيام على تنشئة الصغير وتربيته. ٢ - مـــدة الحضـــانة؛ هـــي المدة المنقضية بين دخول الكائـــن الحـــي لمـــرض معدي، إلى جسم المضيف وظهـــور العلامـــات السريرية الأولى للمرض. ٣- العـــناية بالجراثـــيم، أو جنين الحيوانات في ظروف ملائمة وحرارة دافئة ملائمة لنموها وتطورها.

حُضُور : طلعة، سيماء، وجود.

حَطَـــاط : مـــرض نـــادر، يظهر فيه حطاط بحجم السـبازيلاء ينخســـف مركزها بعد أسابيع ويتخذ لوناً أبيض لامع . وبعد أشهر، أو سنوات تظهر إحتشاآت غالـــباً فـــي الأمعـــاء والتهاب في الصفاق، ونادراً احتشـــاء الدماغ. وتعزى هذه التغييرات إلى التهابات في الشعيرات ونخر فيها.

حَطَاطِي : يشبه الحطاط ويتعلق به.

حَطَاطَة : اندفاع مرتفع عن سطح الجلد، تتكون في البشرة، نتيجة تكاثر خلايا الطبقة الشائكة، ويمكن أن تصـــل إلـــى الأدمة برشاحة حول الأوعية. ويختلف حجـــم الحطاطة من مرحلة لأخرى؛ من حجم رأس الدبوس، وحتى حبة الحمص. وتغيب الحطاطة دون أن تـــترك مكانهـــا أثراً، سوى بقعة صباغية ناقصة الصباغ، تغيب فيما بعد.

حَطَاطَـــة بُقَعِـــية : نقطـــة لهـــا خصائص البقعة والحطاطة.

حَطَاطِي : يتعلق بالحطاطة.

حَطَاطِي بِثْرِي : يصف ارتفاع حطاطات وبثرات.

حَطَاطِي حُمَامِوي : يتميز بارتفاع حطاطات على سطح حماموي.

حَطَاطِـــي حُوَيْصَـــلِي : اصطلاح لوصف طفح جلدي، يحتوي على حطاطات وحويصلات.

حَطَاطِي وَسَفِي : ارتفاع حطاطي ووسفي.

حَظَرَ : حرم، منع . المنع والتحريم.

حَفَّار : جنس من السوس من عائلة سوس الجبن.

حَفَّاز : مادة تؤدي إلى التحفيز، أي مساعدة وتسريع العمليات الكيماوية. أنظر تحفيز. وهناك حفاز سلبي يخفـــف من سرعة التفاعل، وحفاز إيجابي يزيد من سرعته.

حَفّــازٌ ضوئي : حفاز يعتمد في عمله على تأثير الضوء له موجات بطول معين.

حَفَــافٌ :١- ما يحف بالشيء. ٢- ذلك الجزء من الحلــق، الــذي يشمل اللهاة، القوس الحنكي اللساني، والقوس الحنكي البلعومي.

حفــرة : انضـــغاط، أو نقرة، تحت مستوى السطح العام لجزء.

حُفْــرَة إِرَبِيّة خارجية : ردب صفاقي في خلف الجدار الأمامي للبطن، إلى الجانب الوحشي للشريان الشرسوفي السفلي.

حُفْرَة إِرَبِيّة داخلية : ردب صفاقي خلف الجدار الأمامــي للبطــن، يقــع بين الشريان السري الملغى والمريطاء.

حُفْــرَة إِرَبِيّة إنسية : ردب صفاقي خلف الجدار الأمامــي للبطــن بيــن الشريان الشَرسوفي السفلي والشرايين السُرية الملغية.

حُفْــرَة إِرَبِــيّة وحشــية : الانضغاط الصفاقي الســطحي علــى الجدار الأمامي البطني بين الرباط الإربي الإنسي والوحشي.

حُفْــرَة بَيْضَــوية قلبــية : انخساف في الغشاء الجداري للأذين الأيمن، ويمثل مكان الثقبة القلبية في الجنين.

حُفْــرَة حُرْقُفــية : الجــزء العلوي المقعر الناعم الأمامــي للســطح القولوني الحرقفي لعظم الحرقفة، وهي تشكل الجدار الوحشي للحوض الكاذب.

حُفْــرَة زُجاجــية : تقعر السطح الأمامي للجسم الزجاجي، الذي يستقبل العدسة. الحفرة العدسية.

حُفْــرَة صَــدْغية : المــنطقة علـــى جـــانب الجمجمـــة تحــت الخطوط الصدغية، التي تســتمر عمــيقاً إلـــى القـــوس الوجنية مع الحفرة تحـــت الصدغية.

حُفْــرَة قَحفية : أي من الانخسافات على الجانب الداخلــي لقــاعدة الجمجمـــة، وهــي ثلاث؛ أمامية ووسطى وخلفية.

حُفْــرَة قَحِفــية أمامية :الحفرة الأكثر تقدماً إلى الأمــام مــن الأقسام الثلاثة لقاعدة التجويف القحفي. وتحتوي على الأجزاء السفلية من الفصوص الجبهية للدماغ.

حُفْــرَة قَحِفية وسطى : الانخساف المتوسط من الــثلاثة فــي قاعدة التجويف القحفي. وتحتوي على النخامــية فـــي الوســط وفي كل جانب الفصوص الصدغية للدماغ.

حُفْــرَة قَحِفية خلفية : الحفرة الأكثر إلى الخلف من الأقسام الثلاثة لقاعدة التجويف القحفي، وتحتوي على الدماغ الخلفي.

حُفْرَة المدمع : حفرة عظم المدمع ، تحتوي على كيس الدمع.

حُفْرَة مَعِينية : قاعدة البطين الرابع.

حُفْرَة نابِيّة : انخساف ضحل على السطح الأمامي للفك العلوي، إلى الجانب الوحشي للحافة المكونة من جذر السن النابي.

حُفَيْرة : حفرة صغيرة.

حُفَيْرة النافذة الدهليزية : انخســاف صغير على الجدار الداخلي للعظم الصدغي.

حُفَيْرة نافذة القوقعة : الانخساف الصغير، الذي يشكل السبيل الحلزوني الثقبي، على النهاية الخارجية للمسم السمعي الباطن.

حُـقّ : الجيب المكون كالفنجان، على الجانب الخارجي للعظم الغفل، حيث يجلس ويتحرك رأس الفخذ.

حُقّاني : يشبه الجيب، أو انخساف ضحل، يتعلق بالتجويف، أو الحفرة الحقانية.

حُقّة : حُقّ الطيب، وعاؤه، جيب صغير.

حَقْـل : ١- منطقة محددة. ٢- كهرومغناطيسياً؛ المنطقة حول جسم مشحون، أو مغناطيس، حيث تعمل قوة على جسم آخر مشحون، أو مغناطيس. ٣ - في البصريات؛ مجال الرؤيا.

حَقْن المثانة : غمر المثانة البولية بواسطة حقنة، إما لغسلها، أو لعلاجها.

حُقْنَة : زرقة؛ إدخال مادة سائلة إلى الجسم بواسطة محقنة، أو جهاز متصل بإبرة جوفاء، وذلك بقصد الكشف الطبي والتشخيص، أو للعلاج، من غير طريق الفم. وهنا عدة طرق لإعطاء حقنة ١- في الجلد؛ غالباً لدراسة حساسية الجسم لبعض الأمراض، وهي دائماً للتشخيص وليس للعلاج. ٢- تحت الجلد؛ وهي أكثر أنواع الحقن استعمالاً، تشمل أنواعاً لا حصر لها من العقاقير. ويشترط في المواد المحقونة ألا تكون مهيجة للأنسجة الخلوية.٣-في العضلات؛ وتستخدم لهذا الغرض عضلات كبيرة مثل عضلات الفخذ والإلية. ٤- داخل الأوردة؛ وتشمل محاليل وملح ومقادير كبيرة من الدم والمصورة. وتوجد تعليمات خاصة يجب اتباعها عند الحقن في الأوردة. وتوجد أنواع أخرى كالحقن في النخاع الشوكي، أو المفاصل، أو التجاويف المختلفة والبطينات المخية.

حُقْـنَة شَـرَجية : وهي ما يحقن من السائل في المستقيم، بواسطة أنبوبة تدخل فيه، ويغلب أن يكون ذلك بقصد تليين محتويات الأمعاء في علاج الإمساك، أو غسل المستقيم وتنظيفه ، أو لإدخال أدوية، أو أغذية إلى الأمعاء، أو تعويض نقص في سوائل الجسم،أو لإجراء اختبار تشخيصي.

حُقّي : يتعلق بالحق.

حُقّي عاني : يتعلق بالحق والعانة.

حُقّي عَجُزي : يتعلق بالحق والعجز.

حَقيقي : أصلي، الوضع الصحيح الثابت.

حَقيقي النواة : كائن حي خلاياه تحتوي على نواة محاطة بغشاء. وتكون الخلايا أكبر وأعقد من الخلايا بدائية النواة، وتحتوي على عضيات أخرى؛ كالمتقدرات وأجسام " غولغي"، والشبكة الهيولية الباطنة وفي خلايا التركيب الضوئي، صانعة للخضراء، وهذه الخلايا مميزة للحيوان والنبات والأوليات والفطريات وبعض الطحالب.

حَـكّة : أي إحساس، أو تهيج في الجلد، أو الأغشية المخاطية، يعطي السبب لتمرير اليد تمريراً قاشراً متكرراً.

حُكَـاك : ارتفاع حطاطي حَكّاك، والإسم يستعمل لمتلازمات غير معروفة السبب، يكون الحكاك أهم عرض فيها.

حِكَّة : عرض جلدي ذاتي، يولد الرغبة للحك. وتحدث حكة في جميع أنحاء الجسم، نتيجة مادة مهيجة، أو حرارة الجو، أو مواد سامة وأنواع كثيرة من الحساسية.

حُكْم : عملية تكوين رأي، عن طريق التمييز والمقارنة.

حَكّي : يتعلق بالحك، أو بسببه.

حَلّ : تذويب المواد الخلوية بواسطة عوامل كيماوية، أو فيزيائية، أو إنظيمات، أو أمصال حالّة خاصة، أو عاثية الجراثيم.

حَلّ التشنج : وقف النوبات التشنجية، أو التشنج.

حَلّ الحصى : تفكيك الحصى المتكون في الجسم، بواسطة عوامل كيماوية، أو فيزيائية.

حَلّ الخلية : تدمير الخلايا الحية بالتذويب، التحلل.

حَلّ الدم : خروج الخضاب من الخلايا الحمراء، نتيجة تأثير أسموزي، أو تكسير، أو تحليل اللون. ويحصل حل الدم في الحمى عادة، في الجملة الشبكية البطانية كجزء من تكون الدم. ولكن قد يحدث حل الدم غير عادي بعوامل مختلفة؛ تسبب فقر الدم "الحلّمي"، التي تصنف حسب العامل المسبب. وقد يكون هذا: سُمّي؛ كالرصاص والفينيل هدرازين والصابونين وسم الحية، أو إنتاني كحالات الدم الجرثومية، التي تنشط بواسطة نقل الدم غير المتوافق، أو ولاديا.وفي الزجاج (في المختبر) قد يحدث حل الدم نتيجة وضع الدم في محلول منخفض الضغط الأسموزي، بالتجميد والتدفئة المتكررة للدم، أو بالتسخين أكثر من ٦٠°م.

حَلّ العظم : تحطم وامتصاص الأنسجة العظمية بواسطة ناقضات العظم.

حَلّ القمة : الإجراء العلاجي؛ بشق الجدار الأمامي للصدر، بحيث ينهار الجزء العلوي من الرئة وتلغى القمة.

حَلّ اللُحاظ : الإجراء الجراحي بقطع واحد من اللحاظ والرباط الجفني.

حَلّ المفصل : الإجراء الجراحي في فك مفصل مقسوط بتدمير الالتصاقات حوله.

حَلّ الموق : حل اللحاظ.

حَلأ : اسم يطلق على أمراض حموية معينة، تسبب ظهور فقاقيع والتهاب على الجلد. والحلأ البسيط؛ ينشأ من حمة الحلأ، ويتصف باندفاعات حادة ذات سير محدد، تتجلى بحويصلات، أو فقاقيع مائية صغار،ذوات لون أصفر يضرب إلى البياض، يغلب ظهورها على الشفتين، أو على مقربة منهما، أو في الفم. وقد تغزو الحمة قرنية العين، فيحدث التهاب القرنية الحلئي البسيط. ويتصف الحلأ البسيط بميله التنكس وإصابته لأي منطقة من مناطق الجسم، بالرغم من أن الشفة والأعضاء التناسلية من أكثر الأماكن توضعاً، كما يصيب مختلف الأعمار، إذ أنه يصيب الجنين داخل الرحم مؤدياً للإجهاضات والإملاصات وولادة أطفال خدج، ويصيب الرضيع والطفل الصغير، متظاهراً عند أغلبهم بالتهاب اللثة والفم الحلئي. أما إصابته للكهول فتتجلى غالباً بالحلأ الشفوي والتناسلي الناكسات. وأخيراً فإن إصابته للأشخاص ذو المناعة المثبطة يؤدي إلى حلأ بسيط موضع، أو منتشر مهدد للحياة.

حَلأ منطقي : حلأ نطاقي.

حَـــلأ نطاقــي :نخمــج حمــي للوريقة الخارجية العصبية، يصيب عصباً، أو عدة أعصاب شوكية، أو قحفــية، إضـــافة للجلـــد، أو الأغشية المخاطية التي تغطيه. ويتصف المرض بظهور حويصلات تتوضع بشـــكل زمـــر عل جهة واحدة، وعلى مسار عصب معيـــن، كمـــا ويســـبب الاندفاعات، وتوعك خفيف، وإحســـاس محـــرق مـــع ألم موضع في الناحية التي ســـتظهر بهـــا الإصابة، ثم لا يلبث أن تظهر سطوح حمامـــية، مرصـــعة بحويصـــلات تجـــتمع بشـــكل مجموعـــات. تكـــون الحويصـــلات رائقة في البداية وتحتوي عل الحمة، لكنها لا تلبث أن تتعكر وتتبعثر، ثـــم تجـــف وتكتســـي بقشرة، كما أنه من النادر أن يتـــنكس المـــرض، أو يصيب الرضيع. وقد تصاب الأغشـــية المخاطـــية، خاصة القاسية للحنك واللسان وغشـــاء باطـــن الفـــم المخاطي. وذلك عند إصابة الفرعين الثاني والثالث من عصب مثلث التوائم. هذا وقـــد تدوم آلام الحلأ أشهر، أو سنين حتى بعد شفاء الآفـــة الجلديـــة. علاج المرض هو علاج الأعراض وتخفيف أثاره، ولا يوجد علاج نوعي.

حُلالَـــة :أي نظام غرواني، تكون مرحلته المبعثرة؛ صـــلب ذائـــب فـــي مـــرحلة سيولة مستمرة. وهذه الغروانـــيات مهمـــة حياتـــياً لمساهمتها في بروتين الأنسجة.

حُلالَـــة مائية : أي ذوبان غرواني لمادة صلبة في المـــاء، كالحلالة المائية الذهبية، التي استعملت سابقاً في علاج كل شيء، وتستعمل الأن في فحص السائل النخاعي الشوكي.

حُلامَة : نتاج الحلمهة، حلامة مائية البروتين، وهي الـــناتج الحـــامض الأمينـــي لبروتين تعرض لتحلل بالحلمهـــة. وهـــذا الناتج قد يكون أفضل للطعام من البروتين الأصلي.

حَلْب : عملية إستخراج الحليب من ضرع، بواسطة العصر المتكرر للثدي، أو لأي عضو قابل للضغط.

حِلْتيـــت : صـــمغ راتنجـــي، يستخرج من سيقان وجـــذور نـــبات الأنجلان، وربما من بعض النباتات الأخـــرى. والحلتيـــت كريه الرائحة، ويستعمل عادة على هيئة صبغة باستخلاصه بالكحول ٧٠%، وهذه إذا خففـــت تخفيفاً كبيراً، فهي من العطور، أو المواد التـــي تســـتعمل لنكهـــتها، ويحـــتوي الحلتيت على كبريتيدات،وهي التي تسبب الرائحة الكريهة للعقار. ويحضـــر الحلتيـــت من نباتاته التي تنمو في إيران وأفغانستان ويستعمل في بلاد الشرق من التوابل، كما يســـتعمل فـــي بعض الأحيان كملين ومنفث، وكذلك كمهـــدئ. ومن الخرافات الشائعة في بعض البلدان، أنـــه إذا علق الحلتيت في كيس صغير حول الرقبة، فإنه يبعد الأمراض عن حامله.

حَلْحَلَة : ١- إزالة عن الموضع. ٢- اصطلاح علم للـــتفاعلات في طبيعة التعفن المزدوج، الذي يحصل في المحاليل، مثلاً في الحلمهة. ٣- تأثير تأين سائل المذيب على تفارق المادة الذائبة فيه.

حَلَّدَمـــي : أي عامل له القدرة على تدمير الكريات الحمراء، وكل ما له علاقة بالدم.

حلـــزٌ : ١- حتر الأذن. ٢- من الرجال؛ القصير، البخيل،الســـيئ الخلق. ٣- المحفظة النووية للحمات المتـــناظرة الحلـــزات، كمـــا تشـــاهد فـــي المجهر الإلكتروني.

حلــزون -ألفــا : التكويــن الملتف لعديد الببتيد المرتبط بواسطة ارتباط من قيود الببتيد، في التلافيف القريبــة وفي عديد CO,NH هيدروجيني بين الببتيد العادية، يكون الحلز يميني اليد.

حَلَــزون : القوقــع، وهــو جــنس حــيوانات من الــرخويات التــي تعــيش في صدفة. والحلزونيات فصــيلة حيوانــية مــن الرخويات المعدية الرئوية. أجناســها وأنواعهــا عديدة، تتميز بخنثواتها الطليقة وبدروعهــا الصــدفية المخــتلفة الأحجام والأشكال والألــوان. وهــي مضــيف متوسط لبعض الديدان المثقوبة الطفيلية.

حَلَزوني : منسوب إلى الحلزون، لولبي الشكل.

حَلْــق : زور، الجــزء من البلعوم، الذي يقع خلف الفم، ويفصل بين الفم والحلق برزخ يحده اللسان من أســفل، والحــنك الطــري من أعلى، وتحده من كل جانب طيتان من الغشاء المخاطي؛ الأمامية تمتد من الحنك واللسان، وتمتد الخلفية من الحنك إلى البلعوم. وترقد اللوزة بين اللوزتين. والحلق عرضة للالتهاب نتيجة التنفس من الفم، لأي سبب من الأسباب.

حَلَقَة :الدائرة، كل شيء استدار.

حَلَقَــة إِرَبِيَّة سطحية : الفتحة المثلثة الشكل في ســفاق العضــلة المائلــة الخارجية في البطن. وتقع مباشرة فوق وإلى الجانب الوحشي من النتوء العاني. ويمــر فيها الحبل المنوي في الذكر، والرباط المدور للرحم في الأنثى.

حَلَقَــة إِرَبِــيَّة عميقة : المنطقة التي يمر بها الحــبل المنوي في الذكر والرباط المدور في الأنثى، خــلال الغلالــة المستعرضة، وهي تتعين بانخساف بيضــاوي على الجانب العميق لجذر البطن الأمامي، فــي منتصف الطريق بين الشوكة الحرقفية الأمامية والعلويــة، والارتفــاق العاني، بالضبط فوق الرباط الإربي.

حَلَقَــة سُــرِيَّة : خلل في الخط الأبيض الجنيني، الــذي ينقل الشرايين والوريد السرية والسقاء. وبعد الولادة تتحول إلى ندبة.

حَلَقَة طَبْلِيَّة : أنبورة غير مكتملة من العظم، الذي يدعم الغشاء الطبلي في الجنين والوليد، ومنه تتطور القناة السمعية الخارجية عند الكبار.

حَلَقَة فَخْذية : الفتحة التي تؤدي إلى الحيز الإنسي للغمد الفخذي.

حَلَقَة قُزَحية صغيرة : المــنطقة الداخلية المدورة على الحافة الداخلية للقزحية.

حَلَقَة قُزَحية كبيرة : المنطقة الخارجية المدورة على طرف القزحية.

حَلَقَة ليفية قلبية : حلقات تحيط بالفتحات الأذينية البطينــية، والتي تشكل الصمامات وتشكل جزءاً من هيكل القلب.

حَلَقَة المُلْتَحِمَة : مــنطقة اتصال الملتحمة وطرف القرنية.

حَلَقَــة وَتَرِية مشتركة : حلقة ليفية تلف الثقبة البصرية، والنهاية الإنسية للشق الحجاجي العلوي.

حُلْقُوم : ١- مجرى التنفس من الجوف. ج: حلاقيم وحلاقم. ٢- ذلك الجزء من البلعوم، الذي يقع تحت الحــنك الطــري وخلــف الفــم، الجزء الفموي من البلعوم.

حَلَقِي : المنسوب إلى الحلقة.

حَلْقِي : المنسوب إلى الحلق.

حلقي : يتعلق بالغضروف الحلقي، وشبه الحلقة.

حَلَقــي بلعومــي : يــتعلق بالغضروف الحلقي والبلعوم.

حَلَقي طرجهالي : يتعلق، أو يمتد بين الغضاريف الحلقية والطرجهالية.

حَلْــبِكَة : تفاعل شبيه بالحلمهة، حيث يحل حمض الكبريت محل الماء.

حَلَــم : عنكبيات من فصيلة البراد، دقيقة الحجم، كثيرة الأنــواع، وواسعة الانتشار. أغلبها طفيلية على الإنسان والحــيوان والنبات، ومنها حلم جرب الإنسان والحيوان، وقــاش الدجــاج والحمــام. وكثير منها يتغذى بعصارة النبات ويســبب أضــراراً جســيمة لمحاصيل الحقل والبســتان. ومنها العنكبوت الأحمر على القطن وبعض الخضـــار. وحلم الموالح، وحلم العنب، وحلم الطويات، وحلم الزيتون والمانجو والبندورة (الطماطم).

حُلُــم : نشــاط ذهنــي أثناء النوم على شكل صور بصـــرية عادة. والحلم شبيه بالهلوسة، لأنه لا يثيره في العادة التنبيهات الحسية الملائمة. وفي مرحلة ما تكـــون الاستثارة عضوية؛ مثل ألم الأسنان، أو عسر في الهضم، أو بوساطة منبه حسي خارجي. فإن هذه العوامــل العضــوية، أو الحسية تغير شكل الحلم لا مضمونه. أما المثير الذي يغير مضمون الحلم ويحدد دلالته بالنسبة إلى شخصية النائم،فهو في العادة رغبة مكبوتة. ويرمي الحلم إلى إشباع هذه الرغبة، التي قد تكـــون جنســـية، أو عدوانـــية، بطريقة رمزية. وقام فـــرويد بأول دراسة علمية لتفسير الأحلام؛ فميز بين المضـــمون الصريح للحلم، ومضمونه الكامن ، وأكد أن الحلم؛هـــو الطـــريق المؤدي إلى اللاشعور، وأنه يمكـــن بتأويل رمز الحلم عن طريق التداعي الحر، الكشـــف عـــن المضـــمون الكامـــن، أي مكـــنونات اللاشعور من عقد وصراعات. وليس للحلم في نظر العلم أي قيمة تنبؤية، أما قيمته التوقعية فهي بلا شك أقل مما لدى الذي يفكر ويستدل بطريقة علمية.

حُلُم مَرَضي : نوم له ميزات مخيفة، أو مرضية.

حَلَمَـــة : نتوء مستدير في ثدي المرأة، وهي ليست فـــي وسطه تماماً، ولكنها إلى أحد جانبيه، ويتناسب حجمها مع حجم الثدي. وحلمة الرجل صغيرة دائماً. ويحـــيط بالحلمـــة مـــنطقة داكنة اللون هي؛ الهالة. ويخـــتلف لون الهالة تبعاً للون البشرة. وهي حمراء فـــي الفـــتاة البكر، تزداد مساحتها ويدكن لونها أثناء الحمـــل، ويخـــف لونها بعد انتهاء الرضاعة. وأعلى الحلمة فتحات القنوات الحليبية، لذلك يجب العناية بها أثـــناء الحمل، إذا اعتزمت الأم إرضاع وليدها. ج؛ حلمات.

حَلْمَهَـــة : حلّ مائي، طراز من التفاعل الكيماوي يشـــمل تدخـــل المـــاء فيه، بعد انفصامه إلى أيونات هيدروجين وهيدروكسيل. والتفاعل المذكور شائع في عملـــيات حـــيوية؛ كالهضم، الذي تتحول فيه المواد الغذائـــية (الكربونات، والدهون والبروتينات)، بتأثير المـــاء في وجود الإنظيمات. والناتج النهائي لتحلمه النشـــا هـــو الجلوكـــوز. ولـــتحلمه البروتينات هو؛ الأحمـــاض الأمينـــية، أما الزيوت والدهون فنواتجها هـــي؛ الغليسرين والأحماض الدهنية. وتتحلمه بعض الأمـــلاح فـــي محلولهـــا المائي، ولا يتحلمه بعضها الآخـــر. وهـــناك تفـــاعلات يسهم فيها الماء، ولكنها ليست حلمهة، كما في تفاعل فلز الصوديوم مع الماء لإخـــراج الهيدروجيـــن، وتمويـــن قاعدة، أو كاتحاد جزيـــئات الماء مع جزيئات ملح ما، في أثناء تبلوره من محلول مائي.

حلْمَهَـــة تلْقَائيـــة : تفـــاعل تحللـــي يحدث في البروتينات في محاليل متعادلة.

حلَمي : يتعلق بالحلمة.

حلَمي الشكل : شكله كالحلمة.

حلولَـــة : ١- حُلامة، نتائج الحلمهة. غالباً حلمهة البروتيـــن. ٢- نتائج تذويب أنسجة، أو خلايا حيوية بفعـــل كيماويات؛ إنظيمات، عاثيات الجراثيم، أملاح فوق صوتية وغيرها.

حلّي : يؤثر في التحلل، أو يشكل حالاّت.

حليـــب : اللبن المحلوب من الثدي، أو الضرع، في الثديـــيات لـــتغذية أطفالهـــا، حتى تستطيع أن تغذي نفســـها. وهو طعام كامل تقريباً؛ يحتوي على المواد الضـــرورية للـــنمو، وخاصـــة الكربوهـــيدرات والبروتيـــنات والدهـــون والعناصـــر والأملاح غير العضـــوية والفيتامينات. كما يحتوي حليب الأم على كمـــية مـــن المضـــادات، تعطي للطفل مناعة، ضد أمـــراض معيـــنة لفترة من الوقت. وهو بذلك أفضل غـــذاء للطفـــل، وأفضل من جميع البدائل المختلفة؛ ســـواء الحليـــب الحيوانـــي، أو المـــواد الأخـــرى المستعملة.

حليباني : المظهر الحليبي، الذي يشبه الحليب.

حُلَيْزَنَة : جـــنس من الجراثيم من عائلة الحلزونيات ، من رتبة الزواحف. ويجب تمييزها عن الملتويات. وهي عادة رمّامة.

حلَـــيْزنة صغيرة : نوع من الحليزنات، يوجد عند الجـــرذان، وقوارض أخرى. وهي سبب لأحد أشكال حمـــى عضة الجرذ عند الإنسان. وهو مرض حمي ملتكس مع آفة محلية، وتضخم في الغدد المنطقية.

حُلَيْمة : ارتفاع صغير يشبه الحلمة.

حُلَـــيْمة تحـــت لسانية : نتوء صغير تفتح عليه القناة تحت اللسانية، وتقع على جانبي اللسان.

حُلَـــيْمة خيطـــية :بروزات متعددة نقطية للغشاء المخاطـــي للســـطح الظهري لثلثي اللسان الأمامي، وتعطي هذا الجزء من اللسان خشونته.

حُلَيْمة دمعية : ارتفاع مخروطي على حد كل من الجفنين في نهايته الإنسية مخترقاً القنية الدمعية.

حُلَيْمة سنية : لب، الأديم المتوسط لسن. جرثومة السن، أو الميناء؛ الجرسية الشكل.

حُلَيْمة الشعرة : الجزء المركزي للب الشعرة.

حُلَـــيْمة عفجية صغيرة : ارتفاع صغير مدور، يفتح عليه القناة المعثكلية المساعدة.

حُلَـــيْمة عفجية كبيرة : نتو صغير على الجدار الإنســـي للجزء الثاني للعفج، تفتح على قمته أنبورة القناة الصفراوية.

حُلَيْمة العصب البصري : القرص البصري.

حُلَيْمة قاطعية : نتوء صغير وسطي، على الجزء الأمامـــي الخارجي للحنك الطري، خلف الفراغ بين الأسنان القاطعة الوسطية.

حُلَـــيْمة الكلـــوة : رؤوس مخروطية للأهرامات الكلوية، تظهر في الكؤوس الصغيرة.

حُلَـــيْمة كمئـــية : نتوءات مدورة عصوية الشكل للغشاء المخاطي للسان، متوضعة بشكل أساسي على رأس السان وجوانبه.

حُلَيْمات لسانية : الحليمات الموجودة على اللسان، وهـــي الحلـــيمات الخيطـــية والمخروطية والكمئية والمحوطة والورقية.

حُلَيمات مُحَوّطة : حوالي عشرة نتوءات كبيرة كالأزرار للغشاء المخاطي للسان، وهي غنية بالبراعم الذوقية، وهي متوازية وأمام الثلمة الانتهائية. وكل نتوء محوط بانخساف دائري.

حُلَيمات مخروطية : حليمات صغيرة موجودة على النتوء الأمامي الشبيه بالحافة على أدمة الجلد، باتجاه السطح، وتتقولب الظهارة فوقها.

حُلَيمات ورقية : حليمات رديمة، بشكل نتوآت على جانبي اللسان.

حُلَيموم : ورم بريء على سطح الظهارة المبطنة، ويمكن أن يتطور في أي جزء من الجسم.

حُلَيمومي : يتعلق بالحليموم، أو له شكله.

حُلَيمي : يتعلق بالحليمة، أو يشبهها.

حُلَيمي الشكل : شكله يشبه الحليمة.

حُمّى : ارتفاع في درجة حرارة الجسم عن الحد الطبيعي. وهي تقاس بمقياس الحرارة (الترمومتر)، وتستعمل وحدة "سلزيوس" في السنتيغراد، أو الوحدة الأمريكية "الفهرنهايت". والحرارة العادية للإنسان السوي هي في الصباح؛ ٣٦-٣٦،٥ ْم (درجة مئوية).ومساءً ٣٧ ْم ، أو بقياس الفهرنايت ٩٨،٢ صباحاً و٩٨،٧ ْف مساء. تقاس درجة الحرارة عادة بوضع مقياس الحرارة في الفم، ويوضع في الشرج في حالة الرضع وصغار الأطفال وبعض المرضى. إلا أن درجة الحرارة بواسطة الشرج تكون أعلى منها بواسطة الفم بمقدار خُمْس إلى خُمْسَي درجة مئوية، أو درجة كاملة بمقياس فهرنهايت. وقياس درجة الحرارة بواسطة الإبط، أو ثنية الفخذ؛ غير دقيق، كما أنه يجب إبقاء المقياس في الفم، أو الشرج مدة لا تقل عن أربع، أو خمس دقائق. ويعد ارتفاع درجة الحرارة من أعراض كثير من الأمراض؛ كالأمراض المعدية، والتهابات الأعضاء وغيرها من الأمراض. وتترك الحمى آثاراً في الجسم المحموم؛ كالوهن والوجع في العضلات والعظام، وقد يكون هناك إحساس بالبرودة والرعشة،والصداع، أو العطش وفقدان الشهية والإمساك. كما يكون اللسان مكسواً بطبقة من الإفراز ، ويكون الجلد جافاً. وفي الأطفال، قد يتسبب من البدأة الفجائية لحمى مرتفعة؛ تشنجات وهذيان. كما يزداد معدل النبض.ويزداد معدل الأيض. وارتفاع درجة الحرارة في الأمراض المعدية؛ إجراء وقائي، يتخذه الجسم ضد الجراثيم المغيرة، التي لا تعيش ولا تتكاثر في درجة حرارة عالية. كما أن سرعة سريان الدم الناتجة عن ارتفاع درجة الحرارة، تساعد في القضاء على هذه الجراثيم.

حُمّى الأرانب : مرض يصيب الأرانب والقوارض الأخرى. ونظراً لاكتشاف الجراثيم المسببة له في منطقة "تولار" بولاية كاليفورنيا في الولايات المتحدة الأمريكية، سمي المرض "تولاريميا" (انظر هناك) . يصيب الإنسان عند اتصاله بالحيوانات المصابة، فيظهر على شكل حمى يصحبها التهابات في العينين، أو الفم والحلق والرئتين، وقد ينتهي بالموت ويعالج بالمضادات الحيوية.

حُمّى الببغاء : مرض حاد ذو علاقة بالطيور. يصيب خاصة الببغاء. تسببه حمة راشحة. وينتقل إلى جسم الإنسان. وهو يشبه الحمى التيفية. يبدأ المرض متدرجاً بعد حضانة أسبوع إلى أسبوعين؛ بسعال وحمى وصداع ودعث ووجع ظهر. ويبقى

النبض بطيئاً بالنسبة للحرارة، إلا في الحالات الخاطفة ذات الإنذار السيئ، فإن الحرارة وسرعة التنفس والنبض تزداد مع دخول المريض في الهذيان ثم السبات. ولا تدل العلامات السريرية على التصلد الرئوي، إلا أن الصور الشعاعية تظهر بينات ذات الرئة الممتد من النقير الرئوي نحو المحيط، ويبقى تعداد الكريات البيض منخفضاً، أو سوياً. ويكون النقه من المرض بطيئاً ويعالج بالتتراسيكلين.

حُمّى تيفية : عدوى جرثومية ينقلها الماء الملوث بجراثيم السالمونيللات قريبة الصلة من بعضها. وهي عصيات قصيرة غليظة متحركة، سلبية الغرام. يمكن تمييزها عن معظم الجراثيم غير الممرضة في زمرة الجراثيم القولونية بعدم قدرتها على تخمير اللاكتوز. وتشاهد التيفية ونظيرة التيفية في كل أصقاع العالم. أما نظيرة التيفية "آ" فتشاهد في الشرق، وهي نادرة جداً. تنتشر الحمى التيفية بتلوث الطعام والماء من براز المرضى، أو حملة الجرثوم. وهي منتشرة لذلك في الأقطار والأماكن ذات المستوى الصحي المنخفض. ويعزى إنخفاض عدد الحالات والوفيات، إلى تقدم الوسائل الصحية وسبل التخلص من الفضلات وحفظ الأطعمة من التلوث. (انظر تيفوئيد) الملامح السريرية. مضاعفات المرض خطيرة، ويحتمل تعرض المريض في الأسبوع الثالث من المرض؛ عندما تنفصل النخفة من لطخات "باير" في اللفائفي، مخلفة وراءها قروحاً عميقة، يمكن أن تنثقب، أو تؤدي إلى نزف خطر وشحوب وتسارع في النبض والتنفس وظهور إيلام ضعيف في البطن. ومن المضاعفات الأخرى؛ الخثار الوريدي وخصوصاً في الوريد الفخذي، والتهاب الكلية. وقد تؤدي الإنتانمية في الأسبوع الأول إلى أخماج أي عضو في البدن. وقد ذكرت ذات الرئة والتهاب المرارة مع تشكل حصيات والتهاب السحايا والعضلة القلبية. وقد تحدث خراجات في العظم والتهاب السمحاق والتهابات المفاصل. يعالج المرض بالكلورامفينيكول. ويوجد لقاح للمرض. (انظر تيفوئيد).

حُمّى الضَنْك : حمى كاسر العظام. وهو مرض حمي تنقله البعوضة " الزاعجة المصرية"، وتبقى ناقلة مدى حياتها. يبدأ المرض بشكل مفاجئ؛ بارتفاع الحمى السريع، دون قشعريرة واضحة مع صداع شديد والتهاب بلعوم وآلام في الحجاج، وخصوصاً عند تحريك المقلتين، وآلام في العضلات والمفاصل ينتج عنه يبوسة ومشية متصنعة -مشية الغندور- وألم في العظام. ويشاهد طفح نقطي، أو احمرار في الوجه والعنق والصدر وتوجد ضخامة في الكبد والطحال. تهبط الحرارة في اليوم الرابع لمدة ساعات، وتدوم سبعة أيام. ويحدث الاندفاع الثاني في اليوم الرابع؛ وهو بقعي حطاطي، يبدأ في الأطراف فالجذع، وينتشر إلى الوجه. وقد يدوم إلى ما بعد هبوط الحرارة. وقد يظهر بشكل حبرات، ويهبط تعداد الكريات البيض مع تقدم المرض. وأسوأ أنواع الضنك؛ هو النوع النزفي، ويبدأ بالطفح الحبري، الذي يتحول إلى كدمات مع رعاف وتغوط أسود. ويصل إلى قصور الدوران الحاد. والظاهر أن التخثر داخل الوعائي المنتشر وتفعيل المتممة، يؤديان إلى عطب الأوعية بسبب التحسس للحمة.

حُمّى صفراء نمرض تسببه حمة الـ "توكا"، من مجموعة حمات الـ "أربو". وتنتقل بواسطة البعوض،

تـنقلها في المدينة بعوضة " الزاعجة المصرية" وفي الأدغـال بعوضـة أخرى. وهو مرض حيواني في السعدان، الـذي يسكن الغابات في أفريقيا الوسطى والغربـية وأمـريكا الجنوبـية والوسـطى. والحمة مـنحازة للأعصاب والأحشاء، وولوعة بالكبد بشكل خاص .يكتسب سكان البلاد مناعة نوعية. وأعراض الحمـى عند السكان الأصليين لا تختلف عن النزلة الوافـدة، ولذلك تدعى حمى الرجل الأبيض الكبرى، وحمـى الرجل الأسود الصغرى.يبدأ المرض مفاجئاً بقشـعريرة وحـرارة تكون أعلى مستوى في اليوم الأول، ثم تهبط، وصداع فوق حجاجي، وآلام العظام والظهر واحتقان الوجه والملتحمة وإقياء يحتوي على الصـفراء، أو دم متخـثر. فـإذا استمر أصبح من علامـات الإنذار السيئ. ويحتوي البول على بروتين بكمـيات مـتزايدة مع إسطوانات دموية ونقص في حجمـه. ويـبدأ الشـفاء بعد أربعة إلى خمسة أيام. والقـاعدة أن كـل مـا كان محتقناً في الطور الأول ينزف في النهاية.ويقال أن كل من يعيش ١٢ يوماً لا يمـوت من الحمى الصفراء. وفي الحالات الشديدة؛ يدخل المريض الطور الثالث، طور الإنسمام، فترتفع درجـة الحـرارة مـع إقياء اسود؛ ومتلازمة نزفية حشـوية واضـطرابات بول. وقد ينتهي هذا الدور بالشـفاء، أو بانقطـاع البول والموت. يستعمل لقاح تحـت الجلد، وتبدأ مناعته بعد أسبوع، وتدوم عشر سنوات. ويعالج بالراحة ومكافحة الأعراض وتناول الفيتامين "جـ".

حُمّى القاصدة البابطاسية : مرض تسببه حمة مـن مجموعـة حمات الـ "أربو". ويتصف بصداع وألـم واحـتقان الملتحمة، ويحدث في فصول الحر والجفاف ، ويتبع توزع القاصدة الناقلة حول شواطئ البحر الأبيض المتوسط والبحر الأسود وشمال غرب الهـند. يـدوم ثلاثـة أيام وينتهي كالضنك التقليدي بالشفاء، وتسببه حمتان مختلفتان؛ حمة صقلية، وحمة نابولـي، وهـناك حمـة روسـية ثالثة. يوجد لقاح للمرض، ويعالج عرضياً.

حُمّى كولورادو القرادية : أكثر أمراض الحمات انتشـاراً فـي الولايـات المتحدة الأمريكية. ويشبه الضـنك إلى حد كبير، دون اندفاع، أو طفح جلدي، ينـتقل بواسـطة القـرادة الملتصقة بالجلد ويصعب انتزاعها.

حُمّـى راجعـة : وتسمى أيضاً؛ حمى المجاعة. تسـببها ملـتويات مـن جنس البوريليا. ينقلها القمل والقـراد، ويشـاهد المـرض فـي أمريكا الجنوبية وأفريقـيا والهند والشرق الأوسط.وتتراوح الحضانة بـين١-١٥ يومـاً وهي في المتوسط أسبوع واحد . يكون البدء مفاجئاً، بحمى وقشعريرة وصداع ودواخ وآلام فـي الظهر والأطراف وأحياناً إقياء. وتستمر الحـرارة عـدة أيـام، تشتد أثناءها علة المريض، فيـتململ ويهـذي ويتضخم كبده وطحاله، ويصاب أحـياناً بالفرفـرية، أو اليرقان. وتهبط الحرارة بعد خمسـة أيام، أو ستة ويتحسن المريض بشكل مثير. وبعـد أسبوع ترجع الحـرارة إلـى سلسلة من الهجمـات المعـاودة؛ تكون كل واحـدة أخف من التـي سـبقتها وتصل إلى أربع هجمـات .تختلف نسـبة الوفـيات وقد تبلغ الثلاثين بالمائة ولكنها عـادة ٥%. تشـاهد الـبوريليات فـي مسحة الدم المأخوذة أثناء الهجمة الحرارية. ويعالج بالمضادات الحيوية.

حُمّى رثّوية : مرض يصيب الأنسجة الضامة في الجسم، كمضاعفة لعدوى سابقة بالمكورات السبحية ، بعد عشرين يوماً من النقاهة من خمج اللوزتين والبلعوم والحمى القرمزية والتهابات الأذن. وتحدث في المناطق المعتدلة في جميع القارات، ولا تشاهد بين المنعمين من الناس؛ فهو مرض الفقر وسوء التغذية والازدحام، وهو من أمراض الطفولة.تظهر الأعراض بعد العدوى السبحية بأسبوع واحد إلى أربعة أسابيع. وتكون البداية تدريجية، أو فجائية. وتختلف شدتها من حالة إلى أخرى.تبدأ الحالات الرثوية متدرجة بآلام غامضة في الأطراف مع فتور والتهاب بلعوم، ثم تصعد الحرارة بسرعة حتى الأربعين. ومن ظواهر المرض الوصفية؛ انتقال الالتهاب من مفصل إلى آخر، فهي متعددة المفاصل ومتنقلة. ويصيب الداء المفاصل الكبيرة؛ كالركبتين والعقبين وعنقي القدمين والرسغين، ويوفر المفاصل الصغيرة عادة. ويصاب المريض وخاصة الكهل؛ بتعرق غزير، وتظهر عليه حمامى منتشرة بشكل بقع مسحجة الحوافي؛ الحمامى الهامشية. وقد تشاهد نادراً الحمامى المعقدة، فتحس تحت الجلد ككتل صغيرة، بحجم حبة الفاصوليا، تسمى العقيدات الرثوية. الوفيات المباشرة من الحمى الرثوية قليلة جداً، غير أن نسبة الوفيات في العقابيل القلبية مرتفعة. يعالج المرض بالكورتيزونات والمضادات الحيوية لمكافحة المكورات السبحية، بالإضافة إلى علاج الأعراض من مضاعفات الحمى الرثوية؛ إصابات الكلى والجنبة والرئة.

حُمّى لاسا : تسببه حمة من زمرة "أرينا". وهي زمرة مسؤولة عن حميات الأرجنتين وبوليفيا النزفية. والداء منتشر في افريقيا أيضاً. وينتقل للإنسان عن طريق التلوث ببول الجرذ، المستودع الأصلي، ثم من إنسان إلى آخر . صفات المرض؛ كأي مرض حمامي؛ حمى مرتفعة، آلام وربية، وبطء النبض، وهبوط الضغط ، ويشاهد نتح أصفر لاصق في البلعوم. تدوم الحمى من٧-١٧ يوماً. ويحدث في الحالات الشديدة قصور في الكبد والكلوتين، مع اضطراب شاردي ونزوف، مع قصور دوراني، وترتفع نسبة الوفيات إلى ٥٠%. ويجب عزل المريض. وليس للداء معالجة، ويشفى من إعطاء مصورة الناقهين.

حُمّى مالطية : الحمى المتموجة.

حُمّى مُتَمَوِّجَة : داء البروسيللات. مرض يصيب الماشية من أبقار، ويحدث لها إجهاضاً، أو تسبب الحمى المالطية؛ وتنتقل بحليب الماعز، أما بروسيللا الخنزير فلا تنتقل للإنسان إلا نادراً. تبدأ الحمى بعد حضانة أسبوع إلى ثلاثة أسابيع مع صداع وقشعريرة وتعرق وإمساك، وتستمر النوبة عشرة أيام، تزول بعدها بالتحلل. ويترافق هذا الدور مع السعال والتعرق الغزير، ويصبح الطحال محسوساً. وبعد أن تستقر الحرارة بضعة أيام، يبدأ دور حموي آخر ، وتتكرر هذه الأدوار الحموية معاودة بفترة قصيرة لعدة أشهر. وكثيراً ما تصاب المفاصل بالتناوب. ومن مضاعفاته؛ التهاب الأعصاب والتهاب الخصية. والحمى المتموجة المجهضة؛ أخف أعراضاً، وتنتقل بحليب البقر، وتأخذ سيراً بطيئاً حتى يمكن تسميتها بداء البروسيللا المزمن. وقد يقتصر المرض على التعرق الليلي المغزر، دون توعك مهم. ولا يشاهد بالفحص الفيزيائي غير تورم العقد اللمفية في نصف الحالات

وتضخم الطحال وربما ضخامة الكبد. تحدث العدوى مباشرة من الحيوانات المصابة بالملامسة، كما تحدث للأطباء البيطريين والعمال الزراعيين، خاصة فترة إجهاض الحيوانات، والتربة التي تتصاعد من أرض المزارع والإسطبلات التي تأوي هذه الحيوانات، بواسطة الهواء الملوث، وكذلك من الحليب ومشتقاته غير المبسترة. يشخص المرض؛ بعزل الجرثومة من الدم والسائل الشوكي والبول ونقي العظام، باكراً أثناء الخمج، ولا تكفي الزروع السلبية التشخيص. ويبنى التشخيص الفيزيائي على التعب الشديد والتعرق الليلي وشمول المفاصل والحمى المتقطعة، واعتلال العقد اللمفية للرقبة والإبطين،وضخامة الكبد والطحال. يعالج بالمضادات الحيوية المناسبة. ويمكن الوقاية منه بتجنب الحليب الملوث، وبسترته، أو غليه. إنذار المرض بعد استعمال المضادات، أصبح غير خطير.

حُمَّى قِرْمِزِية : مرض حاد يصيب الأطفال بعد الشهر السادس من العمر. نظراً لما يرثه من والدته من حصانة ضد المرض قبل هذا العمر. والقرمزية من مظاهر العدوى بنوع خاص من المكورات السبحية؛ هي السبحيات الحالّة للدم. يبدأ المرض بارتفاع فجائي في درجة الحرارة، مع احتقان شديد في الحلق مصحوب بجفاف وصعوبة في البلع. وقد تلتهب اللوزتان وتتضخمان. وفي مدى يومين يظهر طفح وردي على الجلد، قد يشمل الجسم كله، ويبقى الوجه خالياً من الطفح إلا في الحالات الشديدة. ومن العلامات المميزة للقرمزية شحوب جلد الوجه، أسفل ملتقى الأنف إلى الذقن وظهور اللسان محمراً ومحبباً. تستمر هذه الحال بضعة أيام، تنخفض بعدها الحرارة، ويبدأ الحلق بالتقشر إيذاناً بزوال المرض. لهذا المرض مضاعفات خطيرة أهمها التهاب صديدي بالأذن الوسطى، أو التهاب رئوي حاد، أو التهاب قيحي بغدد العنق . وقد يصاب القلب والكلوتين بتغييرات مرضية. تتم العدوى، إما مباشرة من الرذاذ المتطاير من المرضى، أو حاملي الجرثومة، أو غير مباشرة، بواسطة الأدوات والأشياء، التي يستعملها ويلوثها المريض. يعالج المرض بالمضادات الحيوية والراحة التامة مع تناول السوائل وفيتامين "جـ".

حُمَّى الخَنادق : وتسببها شبه ريكتسية، تسمى "روكاليميا كوينتانا" وينقلها قمل البدن وربما بالاستنشاق. ويمكن زرعها على أوساط الخاصة. ولم يكتشف لها مستودع في الطبيعة غير الإنسان، وتحدث أثناء الحروب والمجاعات. (انظر ريكتسية).

حُمَّى الاستفهام : نوع من حمى التيفوس. وتسببها كوكسيللا بونيتي ". وتشبه الريكتسية أيضاً، ولكنها تقاوم الجفاف أكثر منها ومستودعها في الطبيعة هو؛ الأبقار والخراف. وتكثر في الريف وبين المتعاملين مع هذه الحيوانات. ولا يعرف كيف تنتقل، ويتهم بذلك القراد وعدد من الحشرات، وربما مباشرة بالاستنشاق، وشرب الحليب. وتختلف أعراضها من أشكال تحت سريرية، أو ما يشبه النزلة الوافدة مع صداع وسعال وآلام عضلية، إلى أشكال خطيرة؛ كالتهاب حمى الدماغ والشغاف. ويعالج بالمضادات الحيوية.

حُمَّى عَضَّة الجُرَذ : مرض حموي غير شائع، تسببه ملتوية صغيرة تسمى؛ الحيلزنة الناقصة، أو تسببه العصيات "السبحية مونيليفورميس ".وتكون حضانة النوع الأول من أسبوع إلى أربعة أسابيع.

ويطلــق عليها الاسم الياباني "سوديكو". أما حضانة النوع المسبب من الجراثيم فهي أقل من عشرة أيام. تحـدث في مكان عضة الجرذ؛ وذمة والتهاب العقد اللمفية الناحية، مع قشعريرة وحمى مرتفعة، قد تبلغ الأربعيـن. يعقبها بحران في اليوم الثالث وهدوء من ٥-١٠ أيام. ثم تعاود بهجمات متكررة بالشكل نفسه. وقـد يترافق ذلك باندفاع حطاطي أرجواني الشكل، كمـا قـد يترافق بزيادة المنعكسات والألم العضلي وفـرط الحس والوذمات. ويشاهد المرض بين سكان الأكواخ وعمال المخابز. ويعالج بالمضادات الحيوية ومعالجة الأعراض.

حُمّى غُدّيّة : داء بكثرة الوحيدات الغمجية. وهو مـرض حمـي تسببه حمة (إيشتياين - بار)، وهي حمـة حلئـية. ويصاب به المراهقون والشباب من الجنسـين، فرادى، أو بشكل أوبئة صغيرة. وينتشر عـادة بالتماس الفموي المباشر- داء القبل -، وتدوم الحضـانة مـن أسـبوع إلى عشرة أيام وأكثر. أهم أعراضـه الفتور والتعب والصداع والحمى وتضخم الغدد اللمفية السطحية، خاصة الرقبة الخلفية ونزوف حـبرية في موصل الحنك العظمي بالحفاف (شراع الحنك)، ويتبع ذلك التهاب الحلق مع نتح، أو بدونه. ويظهـر عند ١٠% من المرضى طفح حطاطي في العشـرة أيـام الأولى، ويتضخم الطحال دون إيلام بالجس، ويبقى تعداد الكريات البيض سوياً، أو ناقصاً قليلاً. تُعدي حمة إيشتاين "ب" لمفيات بصورة إنتقائية وتكمـن فـيها لتنـتقل مـن جديـد خصوصاً عند مستضـعفي المـناعة فتحدث التهاباً في السحايا، أو الدماغ. المعالجة عرضية والإنذار سليم.

حُمّـى الطَّلَعْ : نوع من الحساسية تتسم بالعطس، ودمعان العينين وجريان الأنف، وحرقة الحنك. وهي تتسـبب تجـاه مـواد معينة؛ كحبوب اللقاح (الطلع) وأنواع العفن الفطري. وهي غبار دقيق يسهل حمله بالهواء، ويدخل الجسم بالاستنشاق. وهي ترتبط غالباً بفصـل الربـيع، حيـث تخـرج حبوب اللقاح من الحشـائش والأشـجار. وحمـى الطلع تسبب فقدان الشهية وإزعاج في النوم والتهاب في الأذنين وجيوب الأنف والحلق والشعب الرئوية وكثيراً ما يؤدي إلى الإصـابة بالربو.يمكن علاجه بمضادات الهستامين، والابتعاد عن المثيرات ومسببات الحساسية.

حُمّـى الصـحراء : ويسـببها الفطار الكرواني. ويدخـل عـن طـريق التنفس مسبباً ذات القصبات والـرئة. ويشـاهد أنواع الفطار الكرواني في القشع والمفـرزات القيحـية الأخـرى. وتظهر تحسسات جلديـة، وينتشـر الشـكل المعمم إلى الرئة والعظام والأحشـاء والدماغ. ولا يختلف الشكل الرئوي عن أعـراض الـتدرن الـرئوي. العلاج يكون بالراحة بالفراش، وربما تفيد المضادات الحيوية.

حُمّـى نَزْفِـية : التهاب منتشر للأوعية الشعرية، سـببه حُمّـات الـ "أربو" وممثلها المشهور "الحمى الصـفراء". وإلـى جانـب الحمى، فإن هناك اتجاه للـنزف، وإلى تلف الكبد، الذي يعيق عملية التخثر. وهـناك نوبـات نزفية مع أمراض حمات الـ"أربو" التالـية؛ شيكونغنوا، الحمى الكريمية، الضنك، حمى أومسك النزفية، والحمى الصفراء.

حُمّـى عَـدَنْ : هجمة حمى قصيرة، تشبه حمى الفاصـدة (باباطاسـي). تحدث في أوقات معينة من السنة في مدينة عدن اليمنية في العادة بعد رياح تهب مـن السـاحل الصومالي المقابل، وهي حمى مـن مجموعـة الضـنك، تنتقل بعوامل الرياح عبر المحيط.

حُمَّى قُلاعية : حمى الفم والقدم، سببه حمة، وهو مرض معدي وبائي يصيب البقر والغنم والجمال والخنازير، كما يعي الإنسان. مدة حضانته ٨ ساعات إلى ثلاثة أسابيع وسير المرض من١١-١٥ يوماً. تنشأ العدوى من اللعاب وما تحويه الحويصلات الجلدية، أو الفقاقيع، التي تظهر على الغشاء المخاطي للفم، خاصة، أو بين الأظلاف، أو على الضرع. وينتشر المرض بالملامسة، وينتقل بأيدي الرعاة، وأحياناً يصيب الإنسان، ولكنه يكون بسيطاً في الكبار. ويسبب خسائر جسيمة في الماشية. الطريقة الوحيدة لمقاومته، هي ذبح ودفن الحيوانات المريضة، والتطهير الشامل لجميع الأمكنة والتدقيق الشديد في الحجر الصحي. ويعالج عرضياً. ويجب عزل المرضى.

حُمَّى البول الأسود : وهي عبارة عن انحلال دموي حاد مع بيلة هيموغلوبينية ، يشاهد عند المصابين بالثلاثية الخبيثة(المنجلية)، الذين عولجوا بصورة غير منتظمة وكافية بالكينا. يشكو المصاب من الحمى والقشعريرة والإقياء. ويظهر لديه اليرقان خلال ٢٤ ساعة تقريباً. ويطرح بولاً قاتماً يحتوي على الأكسي هيموغلوبين، ويشح البول في الحالات الشديدة، أو يتقطع. وقد يصبح الديال ؛هو المنقذ الوحيد للحياة.

حُمَّى زَرْقاء : الحمى المبقعة، وهي مرض يتميز بحمى وصداع وألم عضلي وطفح. ويسمى أيضاً حمى القراد؛ وهو أحد أمراض الريكتسيات، وتنقلها الحشرات. وتوجد هذه الجراثيم في القوارض؛ كالفئران. وينتقل للإنسان بواسطة القراد. مدة حضانة المرض؛ ثلاثة أيام إلى أسبوع، وتبدأ الأعراض فجأة بقشعريرة وحمى وصداع وألم في الحجاج والمفاصل والعضلات ورهاب الضوء وغثيان وقيء والتهاب في الحلق وألم في البطن. ويصاب المرضى بهيجان، أو سبات عميق. ويظهر طفح بعد ثلاثة أيام إلى خمسة على المعصمين وأسفل القدمين، ثم يمتد إلى الجذع والأطراف وقليلاً ما يصل إلى الوجه. وتميز هذه البقع؛ هذه الحمى من الحصبة والتيفية والتيفوس. تعالج بالمضادات الحيوية، هناك تحصين ضد المرض.

حُمَّى مُتَوَسطية عائلية :مرض جيني وراثي، يشاهد عند اليهود الشرقيين والأرمن والعرب. ويسبب هجمات حرارية متقطعة مترافقة مع ألم بطني حاد، أو ألم عصبي، وآفات مفصلية تذكر بالتهاب المفاصل الرثوي. وقد يتضخم الطحال. يبدأ المرض بين سن العاشرة والعشرين. ومن أهم مضاعفات المرض؛ الداء النشواني الكلوي، الذي يسبب متلازمة كلوية مميتة، وقد يكون الداء النشواني هو الإثبات الوحيد. ولا يوجد علاج فعال. وقد تخفف الأعراض مضادات الرثية.

حُمَّى التَعب : حمى تحدث بعد تمرين عنيف.

حُمَّى مُتَوَسطية : الحمى المالطية.

حُمَّى أَيْضِيَّة : استجابة معقدة للجسم على تغييرات في الأيض. وإحدى هذه الاستجابات؛ ارتفاع الحرارة، نتيجة اضطراب في ظروف عملية تنظيم الحرارة. كذلك يمكن حدوث جفاف، واضطراب في توازن الشوارد في الدم وتغييرات في نسبة النبض والتنفس.

حُمّى السلفوناميد : إن استمرار إعطاء أدوية السلفوناميد يؤدي إلى ارتفاع الحرارة إلى ٣٨،٥ بعد ٤-٨ أيام. ويمكن خلط هذا مع العدوى الأصلية، التي أعطي الدواء من أجلها. وفي العادة فإن السلفوناميد يؤدي إلى خفض الحرارة بعد ثلاثة أيام من إعطائه. ويجب اعتبار الارتفاع المستمر للحرارة بعد هذا الوقت ناتجاً عن الدواء. ويجب وقف الدواء فوراً، أو قد تحدث أعراض تسمى حادة، وتختفي حرارة الدواء بعد ٤٨ ساعة عادة، ولا يوجد أعراض أخرى.

حُمّى جِراحية : حمى تحدث بعد العمليات الجراحية، قبل إعطاء المضادات الحيوية.

حُمّى مُبَقّعَة : الحمى الزرقاء.

حُمّى إستوائية : البرداء.

حُمّى رَضْحية : الحمى بعد رضح، أو حادث.

حُمّى مجهولة المنشأ P.U O : استمرار ارتفاع درجة الحرارة فوق ٣٨مْ لمدة أكثر من أسبوعين بالرغم من استخدام وسائل التشخيص المتاحة في المستشفيات. وهناك أسباب متعددة يجب أخذها بعين الاعتبار أهمها؛ ١- الإنتانات الجرثومية في الجملة البولية والمرارة والبروسيللات والبوريليلات والزهري والحميات الكثيرة؛ كحمى الاستفهام وغيرها. ٢- والإنتانات الحموية، التي تسبب الحمى؛ كالإنفلونزا والضنك ومرض نقص المناعة والتهاب الكبد. ٣- الانتانات الفطرية؛ خاصة عند المدمنين، حيث يمكن أن يكون هناك نقيلة فطرية، أو التهاب بطانة القلب الفطرية. ٤- اضطرابات النسيج الضام والحالات المشابهة؛ كالتهاب المفاصل الرثوي والحمى الرثوية والغرناوية والتهابات المصران. ٥- الخباثة؛ كاللمفومات وسرطان الكلوة والكبد. ٦- الأمراض الوراثية؛ كالحمى المتوسطية العائلية، والداء النشواني وغيرهما. ٧- الحمى المصطنعة؛ يجب أخذها أيضاً بعين الاعتبار، خاصة في حالات نفسية، أو ادعائية. ويجب العناية عند استجواب المريض بالأعراض وتاريخ المرض، وإذا كان قد سافر إلى الخارج، في مناطق موبوءة، ووظيفته وأمراضه السابقة الجسدية والنفسية، ثم استعمال كافة الاستقصاآت الممكنة، بالتدريج؛ حتى الوصول إلى الخزعة، أو شق البطن والتصوير الشعاعي الطبقي وغيره. وتعالج الحالة بداية؛ باستعمال المضادات الحيوية، واستعمال الوقت، كعامل تشخيص، واستعمال للتحزير، مع توظيف نتائج التشخيص.

حُمَة : كائنات حية دقيقة حجمها بين (٠،٠٠٠٠١-٠،٠٠٠٠٢ ملم) ولا ترى إلا بالمجهر الإلكتروني. يمكنها النفاذ من الرواشح الجرثومية العادية، ولا يمكنها النفاذ من الرواشح الدقيقة المسلم. لها خصائص الكائنات الحية، سوى أنها لا تتكاثر إلا في داخل خلايا حية ، وليس لها تمثيل ذاتي مستقل. وبينما تحتوي جميع الخلايا الحية على الحمض النووي فإن الحمات لا تحتويDNA وRNA الريبي واللاأكسيدي، إلا على واحد من الحمضين، محاط بطبقة من البروتين وتشمل فصائل الـ "DNA" المهمة؛ الحمات البابولية، التي تسبب الثؤلول. والحمات الغدية، التي تسبب أخماجاً تنفسية. والحمات الجدرية، التي تسبب الوقس، أو جدري البقر، والجدري. والأورف والحمات الجلدية، التي

تسبب الحلأ البسيط، والحماق الحلني النطاقي. والحمات المضخمة للخلايا. وحمات إيشتاين -بار المسببة لداء وحيدات النوى الخمجي. أما الحمات الريبية (RNA) فهي أكثر عدداً، وتشمل الحمات "الريوية"، التي تحتوي على حمات "الروتا"، المسببة لإسهالات الأطفال. والأوربي، المسببة لحمات كولورادو القرادية. وتحوي فصيلة الحمات "البيكورناوية"، وحمات الإنسان المعوية والتهاب سنجابية الدماغ، أو شلل الأطفال. وحمات "كوكساكي"؛ التي تسبب ذات الجنب وإلتهاب العضلة القلبية، وإلتهاب التامور. وحمات الـ "إيكو"؛ التي تسبب إلتهاب السحايا وإلتهاب الكبد "أ". والحمات الأنفية، التي تسبب الزكام. وتسبب حمات النظائر المخاطية، نظيرة الإنفلونزا. وتسبب حمات الـ "رابدو"، داء الكلب، أو السعار. وتتشارك حمة "رترو" مع إبيضاض الدم ومتلازمة عوز المناعة المكتسب. ومن فصائل حمات الـ "RNA"؛ حمات الـ "أرينا"، التي تسبب حمى "لاسا". وحمات الأرجنتين وبوليفيا النزفية، والتهابات السحايا المشيمية. وأخيراً حمات الـ "توكا"، التي تشمل أغلب أخماج حمات الـ"أربو"، وتسبب الحميراء، أو الحصبة الألمانية أيضاً. ولم تصنف بعد الحمات، التي تسبب التهاب الكبد "أ"، وحمى ماربورغ، وحمى "إيبولا"، والتهابات الدماغ المسببة بالحمات البطيئة. كما تقسم الحمات تبعاً لميلها لخلايا معينة في الإنسان، كذات الميل للخلايا العصبية، أو الجلدية، أو الجهاز التنفسي، أو خلايا الأعضاء. ويتوفر حالياً علاج نوعي لمعظم أمراض الحمات، كما يوجد لقاح ضد بعضها، من حمات مميتة، أو موهنة.

حمات الإيكو : ECHO كلمة إيكو؛ مشتقة من E؛ معوي (ENTERIC) و C؛ من سيتوتوكسيك (CYTOYOXIC)؛ أي سام للخلية والـH؛ من هيومان (HUMAN)، وO؛ من أورفان(ORPHAN)؛ يتيمة؛ أي الحمات المعوية السامة للخلية الإنسانية اليتيمة. وهي من الحمات الريبية(RNA) من مجموعة الحمات المعوية، من فصيلة الحمات الـ "بيكورناوية". وقد عزل منها لغاية الآن، أكثر من ثلاثين نوعاً مصلياً. وتسبب هذه الحمات التهاب السحايا العقيم وأخماجاً رئوية تشبه الزكام الأنفي، وأخماجاً معوية؛ من أعراضها الإسهال، وأخماجاً ثانوية من أعراضها طفح جلدي مع دعث وحمى خفيفة. يمكن تشخيصها بالمجهر الإلكتروني، ومصلياً بإختبار المعادلة. وعلاجها عرضي.

حُمَّة راشحة : انظر التعريف الرئيس؛ حمات.

حُمَّة كوكساكية : من الحمات الريبية (RNA) المعوية، التي تصيب الإنسان. وتشمل ٣٠ نوعاً مصلياً. تنقسم إلى مجموعتين "أ" و"ب". وهي تغزو أساساً خلايا المصران . وربما تسبب مرضاً حرارياً عاماً .من أمراضها؛ النزلة الصيفية والذباح والتهاب السحايا العقيم، والتهاب التامور الحاد غير النوعي، والتهاب العضلة القلبية، وداء اليد والقدم والفم. وألم الجنبة الوبائي، أو داء "مورنهولم" (التهاب الجنبة الجاف). وكوكساكي؛ هو اسم القرية التي عزل فيها المرض لأول مرة بعد وباء في ولاية نيويورك، الولايات المتحدة الأمريكية.

حُمَّة مُوهنَة : حمة أضعفت قدرتها السمية لكائنات معينة، إما بوسائل فيزيائية، أو كيماوية، أو من خلال

مرورها المتكرر في كائنات معينة، ويمكن من خلال هـذه العملية اختيار طافرات جديدة بسمية مخفضة، ويمكن تشجيعها بمطفرات كيماوية.

حُمَّة مِعَوِية : تشمل الحمات المعوية زمراً مختلفة، تـتكاثر داخـل الجهـاز الهضمي؛ في الفم والبلعوم والأمعـاء الدقـيقة. وهـي عمومية الوجود، وتشمل حمـات البولـيو(شلل الأطفال)، وحمات كوكساكي، وحمـات الإيكـو. وتحدث أعراضاً معوية كالإسهال وأعراض أخرى.

حُمَّات "أربو" : وتعني الـ"اربو" ؛ محمولة بذوات الأرجل المفصلية مجموعة كبيرة من الحمات الريبية (RNA)، تنـتقل بواسطة الحشرات، أو ذات الأرجل المفصـلية، أو المفصليات. وتحتوي المجموعة على نحـو مائـة حمـة؛ تقسـم سـحب صـفاتها المستضدية.وهي؛ زمرة "أ"؛ وهي من حمات التوكا، يـنقلها الـبعوض، وتسـبب ثلاثة أنواع من التهاب الدمـاغ الخيلـي، في العالم الجديد الشرقي والغربي وعـدد مـن الحميات الأفريقية. وزمرة "ب" ؛ وهي أيضـاً من حمات التوكا، وتسبب عدداً من التهابات الدمـاغ، والحمـيات النزفـية، والحمـى الصفراء، والضـنك، والـتهاب الدماغ الياباني وحميات النيل الغربـي ، وينقلها كلها؛ البعوض. أما التهاب الدماغ الربيعـي الصـيفي، الروسـي والأوروبي، وحمى "أومسـك" النزفـية، وداء غابـة كياسانور في الهند فيـنقلها جمـيعاً؛ القراد.وزمرة حمات الـ"بوتاتيوم ويرا"يحملها جميعاً البعوض. وتشمل عدداً كبيراً من الحمـيات، مـنها؛ التهاب دماغ كاليفورنيا. أما بقية حمات الـ "أربو" وعدد كبير منها من زمرة البونيا، فتوضـع في زمرة صغيرة، وتشمل حميات الفواصد وحمى وادي الرفت وحميات القرم والكونغو وكوريا النزفـية. تكون الحضانة في أغلب الأخماج؛ أقل من أسـبوع. ومـن الأعراض البادرية؛ الحمى التي قد تختفـي بعـد بضعة أيام، أو تعود. ويوجد في كثير منها؛ طفـح بقعـي حطاطـي؛ واحتقان الملتحمة، ورهـاب الضـوء،وألم حجاجي. يكثر ألم المفاصل والعضلات . وبعض الأخماج يرافقها اعتلال لمفي. أخطر المضاعفات في أخماج الـ "أربو"؛ هو التهاب الدمـاغ والنزف، الذي قد يؤدي إلى قصور دوراني حاد. ويمكن مكافحة هذه الأمراض من خلال مكافحة الحشرات الناقلة، واستعمال التلقيح الموجود لبعضها.

حُمَّى مُثْبَتَة : حمة السعار بعد اضعافها من خلال المـرور المتكرر بأرانب حتى تستنفذ بعد خمسة إلى سـتة أيـام، وتصبح فترة قتلها للأرانب ثابتة، حيث تستعمل بعدها في التحصين ضد السعار.

حُمَّـة مُقَـنَّعة : حمة أصبحت مندمجة في خلايا الـثوي، بحيـث لا يمكـن اكتشـافها. ولكنها يمكن تنشيطها في ظروف معينة.

حُمَّة غُدِيَّة : حمة تحتوي على حمض اللا أكسـيد (DNA)، حجمها حوالي ٦٥ نانومتر. وهناك حوالي ٣٣ نـوع تمرض الإنسان وتسبب التهاباً في الطرق التنفسـية العليا. وقد تأتي بشكل أوبئة بين المجندين والطـلاب. ولا علاقة لها بحمات الإنفلونزا، ولكن الأوبـئة المسـببة بهذه الحمات قد تأتي في أعقابها. ومن أهم أعراض المرض؛ صعود الحمى المتدرجة فـي ثلثي الحالات، والمفاجئة في الثلث الآخر. وقد تـبلغ الأربعيـن وتـدوم من ٢-١٢ يوماً. وتتراجع بالـتهاب الـبلعوم والسـعال، وبعضها بآلام عضلية وبطنـية، أو بخراخر وتكثف رئوي، كما يحدث في

ذات الـرئة اللاصـفية. ولا يمكـن تفريق الحالات الطفـيفة عن الزكام الحاد. ويبقى الإنذار حسناً. ولا تخـتلف المعالجـة العرضـية عما ذكر في معالجة الزكام الحاد.

حُمَّة بابوفية : عائلة من الحمات؛ تتكون من حمة الحلـيموم، وتتكون من حمض اللاأكسيد "دنا"، ولها قابلـية لبدء أورام حميدة مع الأنواع الدقيقة، وخبيثة مع الأنواع الأكثر دقة.

حُمَّات حلئية : مجموعة من الحمات تحتوي على حمـض اللاأكسـيد (DNA) لهـا صفات متقاربة، وتسـبب أمراضاً مختلفة، لها غلاف متشابه قطرها حوالي ١٠٠ نانومتر، محاط بغلاف خارجي. وتشمل حمـة الحـلأ البسـيطة والحلأ النطاقي والمضخمة للخلايـا وإبشتاين- بار وكلها تعدي الإنسان وعديداً من الحيوانات.

حُمَّة ريو : مجموعة من الحمات الكروية، قطرها ٧٥ نانومتر، تحتوي على حبل ريني مزدوج (RNA) وهـي مجموعـة خاصـة لهـا ثلاثـة أنواع من المستضـدات. وهي تحتوي على حمات؛ ألت"روتا" المسببة لإسهالات. الأطفال.

حُمَّة بيكورنا : عائلـة من الحمات الصغيرة ٢٠- ٣٠ نانومتر. تحتوي على الحمض الريني (RNA) ، بدون غلاف، وتشتمل على الحمات المعوية والحمات الأنفية، وبعض الحمات الرينية الحيوانية الصغيرة.

حُمَّة النظائر المخاطية :جـنس من الحمات التي تحـتوي على أحماض رينية (RNA) مغلفة، وتظهر تحـت المجهـر الإلكتروني متعددة الأشكال، وعل سـطحها مستضـدات راصـة دموية ونيورأميداز. معـدل حجم الحمات حوالي ٢٠٠ نانومتر. وأعضاء المجموعـة التي تعدي الإنسان هي نظائر الإنفلونزا، والـنكاف، ومـرض نيوكاسـل أما الحصبة التي لا تخـتلف تشريحياً، ولكنها تختلف وظيفياً ومستضدياً، وليست عضواً في المجموعة.

حُمَّـة المخـاط القويمة : أي حمة تنجذب إلى مسـتقبلات البروتين المخاطي في الخلايا الحمراء، وهي تسبب الإنفلونزا "أ" و"ب" و"ج ".

حُمَّـة الـرابدية : جنس من الحمات التي تحتوي علـى حمـض الرينـية، شـكلها كالقضـيب، أو الرصاصـة. وتشترك جميعها في شكلها، ولكن ليس جميعها منتظمة الشكل، وتصيب معظمها الحيوانات، أو النـبات؛ كحمة السعار، وحمة ماربورغ، والتهاب الفم الفقاعي.

حُمَّة "أرينا" : جنس من الحمات، التي تحتوي على حمـض الرينية (RNA) المغلفة قطرها حوالي ١٠٠ نانومـتر، ويشـمل أعضـاؤها حمـيات الأرجنتين وبوليفـيا النزفية والتهابات السحايا المشيمية وحمى "لاسا ".

حُمَّة " توكا" : حمة " أربو".

حُمَّـة شلل الأطفال : واحدة من أصغر الحمات المعـروفة، قطـرها ٢٥-٣٢ نانومتر. وهناك ثلاثة أنواع، أو مجموعات من هذه الحمة، تتكون كل منها من عدة مجموعات؛ النوع I ونوع II ونوع III.

حُمَّـة السعار : تسبب داء الكلب؛ وهي حمة من الفصـيلة الربدية. وهي تخمج الجملة العصبية وغدد اللعـاب، وتؤدي إلى التهاب دماغ مميت، بعد بضعة أيـام مـن ظهور الأعراض. وقد تم صنع لقاح ضد

المـرض؛ مـن الغلوبوليـن الإنساني ضد السعار. وهـناك أيضـاً ،المصـل الخيلي المضاد، الذي قلّ استعماله.

حُمَـةُ الورم : حمة قادرة على البدء بتشكيل ورم، إما بطريقة مباشرة (زراعة حمة في حيوان تجريبي يـؤدي إلى نشوء ورم)، أو غير مباشرة (أن تحول الحمـة، الخلايـا العادية إلى غير عادية قادرة على إنـتاج ورم عـندما تزرع في حيوان مناسب). وفي الحالـة غير المباشرة، فإن الحمة قد تصبح متكاملة مـع الخلية المتحولة، ولا يسهل اكتشافها. وقد تكون حمـات الـورم إما محتوية على الريبية (RNA) أو اللاأكسيدية (DNA). ولها قابلية تكوين الورم كشيء مشـترك بينها. معظم الحمات المحتوية على حمض الرينية (RNA) ظهر أنها لا تحتوي على اللاأكسيدية (DNA). وعلى إنظيم للترانسكريبتاز ، الذي قد تكون وظيفـته؛ تكامل الحمة مع خلايا الثوي، كجزء مهم من عملية التحول. والأورام المتسببة من الحمات في الإنسان جميعها حميدة.

حُمَةٌ أنفية : جنس من الحمات الدائرية الصغيرة، المحـتوية على الريبيةRNA (قطرها ٢٥ نانومتر). تشـكل جـزءاً من عائلة حمة البيكورنا، وهي سبب رئيس لمتلازمة البرد. وتصيب عادة الأنف والحلق. وتنـتقل بواسـطة الـرذاذ. وهناك مائة نوع تقريباً، تجعل إنتاج لقاح ضدها أمر صعب للغاية.

حُمَـةٌ جَدَرِيّة : جنس من الحمات المحتوية على اللاأكسـيدية "DNA"، مـع ألفـة خاصـة للسطوح الظهارية. وتظهر أعضاء المجموعة تغايراً كبيراً في الصـفات. يوجد في معظمها مستضد بروتين نووي يحتاج إلى إثبات. ويمكن تقسيم المجموعة إلى قسمين حسـب المظهـر؛ الأكـثرية، وتشمل حمة الجدري والوقس. شكل جسيمهـا الحموي؛ كالطوب (٢٠٠ ×٢٥٠ نانومـتر) ولهـا بنيـة خيطية الشكل، مرتـبة بشـكل عشوائي على السـطح. والأخرى تحـت مجموعـة نظـير الوقس، وتشمل شبيه الوقـس. لهـا جسم حموي بيضاوي ومطول أكثر (١٥٠×٢٥٠ نانومـتر) وخيوط سطحية مرتبة بشكل منتظم. ويمكن التعرف على أعضاء مجموعة الحمة الجدريـة؛ إما مصلياً، أو عن طريق الصفات التالية؛ ١- شـكلياء جدرية وحرارة سقفية عند نموها على غشـاء مشـيمي لبيضة ملحة. ٢- مجال ثوي؛ في الحـيوانات، أو مستنبت خلايا. وأعضاء المجموعة ضـارة بالإنسـان ومـن ضمنها الجدري والوقس وغـيرها. واللقاح قريب من حمة الجدري ويستعمل ضدها.

حُمَـةُ السنجابية : السبب الأكثر تكراراً لمرض شـلل الأطفـال، وهـي حمة صغيرة ٢٥ نانومتر، تحـتوي علـى الرينـية (RNA) من جنس الحمات المعويـة. وهـناك ثلاثة أنواع مصلية منها النوع I، الـذي يسـبب على الأرجح إنتان الشلل. وقد أنتجت ذريـة موهـنة من خلال المرور المتكرر في خلايا كلـوة القرد في المستنبت، واستخدمت كلقاح فموي، والـنوع الثالـث III، أثبت أنه أصعب الأنواع على التوهيـن، ويـؤدي لضعف رد على اللقاح الثلاثي، الـذي يحـتوي على الأنواع الثلاثة. وقد أنتج لقاح آخـر؛ باستعمال معطل بالفورمالين. ويعطى بالزرق العضـلي قبل اللقاح الأول. ويعطى هذا اللقاح حماية فردية من المرض، ولكنه لا يمنع انتشار الحمات في المجتمع.

حُمَّــة ثلجــية : مجموعــة من الحمات، سطحها الخارجــي مرصــع بنــتوآت عصوية الشكل تعطي مــنظر الشــمس المشرقة تحت المجهر الإلكتروني. والجســيمات عديــدة الأشكال متوسط حجمها ١٠٠ نانومــتر. أعضاء هذه المجمــوعة تشمل مسببات الــنزلة الــبردية عند الإنسان، وحمات أخرى تسبب أمراضــاً مخــتلفة عــند الحيوانات. وقد وجدت في الــبراز عند الفحص المجهري الإلكتروني، ووجدت بالــترافق مــع الــتهاب الأمعاء، ولكن دورها يجب تثبيته.

حُمَّة مضخمة للخلايا : حمة الغدد اللعابية. وهي مــن الحمــات الحلئــية، ولهــا ألفــة خاصة للغدد اللعابــية.يمكن أن تعدي الجنين داخل الرحم، وينتج عن ذلك مرض في الوليد مع يرقان وضخامة كبدية طحالية مع نقص الصفيحات وعطل منفرد في الدماغ مع تكلس داخل قحفي، ودرجات مختلفة من التخلف العقلــي ، ونوبــات اختلاجــية، وضــمور العصب البصــري. ويبقى المرض في الكهول والأولاد دون أعراض كما يظهر من فحص الأضداد. أما المرض الســريري، فيــبدو في متلازمات متراكبة؛ كالحمى دون ظواهــر موضعة، أو ترافقها التهاب الكبد، أو تكــون الأعــراض المشابهة لأعراض داء وحيدات الــنوى الخمجــي، مع تفاعل "بول بونيل" سلبي، أو يظهر الداء بمتلازمة عصبية شبيهة بغيلان "باري "، أو يكــون بشكل حرج وخطر في أعقاب تكرر نقل الــدم، أو زرع الأعضــاء. وأعراضه عندئذ التهاب رئــة حــاد. وليس للداء معالجة، وقد جرب اللقاح، ويمكــن تجــربة أدوية الحمات الجديدة، إضافة إلى الإنترفيرون.

حُمَّــة بطيئة : عضو من المجموعة المتغايرة من الحمــات، تســبب أعراضــاً بطيــئة التطور مزمنة التنكس، مع فترة حضانة طويلة تمتد لسنوات. وهي غالــباً مميــتة. وتصــيب فقــط الجهــاز العصبي المركــزي.والمجموعــة لــيس لها صفات مشتركة، وبعضــها كحمــة الســكرابي (مرض حيواني) لها صــفات تختلف كلياً عن المجموعة. والحمات تنتقل بســهولة، ولكنها صعبة العزل. ومن هذه المجموعة؛ التي تسبب داء باركنسون، وداء الزهايمر.

حُمَّــة التهاب الكبد : حمة التهاب الكبد المصلي والمعــدي، وهي حمات "أ" و"ب"، و"لا أ" و "لا ب". وتوجــد حمات أخرى، تسبب التهاب الكبد؛ كالحمات المضــخمة للخلايا، وحمات "إيشتاين – بار" وحمات الحمى الصفراء، وحمات نادرة أخرى.

حُمَاتية : وجود الحمات في الدم.

حُماض : الارتفاع في نسبة شوارد الهيــدروجين [H+] في سوائل الجسم، فوق النسبة العادية. تعرف عــادة بانخفاض الباهاء في الدم تحت ٧،٣٦. ويمكن أن ينحصر الحماض في حيز معين.

حُمــاض اســتقلابي : يتــبع تتالي الأحداث في الحماض الاستقلابي، النموذج التالي؛ ١- ينقص أولاً تركــيز شوارد البيكربونات في الدم، أو يزداد تركيز شوارد الهيدروجين. ٢- تعقب ذلك زيادة في التهوية الســنخية، ممــا يؤدي إلى نقص ضغط ثاني أكسيد الكــربون في الدم. وهذا النقص التعويضي، يتناسب مــع نقــص تركــيز البــيكربونات فــي الــبلازما (المصــورة). إذ أن نقص ملم متكافئ واحد /لتر من البيكربونات، يترافق مع نقص ١-١،٣ ملم زئبق من

ضــغط ثاني أكسيد الكربون. ينجم نقص بيكربونات المصورة، إما عن فقدان بيكربونات الجسم، وإما عن إضافة حمض قوي إلى الجسم. ومن الممكن التمييز بيــن هاتيــن الزمرتين من الأسباب، بتحديد تركيز الصواعد اللا محددة (فجوة الصواعد). ففي الحماض الاســتقلابي الناجم عن فقدان البيكربونات، لا يتأثر مســتوى تركيز الصواعد اللامحددة (فجوة صواعد سوية)، بينما يزداد مستوى هذا التركيز، عندما ينجم الحمــاض الاستقلابي عن زيادة إنتاج حمض داخلي المنشــأ. وهــذه الــزيادة تعكس تجمع صواعد هذا الحمــض (فجــوة صــواعد زائدة). يشاهد الحماض الاســتقلابي ذو فجوة الصواعد السوية (مفرط كلور الدم) في الإسهالات الغزيرة، وبعد تصريف عصارة المعــثكلة، وبعد فقدان للبيكربونات في الكلوة. إضافة لذلــك، يشــاهد الحمــاض الاستقلابي في الحماض الأنبوبــي الكلوي، وفي أثناء تناول بعض الحموض الأمينــية، التي يؤدي استقلابها في الجسم، إلى زيادة تركيــب حمــض الكلــور المائــي. أمــا الحماض الاســتقلابي ذو فجــوة الصواعد الزائدة، فيشاهد في حماض حمض اللبن (تلقائي، قلة الأكسجين للأنسجة، العلاج بمركبات البايكوانيد، الكحولية الحادة المزمنة، الداء السكري مع حماض خلواني، أو بدونه. السغب، الحمــاض الكيتونــي الكحولي، والحماض الخلواني الســكري والتســمم بالساليســلات). يعالج الحماض بإعطاء بيكربونات الصوديوم وريدياً.

حُمَــاضٌ تنفســي : يبدأ هذا الإضطراب، بزيادة ضــغط ثانــي أكســيد الكربون في الدم . لا يرافق ارتفاع الضغط الجزئي الفجائي لثاني أكسيد الكربون إلــى مســتويات ٨٠-٩٠ ملــم، إلا زيادة خفيفة في تركــيز كــربونات البلازما (المصورة) ٣-٤ مولي متكافئ/ل . أما في الحماض التنفسي المزمن فزيادة ملــم زئــبق واحد من الضغط الجزئي لثاني أكسيد الكــربون، تترافق مع زيادة ٠،٣-٠،٤ مولي متكافئ/ل من الكربونات. يشاهد الحماض التنفسي الحاد في المصــابين بانســداد الطــرق التنفســية، والتســمم بالمهدئــات، ووذمــة الرئة الشديدة وتوقف القلب - الرئة. أما السبب الرئيس للحماض التنفسي المزمن؛ فهــو الأمراض الرئوية السادة المزمنة. ومما يجدر ذكره في هذا المجال؛ هو أن قلة الأكسجين المرافقة لهذه الأمراض، تحرض التهوية. ولذلك فإن استعمال الأكســجين بحمــاس، قــد يؤدي إلى تدهور الحالة الســريرية واحتــباس إضافي لثاني أكسيد الكربون، وزيادة الحماض. يجب أن لا يعاد ضغط ثاني أكسيد الكــربون فــي الــدم إلى الحد السوي بسرعة، لأن المرضــى المتكيفين كلياً لفرط ثاني أكسيد الكربون فــي الــدم، قد يصابون بقلاء استقلابي ما بعد فرط ثانــي أكســيد الكربون في الدم عندما يحصل ذلك. ويســتمر هــذا الشكل من القلاء حتى تعطى كميات مناسبة من الكلور.

حُمَــاضٌ مُعاوض : حالة يحافظ فيها على باهاء الــدم فــي حدود معقولة، بالرغم من أن بيكربونات الدم، أقل من العادة.

حُماضٌ لامُعاوض : شكل من الحماض في الدم، حيث تكون فيها بيكربونات الدم منخفضة.

حُمَاضي : يتصف بالحماض.

حُمَــاق : جــدري الماء.آفة طفحية معدية، تصيب غالــباً الأطفــال بيــن الثانية والعاشرة. واندفاعات الحمــاق تشــبه اندفاعات الجدري، ولكن المرضين

مختلفان تماماً، وليس بينهما مناعة متصالبة. يتصف الإنتان بحضانة تمتد حوالي الأسبوعين، ثم ترتفع الحرارة. وتتلوها الاندفاعات بشكل بقع حطاطية، لا تلبث أن تنقلب إلى حويصلات، لكنها لا تتقيح ولا تترك أثراً بعد شفائها. وتتصف هذه الاندفاعات بأنها متتالية. وتترافق كل واحدة بارتفاع في درجة الحرارة. يعتبر الحماق آفة قليلة المضاعفات، لكنها معدية بشدة، لا سيما في مرحلة ظهور الاندفاعات. طرق العدوى غير معروفة، ومن المرجح أنها عن طريق مخاطيات الجهاز التنفسي العلوي ، تنتقل الحمة بعدها إلى الدورة الدموية، ثم تستقر في الجلد.ترتفع نسبة الوفيات، إذا حصلت العدوى للجنين قبل الولادة، أو الوليد بعد الولادة إلى ٢٠ %. كذلك ترتفع النسبة في إبيضاضات الدم. والإصابة تعطي المصاب مناعة دائمة.

حُمَاقِـي الشكل : تشبه فقاعات الحماق في الحجم والمظهر.

حَمَّـام : ١- غسل الجسم في سوائل؛ كالماء، أو غيره، بهدف النظافة، أو بهدف علاجي؛ مثل تعريضه للماء البارد، أو الساخن، أو البخار، أو أشعة الشمس. ٢- الغرفة أو المكان الذي يتم فيه هذا الإجراء. ٣- في الكيمياء؛ جهاز لتوظيف حرارة مقننة على شيء، بوضعه في محيط حار؛ كالماء، أو الرمل، أو الشمع إلخ.

حَمَّـام تُركي : حمام يعبر فيه المريض من غرفة إلى أخرى ذات حرارة متزايدة، ثم يعرض لتدليك. ينتهي بعدها الحمام بنطل من ماء ساخن، ثم بارد.

حَمَّـام شَمسـي : تعريض الجسم للشمس، لغاية علاجية.

حَمَّام روسي : حمام بخار ساخن مع فرك الجلد، يتبعه غطس في ماء بارد.

حَمَّام فِنْلَندي : تطوير للحمام الروسي.

حَمَّـام كَهْرَبي : حمام يشكل فيه المحيط جزء من دائرة كهربية ، ويتعرض المريض لإخراج تيار كهربي.

حَمَّـام طيني: طريقة لتوظيف الوحل علاجياً، باستعمال تراب معين بالينابيع الحرارية، أو اصطناعياً.

حَمَّـام زَيْتي : حمام في زيت زيتون ساخن لغاية علاجية.

حَمَّـام رَمْلي : وضع رمل جاف، أو رطب ساخن على الجسم لغاية علاجية.

حَمَّـام ساونَا : حمام بخاري على طريقة الحمام الفنلندي. والساونا قد تكون رطبة بالبخار الساخن، أو جافة بالهواء الساخن.

حَمَّـام كِبْريتـي : حمام يحتوي على كبريتيد الصوديوم، أو كبريت غرواني. يستعمل لعلاج أمراض جلدية معينة.

حَمَّامي : يتعلق بالحمام.

حُمَـامَى : ج؛ حُماميات. احمرار الجلد نتيجة تبيغ، أو احتقان، لأسباب حركية، أو فيزيائية، أو كيميائية، أو خارجية.

حُمامَى جاسِية : مرض بازين.تدرن جاسي تحت جلدي، وهو مرض مزمن متكرر يحدث غالباً عند الإناث الصغيرات، ويتميز بتشكل عقد تحت جلدية، تتنكس وتتقرح. وتكون الأطراف السفلى أكثر إصابة. (أنطوان بازين. اختصاصي أمراض جلدية فرنسي ١٨٠٧-١٨٧٨).

حُمامَى حَلْقية : نوع من الحمامى متعدد الأشكال، تكــون الآفة فيه دائرية، أو حلقية، مع مركز شاحب وحواف محمرة.

حُمامَى راهِيّة : حالة مترافقة أحياناً مع وعلامات دمويــة نجمــية، ممكــن أن تكون ناتجة عن ارتفاع الأســتروجين في الدم. يمكن أن تحدث أثناء الحمل، أمــراض الكــبد، التهاب المفاصل الرثوي، أو أثناء التمتع بالصحة الكاملة، كحالة وراثية.

حُمــامَى عديدة الأشكال : مرض التهابي حاد، يتميز ببقع حمراء أرجوانية مختلفة الأحجام. وتظهر فقاعــات أحــياناً وحويصــلات، وقد تتوزع الآفات المــتعددة، أو تتجمع. ويترافق الطفح مع اضطرابات بنيوية.

حُمامَى عَقِدَة : مرض التهابي حاد في الجلد يتميز بتشكيل تورمات دائرية، أو بيضوية، حمراء مؤلمة. وتتوضــع عــل السطح الأمامي للأطراف السفلى. وتــترافق عــادة مع حمى وألم في المفاصل. وهي تترافق عادة مع مرض إلتهابي، أو خمجي؛ كالتدرن الرئوي أو الغرناوية.

حُمامى مرتفعة دائمة : طفــح مزمن غير مؤلم، يعتقد أنها شكل من الحبيبومات الحلقية.

حُمــامَى هامشــية : نــوع من الحمامى عديدة الأشــكال، حيــث تتجمع البقع الحمامية في المركز، تاركة رباطات مرتفعة على الحافة.

حُمــامَى تَنَدُبِــيّة : اسم وظيفي لأي طفح يتميز بتندب مترافق مع حمامى.

حُمّات : جمع حُمّة. (انظر هناك).

حُمْراتِــيّة : إنــتان إنســاني غــير معدي بحصية الخــنزير. تظهر كالتهاب جلدي على جهة القطع، أو السحج على جلد اليد، أو الذراع. والسبب هو التعامل مع سمك معدي ومع الجثث. ويمكن أن تصبح الحالة عامة ومنتنة. وتسمى أيضاً مرض السمّاكين.

حُمْراوي : لونه أحمر.

حُمْراني : أحمر اللون، أو محمر.

حُمْرَة : إنتان حاد بالمكورات السبحية، تصيب الجلد والأنســجة تحــته والأوعية اللمفية للأدمة السطحية. تــبدأ عــادة في جرح، أو قرحة على الوجه، ولكنها تصيب أي جزء من الجسم. الأعراض المرئية؛ هي بقــع بيضاوية، أو مستديرة تظهر على الجلد وتكبر وتنتشــر بســرعة مترامــية إلــى التورم والإيلام والاحمرار والسخونة. في أحيان كثيرة تظهر فقاقيع على الجلد المجاور، ويحدث صداع وقيء وإحساس بالــبرودة وحمــى، وخور تام في القوى. يزداد عدد الكــريات البيضاء إلى ٢٠٠٠٠. وقد تحدث إصابات وعائــية تــنجم عن الصمة وإنتانمية. كثيراً ما كانت تــودي قــبل اكتشــاف الصادات، إلى الوفاة. ومن مضاعفاتها، خاصة الناكسة منها؛ ونمة موضعة تالية لانسداد الأوعية اللمفاوية، وبالتالي إلى حدوث تليف ضــخامي يدعى بالفيل. يتم التأكد من تشخيص هذه الآفة بالزرع. تعالج الحمرة بالراحة التامة، وإعطاء المضادات الحيوية المناسبة، وخاصة البنسلين، وذلك بكميات كبيرة ولمدة ٧-١٠ أيام، ثم تخفض الكميات، وتستمر ما بين ٤-٨ أسابيع.

حُمُّــص : نــبات قرنــي، إســمه العلمي "سيسر أرســتينوم" موطــنه الأصــلي بــلاد القوقاز وآسيا

الصغرى وشرق إيران. أدخلت زراعته إلى الشرق الأوسط من اليونان في العصر الروماني. والحمص من البقوليات عالية القيمة الغذائية(٢٢% بروتين،٥٣ % كربوهيدرات). وتنتشر زراعته بالمناطق الجافة وشبه الجافة من العالم، ويحتاج إلى جو معتدل يميل إلى الدفء.

حُمُصي الشكل : يشبه الحُمُصة.

حَمْضْ : ج؛ حموض :حامض ، هو المركب الذي ينتج بمحلوله المائي شوارد الهيدروجين، التي تحمل خواص الأحماض؛ كالطعم الحامضي في المحلول المائي، وتغيير لون ورقة عباد الشمس الأزرق إلى الأحمر، والتفاعل مع القواعد والأكاسيد القاعدية لتكوين أملاح وماء. والحموض توصل التيار الكهربائي وتتحلل به، فينطلق الهيدروجين. وتحضر بعدة طرق؛ إما بتفاعل الماء من الأنذريدات الحامضية، أو بتفاعل حامض الكبريتيك مع ملح الحامض المراد تحضيره. أغلب الحموض صلب، وأقلها سائل وأندرها غازي. وتنقسم الحموض طبقاً لعدد شوارد الهيدروجين القابلة لأن يحل محلها في جزيئاتها، فيقال أن حمض النتريك أحادي القاعدية، والكبريتيك ثنائي القاعدية والفوسفوريك ثلاثي القاعدية. والحموض إما غير عضوية كالسابق ذكرها، أو عضوية كحموض الليمونيك والخليك والطرطريك. وتتميز بوجود مجموعة الكربوكسي فيها. وتستعمل الحموض في التحضيرات الكيماوية والميادين الطبية والصناعية والزراعية.

حَمْضْ الخَلّيك : حمض الأستيك. حمض عضوي ضعيف، وهو المكون الأساسي للخل، سائل لالوني، ذو رائحة نفاذة، يغلي في درجة ١١٨،٥ مئوية، يمتزج بالماء بأي نسبة ويطلق الحرارة. إذا كان نقياً بنسبة٩٩،٥% سمي حمض الخليك الثلجي، يتجمد في درجة ١٧ مئوية. يحضر بإنتاج ألدهيد الخليك من الأسيتيلين وأكسدته إلى حمض الخليك، أو من مقطر الخشب المحتوي على حامض البيرو ليجينوز. يستخدم لإزالة الثآليل، ويذيب الزيوت والراتنج والمطاط.

حَمْضْ الأسيتيك : حمض الخليك.

حَمْضْ خَلّ الخليك : حمض الأسيتوأسيتيك. حمض خلي مزدوج. مستقلب دهني ينتج أثناء مرض السكري ويسبب إنتاج أجسام الأسيتون في البول.

حَمْضْ الأسيتيل ساليسيليك : الأسبرين. بلورات لالونية، لا تذوب بسهولة في الماء، وتذوب في الكحول. تتموه بالقلويات، وببطء عند تعرضها للهواء. وهو أفضل مسكن من الساليسيلات. يثبط المهاد البصري، ولذلك فهو مفيد في علاج الصداع العصبي، ألم الأعصاب والآلام الرثوية.

حَمْضْ الأدينيليك :حمض الأدينوزين وحيد الفوسفور، ويتشكل النوويد من الأدينوزين بالأسترة مع جزء من حمض الفوسفوريك.

حَمْضْ أليفاتي : حمض عضوي، ينحدر من أليفات الهيدروكربون، له سلسلة مفتوحة. حموض دهنية.

حَمْضْ أميني : حمض من مجموعة حموض عضوية لازمة لعمليات الحياة. تتكون من المجموعتين الأمين والكربوكسيل.يحصل عليها الجسم من البروتينات بعد هضمها وتهشيمها، ويبني منها الجسم بروتينات جديدة . تحتوي البروتينات الشائعة على أكثر من عشرين نوعاً من الحموض

الأمينـية، بعضها يمكن إنتاجه داخل الجسم وبعضها لا يمكـن للإنسـان انـتاجه، ويجب التزود بها من الأطعمة البروتينية، وتسمى حموض جوهرية.

حَمْضُ الغاما أمينوبيوتريك : حمـض ألفا أميني يوجد في البروتين.

حَمْـضُ أمينوكبرويك : عامل ضد حالّ الليفين، يمـنع منشـطات مولد البلازمين. يستخدم في علاج النزيف نظراً لفرط انحلال الليفين.

حَمْـضُ الأراكيدونيك :حمض دهني غير مشبع، يوجـد في دهن الحيوانات؛ في الليسيتين والسفالين، كإسـتر الغلوسـرول. وهو ضروري للنمو العادي، ويلعب دوراً هاماً في الاستقلاب الكبدي للدهن.

حَمْـضُ عطـري : حمض عضوي يحتوي على واحـد، أو أكثر من حلقات البنزان، أو حلقات أخرى مغلقـة ومشـبعة . ويوجـد بشكل طبيعي في البلسم والراتنج. ويستخدم الاصطلاح في الصيدلة للحموض غير العضوية المخلوطة بمادة عطرية.

حَمْـضُ الأسـكوربيك : فيتامين "ج". يوجد في الحمضيات والخضروات الطازجة والفواكه. وكذلك فـي الكـبد والحليـب الطازج. وهو شبيه بحمض الهكسـورونيك مـن قشـرة الكظر، ويمكن تركيبه اصـطناعياً . وهو مركب لاوني يدور إلى اليمين، يـذوب في الماء، ولكنه غير ثابت. ويعتقد أنه فاعل في تركيب اليخضور والكاروتينات في النبات . وفي الحـيوانات فإنــه ضـروري لبناء وصيانة العظام والمفـراء والأسـنان. وهـو عامـا مهم في شفاء الجـروح. ويعمـل فـي استقلاب البروتين. ويؤدي نقصه إلى البثع (الأسقربوط).

حَمْـضُ الأسبرتيك : حمض ألفا ـ أميني يوجد فـي كثير من البروتينات؛ كأميد وهليونين في بذور الحـبوب. وهـو ضـروري كناقل للأمينية،لإنتاج الحموض الأمينية أثناء الاستقلاب.

حَمْـضُ البربيـتوريك : يورئيد دائري بصفات حمضية، يكون أملاح صوديوم وبوتاسيوم أكثر ثباتاً وقابلـية للذوبان. وقد أمكن تركيب عائلة واسعة من المـنومات (الباربيتورات) بتعويض جذور عضوية مختلفة محل الذرتين من الهيدروجين في=CH_2 .

حمْـضُ البـنزويك : حمض عضوي متبلور. لا يـذوب في الماء،ويذوب في الكحول والكلوروفورم والأثـير والدهـون والـزيوت. يوجـد في حمض السـنامكي، فـي بنزويـن المطـاط،ويركـب من هـيدروكربون قطـران الفحـم الحجري ؛ التولين. يستخدم كحافظ ومطهر في علاج الدودة السعفة وفي علاج التهاب القصبات المقشع.

حَمْـضُ البيتا هيدروكسي بوتيريك : حمض يوجد كجسم أسيتوني رئيس في البيلة الكيتونية.

حَمْـضُ صـفراوي : حمض يشتق من حمض الكوليك. (انظر هناك).

حَمْضُ البوريك : بلورات بيضاء تذوب في الماء، الكحـول، والغليسرين. وهو مطهر ضعيف، يستخدم فـي إنـتانات المسالك البولية، والأكزيما وأمراض الجلـد الجـاف. كذلـك في تنظيف الجروح وغسيل العينين وحفظ الأغذية.

حَمْـضُ الكبريك : حمض دهني مشبع، يوجد في الزبدة ودهون حيوانية أخرى.

حَمْـضُ الكـبرويك : حمض سائل دهني مشبع، يوجـد فـي دهـون الحـيوانات، وقاعدة لعدد من الأحماض الأمينية الطبيعية الهامة.

حَمْـضُ الكبريليك : حمض صلب دهني مشبع، يوجد في الزبدة ويستخدم كمبيد للفطريات.

حَمْـضُ الكرباميك : حمض أميني الشكل، أبسط للحمـوض الأمينية، وإستراتها اليورثان وهي مهمة كمنومات.

حَمْـضُ الكربولـيك : الفينول، بلورات لالونية تـذوب فـي المـاء بـبطء، وأسـرع في الكحول، الكلوروفـورم، الأثـير، والغليسرين. تستخرج من قطـران الفحـم، ويسـتخدم كمطهـر ومعقم، وفي المفرقعات والأصباغ.

حَمْـضُ الكربونيك : محلول ثاني أكسيد الكربون فـي الماء، حمض ضعيف، يستخدم في المشروبات الغازية، ويعطي الكربونات.

حَمْـضُ الكلوردريـك : المحلول المائي لكلوريد الهيدروجيـن. وهـو حمـض قـوي عظيم الأهمية الـتجارية. يـتفاعل مـع الفلـزات، ومع أكاسيدها، وهيدروكسيداتها لتكوين الكلوريدات. يستخدم لتنظيف المعـادن، وتحضـير الكلوريدات والغراء والصباغ والجلوكـوز وفـي الطب. يحتوي الحمض المركب على ٣٠-٣٥ % من وزنه كلوريد الهيدروجين.

حَمْـضُ الكولـيك : حمـض يوجد في الصفراء مرتبط مع الغلوسين والتاورين ليكون ببتيدات.

حَمْـضُ الليمونـيك : حمـض عضوي، أبيض بلوري يـذوب في الماء. ذو طعم حريف. يوجد في الفواكـه. يكون مع القلويات والفلزات أملاحاً تسمى ليمونات (سيترات)، تستعمل مسهلاً. يستخدم الحمض معادلاً للقلوية وضد التخثر ومعرق.. كما يستخدم في الأشربة غير المسكرة بديلاً لعصير الليمون، ويمكن تحضيره بتخمير السكر.

حَمْـضُ السـيانيدريك : حمـض البروسـيك، الهيدروسـيانيك. سـائل عديـم اللون متطاير، سام جـداً ذو رائحـة تشبه رائحة اللوز، محلوله المائي؛ حمضي ضعيف. أملاحه تسمى سيانيدات. يوجد في اللوزيات، ولوراقه تعتبر سماً قاتلاً؛ يؤثر على تنفس الخلايا. محلوله المخفف ٢% يستخدم كمهدئ للمعدة، وضـد المغص، ولوقف القيء، ويستخدم كغاز لقتل الحشرات.

حَمْـضُ السسـتيليك : حمض ينتج عن أكسدة الحمـض الأمينـي السسـتين، وينتج التاورين عند أكسدته.

حَمْضُ الديوكسي ريبونوكلئيك : أساس المادة الخلقية. وهو متكون من مكثور نوويدي يحتوي على قواعـد وبقايا ديوكسي ريبوز ومجموعات فوسفاتية بنسـبة ١ :١، والقواعـد هـي الأدنيـن والغوانين والثيميـن والسيتوزين. ويتكون الجزيء في الكائنات العلـيا مـن حلزون مزدوج من سلسلتين متوازيتين ورباطات هيدروجينية بينها القواعد المتقابلة؛ الأدنين مع الثيمين والغوانين مع السيتوزين.

حَمْـضُ الإيديتـيك : حمض له خواص قوية في أملاحـه للصوديوم، كعامل عازل لشوارد المعادن. ويستخدم في علاج تسمم الرصاص.

حَمْـضُ الإيثاكرينيك : حمـض مدر للبول، ويعمل بمنع إعادة امتصاص النبيبات للصوديوم والكلوريد، وقد يكـون فعلـه قويـاً. ويتم فقدان كميات البوتاسيوم كأحد المخاطر. ويعطى عن طريق الفم، أو في الوريد.

حَمْــضٌ دهنـــي : الحمـــوض الدهنية الحرة في المصـــورة، التي يحملها ألبومين المصورة، والتي تمثل شكل النقل غير المؤستر للحموض الدهنية في المصـــورة. تضـــاف إلى الألبومين بواسطة النسيج الدهنـــي، وتزال للاستهلاك بواسطة العضل، الكبد، وأنســـجة أخـــرى. تقســـم إلـــى مجموعتين هما؛ الحمـــوض الدهنية المشبعة، ومنشؤها حيواني، مثل حمـــض الكبريلـــيك وحمـــض الخلـــيك وحمـــض الستياريك. واللامشـــبعة مع واحدة من الرباطات المزدوجة، أو أكثر مثل؛ حمض الزيتيك. ومتعددة اللاأشـــباع، حيث تفصل الرباطات المزدوجة ربطاً كربونـــيا مـــزدوجاً؛ كحمـــض اللينول واللينولين. واللامشـــبعة؛ مصـــدرها نباتـــي، توجـــد في زيت الزيـــتون وفـــول الصـــويا والـــذرة وبذرة الكتان. ويســـتخدم في علاج المصابين بتصلب العصيدي، لأنهـــا تـــنقص مـــن مستوى الكولسترول في الدم. وتقـــوم الحموض الدهنية بدور فسيولوجي هام في تركيب البروستاغلاندين.

حَمْــضٌ دهنـــي ضـــروري : ما يسمى فيتامين 'ف'وهـــو حمـــض دهني له اثنين أو ثلاثة رباطات مـــزدوجة . لا يركب في الجسم، لهذا يجب أن يؤخذ مـــع الغـــذاء مـــثل حمـــض الأراخـــيدون واللينول واللينوليـــن. والحمـــوض اللامشبعة الأعلى تبنى في الجسم بواســـطة التحول، توجد في القلدات؛ وهي الدهـــون الهيكلـــية للخلايـــا وفي جدران المتقدرات. ويظهر نقص الحموض الضرورية عند تناول الغذاء بـــدون دهـــون أو عند التغذية الوريدية. ويؤدي إلى أمـــراض جلديـــة (فـــرط الـــتقرن، الحاصة) وقلة الصفيحات، واضطرابات في النمو.

حَمْضٌ الفوليك : أحد أفراد مجموعة فيتامين 'ب' عديد الببتيد من حمض الغلوتاميك والبتروليك. يوجد فـــي الأوراق الخضراء، والفطريات والخمائر والكبد والكلـــوة. ضروري لنمو الجرذان والخمائر وبعض الكائـــنات الحية. وقد تم التعرف عليه، كعامل مضاد لفقـــر الـــدم. يـــتم امتصاصه في القسم العلوي من الأمعـــاء الدقيقة. وهو ضروري للحفاظ على الطبقة المخاطية للصائم.

حَمْـــضٌ الفورامـــيك : حمـــض الإثيليـــن الديكاربوكســـيلي. حمـــض موجـــود مـــع حمـــض الســـتراريك (حمض شمع العسل) في حمض الأشنة مـــن وحل أيسلندا، وفـــي نبـــات بقلة الملك، وهو مشابه لحمض المالنيك. وتتكـــون عائلة الفوراميك مـــن حمـــوض مزدوجة القاعدة تحتوي على رباط مـــزدوج؛ أهـــم أعضـــائها الفورامـــيك والمالنـــيك والستراكونيك.

حَمْـــضٌ الغلوكونيك : حمض سكري نمونجي، ينتج بأكسدة سكر الغلوكوز، أو سكر القصب، وينتج في تغييرات الأكسدة في الغلوكوز الناتجة من بعض الجراثيم، أو العفن.

حَمْضٌ الغلوكورونيك : أهم حمض في مجموعة اليورونـــيك. يظهر في البول مرتبط مع الكافور، أو الفينول، أو الكحولات العالية عندما تستهلك الأخيرة. ولهـــذا يســـتخدم كعـــامل ضـــد التسمم. ويوجد في مجموعـــة البروتينات السكرية، في العادة مرتبط مع مجموعة الأمين السداسي.

حَمْـــضٌ الغلوتاميك : حمض أميني، مركب عام للبروتين ووسيط استقلابي مهم.

حَمْـضُ الغليسرو-فوسفوريك : حمض يوجد في شكلين، ينتج عنهما "ألفا" و "بيتا" ليسيتين، حيث يكونان مرتبطان مع حموض دهنية وكولين. وتعطى أملاح الغليسروفوسفات، كمقوي للأعصاب.

حَمْـضُ الغوانيليك : أحادي النوكليوتيد، ينشأ من الغوانين والفوسفات والريبوفورانوز الخماسي. يوجد في الخمائر، والكبد والمعثكلة والطحال.

حَمْضُ الهيالورونيك : حمض يوجد في مجموعة ضميم البروتينات المخاطية، التي توجد في اللعاب، السائل الزجاجي والجلد والغضروف. ويتكون من وحدات الأسيتيل غلوكازامين مع حمض الغلوكورونيك.

حَمْـضُ كيتونـي : حمض عضوي، يحتوي في تركيبه على كل من مجموعة الكربوكسيل ومجموعة الكيتون الثنائية التكافؤ.

حَمْـضُ اللاكتيك : يتشكل من البيروفات، بفعل الديهيدروغيناز. ويوجد في جميع الأنسجة. وهو ناتج نهائي من تحلل السكر في العضل، وهو وسيط في دائرة "كولي" وهو حمض عضوي لالوني، يوجد في اللبن الحمض.

حَمْضُ الليفولينيك :حمض الأسيتيل بروبيونيك، حمض يتشكل من سكر القصب، الليفولوز، المطاط، والنشاء، بفعل حموض قوية، ويوجد أيضاً في حطام الحموض النووية في التوتة.

حَمْـضُ اللينولئيك : حمض اللينوليك، حمض دهني لامشبع يوجد كغليسريد في الزيوت الجافة، بزر الكتان والقنب، والخشخاش، وزيت السمك.

حَمْـضُ اللينولينيك : حمض دهني لامشبع له ثلاثة رابطات مزدوجة. يوجد كغليسريد في بزر الكتان.

حَمْـضُ الليسريك : حمض أحادي القاعدة في نبات الجودار، حيث يرتبط بالشكالين الهادئ والنشيط من القلويات.

حَمْـضُ الماليك : حمض كحولي، بلوري عديم اللون، طعمه حريف. يوجد في التفاح الحامض، الراوند، والعنب والسفرجل، يستخدم كرذاذ في التهابات الحلق. ويسمى حمض التفاحيك.

حَمْـضُ المالونيك : واحد من حموض الأكساليك المشبعة، يوجد في ملح الكالسيوم وفي الشمندر.

حَمْـضُ المندليك : حمض يحضر من تمويه الغلوكوزيد؛ اللوزين، ويستخدم في علاج الأحياء المعدية في البول، ولعلاج آفات المعدة والأمعاء. حمض اللوزيك.

حَمْـضُ الناليديكسيك : حمض مضاد للجراثيم، يستخدم كمضاد حيوي.

حَمْـضُ النيكوتينيك : حمض البيتا كربوكسيل البيريدين، النياسين . المضاد للبلغرة. يوجد في الحليب واللحم والقمح والكبد والكلوة والخمائر والخبز.نقصه في الطعام يؤدي إلى مرض عوز الغذاء؛ البلغرة.مركب الأميد منه عضو في مجموعة الفيتامين"ب٢". وهو مستخدم في المحافظة على سلامة الغشاء المخاطي للجهاز الهضمي.

حَمْـضُ النتريك : حمض الأزوت، الماء القوي ، سائع لالوني، يطلق أبخرة خانقة في الهواء موصل

جيد للكهرباء، ويتأين بسرعة. فهو عامل مؤكسد قوي؛ يتفاعل مع الفلزات والأكاسيد والهيدروكسيدات، ليكون النترات. يستخدم لصنع المفرقعات، والأصباغ وبعض المركبات العضوية، والماء الملكي مع حمض الكلوردريك، لإذابة الذهب والبلاتين. ويستخدم محلوله المخفف؛ كمقوي ومنبه للصفراء.

حَمْضٌ دهني لاموَسْتَر : الحموض الدهنية الحرة. انظر حمض دهني.

حَمْضٌ نووي : واحد من الحموض التي توجد متحدة مع البروتينات، كبروتينات نووية في نويات الخلايا وجبلتها. وهي مكونة من جزيئين من البورينات وجزيئين من البوريميدينات، مع أربعة جزيئات من البنتوز، وجميعها مرتبطة مع أربعة جزيئات من حمض الفوسفوريك. وبالرغم من أن ترتيب هذه الوحدات في سلاسل يعطي إمكانيات كثيرة، إلا أن هناك نوعين من الترتيب أكثر حدوثاً من غيرها وهي؛ ١- الحمض النووي التوتي الموجود في التوتة، والطحال وغيرها من الأنسجة الغدية، ويتكون من السيتوزين والتومين والأدنين والغوانين وسكر الديوكسيريبوز متحدة مع حمض الفوسفوريك. ٢- الحمض النووي الخمائري، حمض نووي البنتوز. ويوجد في الخمائر وبراعم القمح، ويتكون من السيتوزين، والأوراسيل، والأدنين، والغوانين، والريبوز، مع حمض الفوسفوريك. وتمويه الحمض النووي، يؤدي إلى النوويدات، التي هي وحدات النكليوزيد.

حَمْضٌ الأولئيك : حمض الزيتيك، أكثر الحموض الدهنية انتشاراً. يوجد في جميع الدهون والزيوت، خاصة زيت الزيتون واللوز، كأولئين أستر الغليسيرول. وهو سائل زيتي شاحب، لا يذوب في الماء، ولكنه يذوب في الكحول والأثير والكلوروفورم والزيوت الأساسية، ويمتص بسهولة من الجلد. يستخدم في صنع الصابون والمراهم والمواد الملمعة.

حَمْضٌ عضوي : مركب كربوني له خواص الحمض، ويحتوي على مجموعة ، أو أكثر من الكاربوكسيل، ويظهر ذلك من أسمها الذي يحتوي على الكاربوكسيل.

حَمْضٌ الأكساليك :حمض عضوي قوي. وهو بلورات لالونية سامة، ذات طعم حريف. يوجد بكميات لا تضر في نباتات عديدة على صورة حمض، أو أحد أملاحه العديدة. يستخدم لقصر الألوان، وفي الطباعة على الأقمشة ولإزالة البقع والتصوير.

حَمْضٌ البلميتيك : حمض النخليك. حمض دهني مشبع. يوجد مترافقاً مع حمض الزيتيك والستياريك (الدهنيك) في دهون الحيوان والنبات على شكل غليسريدات، ويستخدم لصناعة الصابون والشموع.

حَمْضٌ بارا-أمينوبنزويك : حمض يوجد في الخمائر والكبد. وهو عضو في مركب عوامل النمو. يعتقد انه ضروري لنمو الكائنات الدقيقة. ويمكن النظر إليه كفيتامين جرثومي، وهو لهذا يمنع بواسطة السلفات.

حَمْضٌ الفينيل بيروفيك : ناتج عن نزع الأمين من الفينيل-الانين، وهو متوسط في استقلاب الأخير، وهو يفرز كما هو في الحالة الوراثية الفينيل كيتونورية.

حَمْضُ الفوسفوريك : يطلق على ثلاثة أحماض معروفة ومشتقة من خامس أكسيد الفوسفور، بإضافة الماء إليه. ينتج حمض الميتا فوسفوريك بإضافة جزيء من المادة إلى جزيء من الأكسيد المشار إليه. وينتج البيروفوسفوريك بإضافة جزيئين من الماء وحمض الأرتوفوسفوريك بإضافة ثلاثة. والحمض الأخير أهمها وأكثرها شيوعاً. وهو جسم متبلور، أو مائع كثيف تستخدم أملاحه في الطب؛ كمقوي للأعصاب، وملحه مع الكالسيوم، يستخدم في بناء العظام والتغذية العامة.

حَمْضُ البيروفيك : حمض ينتج من تسخين حمض الترتريك، وهو ناتج متوسط في إنتاج الكحول من تخمير الغلوكوز، كما يظهر في دائرة الفوسفات لانقباض العضلات، ويتجمع في الدم والبول والسائل الشوكي، في مرضى البري بري، ويقل فوراً عند إعطاء الفيتامين "ب١".

حَمْضُ الريبونوكليليك : (RNA) حمض الريبوز النووي، الـ "RNA" مكثورات أحادي فوسفات الأدينوزين والغوانوزين والسيتيدين واليوريدين. والـ"RNA" المرسال؛ ويتكون من نسخ من الـ "DNA" النووي ورموز لتركيب البروتينات في عملية "النقل". والـ "RNA" الريبوزومي؛ وله وزن جزيئي مرتفع، مع بناء ريبوزومي. وهو أقل تحولاً من بقية الرنات . والـ "RNA" الذائب، أو المحول؛ وزنه الجزيئي تقريباً ثمانون ألفاً، وهو آخر مستقبل حمضي أميني، قبل رباط الببتيد خلال "النقل".

حَمْضُ الساليسيليك : حمض عضوي، أبيض متبلور عديم الرائحة، طعمه حلو. يستخدم لحفظ الأطعمة، لأنه يمنع نمو الجراثيم، وتستعمل خلاته وبعض أملاحه مخفضات للحرارة، وللتعقيم وعلاج الثآليل والدود. ويستعمل الحمض في المروخات، لصنع الأصباغ وأمراض الجلد.

حَمْضُ الستياريك : حمض الدهنيك. حمض منتشر بالترافق مع حمض البلمتيك والأولئيك؛ كجليسريد في دهون النبات والحيوان، ويستخدم في صناعة الصابون .

حَمْضُ السكينيك : حمض مشبع من سلسلة الأكسالات، يوجد في الكهرمان والراتنج وفحم اللجنيت. يوجد خلال التخمر الكحولي، وفي أنسجة الحيوان. ويستخدم كمدر للبول.

حَمْضُ الكبريتيك : حمض قوي، غير عضوي، زيتي ثقيل لالوني. ويتركب من الكبريت والهيدروجين والأكسجين. ويتأين بسرعة. الحمض المركب يسمى زيت الزاج، ويستخدم كعامل مجفف وعامل مؤكسد. وفي حمض الكبريتيك ذرتان هيدروجين قابلتان للاستبدال (ثنائي القاعدة)، فيكون أملاحاً عادية وحمضية. وهو حمض ثابت من المواد الكيماوية الهامة، يستخدم لصناعة الصباغ والعقاقير والمتفجرات والأسمدة والبطاريات وتكرير البترول. ومحلوله المجفف يستخدم في التطهير وضد الإسهال وإنتانات المكورات العنقودية.

حَمْضُ اليوريك : حمض البوليك. حمض عضوي ضعيف بلوري، يذوب قليلاً في الماء، ويذوب في القلويات. وهو موجود في بول الحيوانات اللواحم، وبدرجة أقل في بول الإنسان، كناتج لاستقلاب البوريئات من البروتينات، فيقوم الكبد بإفرازه إلى الدم، وتفرزه الكلوة إلى البول عند اختلال استقلاب البروتين، كما في النقرس. يزداد إفرازه ويترسب في المفاصل، مسبباً التهاباً حاداً.

حَمْضُ الفانيل منديليك : مستقلب من الأدرينالين والنورأدرينالين.

حَمْضُ البكريك : تري نترو فينول. بلورات صفراء، يذوب قليلاً في الماء. يستخدم؛ كمتفجر، كصبغة صفراء، كلون في المجهر لترسيب البروتين،وللكشف عن الغلوكوز في البول. ولم يستخدم في البرداء نتيجة سموميته. وهو مطهر قوي، ويستخدم في تضميد الجروح مع مراعاة خطر الامتصاص.

حَمْضُ التانيك :مركب لابلوري، قابل للذوبان في الماء، يوجد في كثير من النباتات، ويستخدم لتحويل بعض البروتينات غير القابلة للذوبان في جلود الحيوانات إلى مركبات غير قابلة للتحلل. وبذلك تتم عملية دباغة الجلود. ويستخدم الحمض في الطب كمادة قابضة، وفي الصباغة مثبتاً للألوان. وبتفاعله مع أملاح الحديد يكون مركباً أزرق أسود، أو أخضر، يستخدم في صناعة الحبر، ويدخل في تركيب الشاي والبن واللوز.

حَمِضْ : ١- اصطلاح لوصف الأحياء الدقيقة، التي تنمو في وسط حمضي. ٢- لوصف صبغة حمضية.

حَمِضَة : ١- مادة لها ألفة خاصة وقادرة على امتصاص الحموض ٢ - خلية حمضة الصبغة من الفص الأمامي للنخامي. خلية حمضة. ٣- أي كائن حي ينمو في وسط حمضي.

حَمْضمين : حمض أميني.

حَمْضْمينيَّة : حالة وجود الحموض الأمينية في الدم.

حَمْضي : مادة لها طعم حامض قادرة على معادلة المواد القلوية.

حِمْل : ثقل، مسؤولية. مقدار الكتل المؤثرة على المنشأ. وهناك نوعان من الحمل؛ حمل السكون؛ وهو ثابت في المقدار كوزن المنشأ. وحمل الحركة؛ وهو متغير المقدار، كالأحمال الناشئة من حركة المرور على قنطرة. والحمل يكون مركزياً، أو موزعاً، أو يجمع بين الحالتين.

حَمْل : المدة بين الإخصاب إلى الولادة. ينمو أثنائها الجنين في الرحم، ومدته حوالي ٢٨٠ يوماً، أو تسعة أشهر شمسية وأسبوع، أو عشرة أشهر قمرية، وقد تزيد، أو تنقص. وتدل على الحمل علامات عدة؛ كانقطاع الحيض، والغثيان الصباحي، وكبر الثديين وتلوين حلمتيهما، وامتلاء البطن تدريجياً. أما علامات الحمل المؤكدة فهي؛إحساس أجزاء جسم الحميل لدى جس بطن الأم، وإحساس حركته بوساطة يد الفاحص، وسماع ضربات قلبه، والفحص بتخطيط الصدى والأشعة السينية، أو بالفحوصات المخبرية لبول الحامل. يبدأ الحمل بعد الإخصاب وانطمار البيضة المخصبة في بطانة الرحم. ونظراً لصعوبة تحديد موعد الإخصاب بالضبط، فإن الطبيب يحسب موعد الميلاد على وجه التقريب، وذلك بإضافة سبعة أيام إلى أول أيام الطمث الأخير، ثم تسعة أشهر إلى ذلك. وهذه طريقة تقريبية، فقد تقصر، أو تزيد. في نهاية الشهر الأول؛ يمكن رؤية الجنين وتمييزه بسهولة بالعين المجردة. وتحس الأم بالرغبة في النعاس المبكر وبكثرة التبول، وكبر الثديين وسواد حلمتيهما، وقد تشكو من الغثيان والقيء. وفي نهاية الشهر الثاني؛ يبلغ طول الجنين

أربعة سنتيمترات، ويتميز وجهه وأطرافه. وفي نهاية الشهر الثالث؛ يبلغ طول الجنين تسعة سنتيمترات ويزن ثلاثين غراماً وتتميز أصابعه وأذناه وأعضاؤه التناسلية الظاهرة، ويكبر بطن الأم، ويزرق لون فتحة المهبل، وقد تحس الأم برغبة بتناول أطعمة غريبة. وفي نهاية الشهر الرابع؛ يبلغ طوله ستة عشر سنتيمتراً وتحس الأم بحركته، ويتميز حاجباه وخديه، ويزول النعاس والغثيان. وفي نهاية الشهر الخامس؛ يبلغ طوله ثلاثين سنتيمتراً ويظهر شعر فروة رأسه وتظهر ثنايا في جسمه وجسم الأم. وفي نهاية الشهر السابع؛ يبلغ طوله أربعين سنتيمتراً وتظهر الخصيتان، ويمكنه الحياة إذا ولد. ويبلغ طوله في نهاية الشهر التاسع خمسين سنتيمتراً. وتحس الأم برغبة في كثرة التبول وتحس بارتكاض الجنين في بطنها.

حَمْلٌ بوقي : الحمل في أنبوب الرحم "فالوب".

حَمْلٌ كاذب : حدوث أعراض ذاتية للحمل مع زيادة حجم البطن وانقطاع الحيض. ولكن الرحم تبقى على حجمها الطبيعي، وتكون فارغة، ولا تكون أي علامة من علامات الحمل المؤكدة.

حَمْلٌ مبيضي : حمل يتطور في داخل المبيض.

حَمْلٌ منتبِذ : حمل يتم فيه زرع البويضة المخصبة في مكان آخر غير الرحم.

حَمْلٌ خارج الرحم : حمل منتبذ.

حَمْلٌ متعدد : تطور عفوي لجنينين، أو أكثر.

حَمْلٌ مشبه : حمل كاذب.

حَمَلان : أحد وسائل انتقال الحرارة، خلال السوائل والغازات. إذا سخن السائل، فإن الجزيئات المعرضة للحرارة تقل كثافتها فترتفع إلى أعلى، لتحل محلها جزيئات أخرى أثقل منها، وهذه بدورها تسخن فترتفع إلى أعلى. وبتكرار هذه العملية تنتقل الحرارة خلال السائل نتيجة لحركة الجزيئات داخله. ويحدث نفس الشيء داخل الفلزات. تستخدم تيارات الحملان في التهوية والتسخين والتبريد، ولتوزيع الغازات والسوائل توزيعاً منتظماً داخل المباني والمناجم.

حَمْلَقَة : فتح العين بشدة، وهي علامة مميزة في التهاب السحايا بعد القاعدي، والتهاب الغدة الدرقية.

حُمُوضَة : ١- الاحتواء على حمض، وامتلاك طعمه. ٢- في الكيمياء ؛ قابلية مركب لتحرير شوارد الهيدروجين في محلول مائي، أو حالة التفارق، حيث تزيد نسبة شوارد الهيدروجين عن ١٠-٧ غم /ل.

حَمول : تحميلة. دواء مخروطي الشكل، قاعدته من الدهن، أو الجيلاتين. يستعمل في الغالب لعلاج آفات متوضعة في الشرج. وقاعدته تكون صلبة في حرارة الغرفة، ولكنها تذوب عادة في حرارة الجسم. وقد عرفت الحملات منذ قديم الزمان من الحضارات المصرية والرافدية القديمة.

حُمَوي : يتعلق بالحمات، أو الفيروسات.

حُمَّـي : مرتفع الحرارة، يتعلق، أو له صفات الحمى.

حَمِيد : ١- المرض الحميد. البطيء التطور، غير الخبيث، الذي يفضل الشفاء. ٢- الورم الحميد؛ الذي لا يعود، ولا ينتقل.

حُمَيْراء : الحصبة الألمانية. (انظر هناك).

حِنَّاءْ : شجرة معمرة متساقطة الأوراق اسمها العلمي "لاوسونيا ألبا"، نقلها المصريون القدماء إلى أوروبا، استعملها المصريون للتحنيط والتجميل واستخراج العطور. والحناء التجارية مسحوق الأوراق المجففة، تستعمل للتزيين وصبغ الشعر وتقوية جلد الرأس. وتستخدم في صناعة الجلود وصبغات الشعر، وأدوية الالتهابات الجلدية. ويستخلص من الأزهار زيت الحناء، ويدخل في صناعة العطور.

حَمِيلْ :نتاج الحيوان الولود، قبل أن يترك الرحم وبعد الأسابيع الإثني عشر الأولى. أما في مرحلة هذه الأسابيع فيطلق عليه أسم الجنين الصغير.

حُنْجَرَة : جزء من مجرى التنفس، وعضو في الجهاز الصوتي. تقع في مقدم العنق، وتتصل بالبلعوم من أعلى وبالقصبة الهوائية من أسفل. ومجرى الحنجرة مفتوح على الدوام، بسبب وجود بعض الغضاريف في جدرانها. والغضروف الدرقي أحدها، وهو الذي يحدث النتوء البارز على مقدم العنق والمعروف بتفاحة آدم. ويشرف على الفتحة العليا جسم غضروفي يتصل بمؤخرة اللسان، ويسمى بلسان المزمار؛ وهو يساعد على منع دخول الطعام من البلعوم إلى الحنجرة. ويوجد داخل الحنجرة طيتان في كل منهما حزمة من الألياف المرنة، تعرف بالحبل الصوتي، بينهما فتحة مستطيلة، يسيطر على سعتها عدد من العضلات الصغيرة. ويؤدي التهاب الحنجرة وتورم بطانتها إلى انقطاع الصوت، كما أن انسداد مجراها لأي سبب من الأسباب يؤدي إلى الاختناق، ويؤدي دخول جسم غريب في الحنجرة إلى الشَرَقْ الذي يسبب سعالاً شديداً.

حُنْجَري : يتعلق بالحنجرة.

حُنْجَري رغامي : يتعلق بالحنجرة والرغامى معاً.

حَنْظَل : نبات معمر من الفصيلة القرعية، تنبت في صحارى أفريقيا وآسيا، منبسط مداد جذره عميق. ورقه متبادل خشن، ثمره لبني كروي الشكل شديد المرارة، يستعمل كمسهل شديد.

حَنَف : اعوجاج في شكل القدم، ينتج عن أسباب خلقية، أو من بعض إصابات القدم أو شلل في العضلات المحركة لمفاصل القدم خصوصاً شلل الأطفال . في الحالات البسيطة تكون للتغييرات بالقدم قاصرة على قصر وانكماش في بعض الأربطة بالمفاصل التي بين عظام القدم وفي مفصل الكعب. أما في الحالات الواضحة، أو التي لم تعالج لمدة طويلة، فتحدث تغييرات واضحة في تركيب المفاصل. وكذلك في شكل العظام الصغيرة في القدم. وفي هذه الحالة الأخيرة، لا يمكن للقدم أن يرجع إلى حالته الأصلية تماماً. ويأخذ القدم في هذه الحالة أربعة أشكال حسب اتجاه الاعوجاج؛ إلى الداخل، أو الخارج، أو إلى أعلى، أو إلى أسفل. ويعالج اعوجاج القدم بنفس الأسس والطرق التي تعالج بها التشوهات التي تصيب المفاصل والأوتار؛ إما بالمعالجة اليدوية، أو توضع القدم والساق في أجهزة خاصة، أو جبس، بعد تصليحها تحت مخدر، أو بإجراء تصليح بواسطة عمليات جراحية، تعمل على عظام ومفاصل القدم، في الحالات المتقدمة، أو في بعض البالغين.

حَنَف أخْمَصي : قفد، تشوه تكون فيه القدم مثبتة في وضع الإنعطاف الأخمصي، بحيث يمشي المريض على أصابع القدم المصابة.

حَنَف خَمَصي : قدم مقوسة إلى الأعلى بشكل غير عادية.

حَـنَف رَوَحي : تشوه بالقدم، يضطر المريض أن يمشي على الجانب الداخلي لقدم.

حَـنَف عَقِبي : حنف تكون فيه العقب منضغطة، ومقدمـة القدم مرفوعة، بحيث يمشي المريض على عقبه، وهي نتيجة شلل عضلات الربلة.

حَـنَف عَقِبـي رَوَحي : تشوه يجمع بين الحنف العقبي والروحي.

حَـنَف عَقِبـي فَحجي : تشوه يجمع بين الحنف العقبي والفحجي.

حَنَف فَحجي : تشوه في القدم، يمشي فيه المريض على الحد الخارجي للقدم، وتكون مقدمة القدم مدورة إلى الداخل.

حَـنَف فَقَـدي رَوَحي : تشوه يجمع بين الحنف القفدي والروحي.

حَـنَف فَقَـدي فَحجي : تشوه يجمع بين الحنف القفدي والفحجي، وهو ولادي.

حَنَف اليد : سقوط اليد، تشوه يشبه حنف القدم.

حَـنَك : سـقف الفم، ويتألف من جزأين؛ الأمامي منهما به بعض العظم لذلك سمي الحنك الصلب. أما الخلفـي فـلا عظم فيه، ويسمى الحنك الطري، وهو ينتهـي من الخلف بزائدة تتدلى تسمى اللهاة.والحنك يفصـل بيـن تجويفيـن؛ الأنفي والفموي. والحنك الطـري له وظيفة هامة جداً؛ هي أنه في أثناء البلع يـرتفع فيفصل بين البلعوم الأنفي والبلعوم الفموي، وبذلك يمنع دخول الطعام إلى الأنف من الخلف. فلو أن ذلـك الحنك أصابه الشلل، أو كان ناقص التكوين عند الولادة، فإن البلع يتعذر ويلزم التدخل الجراحي في الحالة الثانية. وارتخاء الحنك الطري أثناء النوم؛ يسبب الشخير، كما أن ضعف عضلاته يسبب الخنف عند الكلام.

حَـنَكٌ رِخو : إخفاق شراع الحنك، وهي الثنية من الحد الخلفي للحنك العظمي التي تمتد إلى البلعوم.

حَنَكٌ عظمي :الجزء الأمامي من الحنك، مكون من النـتوء الحنكي للفك العلوي والصفيحة الأفقية للعظم الحنكي.

حَنَكٌ قوطي : حنك عالي القوس.

حَـنَكٌ مشقوق : شـق ولادي في منتصف الحنك العظمي.

حَنَكي : يتعلق بالحنك، أو عظم الحنك.

حَنَكي أنفي : يتعلق بالحنك والأنف.

حَنَكي بلعومي : يتعلق بالحنك والبلعوم.

حَنَكي الشكل : يشبه الحنك.

حَنَكي فكي علوي : يتعلق بالحنك والفك العلوي.

حَنَكي لساني : يتعلق بالحنك واللسان.

حَنُوني : يتعلق بالأم الحنون.

حَنُونية عنكبوتية : الأم الحـنون والأم العنكبوتية معتبرة كغشاء واحد.

حَنْيَة : انحناء، أو زاوية، أو ثنية.

حَنـيَّة : انحـناء عادي أو غير عادي في خط عن الاتجاه المستقيم، كما في الحدب.

حَنـية مِعَدِيَّة كُبْرى : الخط المحدب للمعدة الذي يمـتد بيـن الـثلمة الفؤاديـة في قوس إلى الخلف والأعلى، ثم إلى الأسفل إلى البواب.

حَنْيَة مِعَدِيَّة صُغْرى : الخط المقعر للمعدة، الذي يمتد بين الفتحات الفؤادية والبوابية، ويشكل الحد الخلفي، أو اليميني منتهياً بالبواب.

حُنَيْنْ بن إسحق : (٨١٠-٨٧٦ م) طبيب ومترجم ينسب إلى العباد، وهم قوم من العرب النصارى، الذين انفردوا عن الناس في قصور بظاهر الحيرة، وسمو بالعباديين نسبة إلى عباد الله. نسطوري تتلمذ على يحيى بن ماسويه، وترجم عن اليونانية إلى السريانية والعربية. خدم في عصر الخليفة المتوكل. لخص كتب أبوقراط وجالينوس، وله كتب كثيرة في الطب؛ منها في الأغذية، وفي تدبير الناقهين، وكتاب في الأدوية المسهلة، وله كتاب المسائل على شكل سؤال وجواب في الطب. يعتبر من أهم المترجمين العرب في العصور الإسلامية.

حَواجِزْ : جمع حاجز. (انظر هناك).

حَوَالَيْ : إلى جانب، خلف أمام، قرب.

حَوَالَيْ الرحم :يتعلق بالرحم وما حوله.

حَوَالَيْ السن : الغشاء حول السن، ويشمل الاصطلاح أيضاً العظم السنخي واللثة المحيطة بجذر السن.

حَوَالَيْ السرج : قريب من سرج الغدة النخامية.

حَوَالَيْ الولادة : حول وقت الولادة، ويشمل الاصطلاح، الوقت قبل وبعد الولادة.

حَوْجَلَة : ١-القارورة العظمية السفلى ج؛ حواجل، تستخدم في الكيمياء لغلي السوائل ٢- حاوي معدني لصناعة الأسنان.

حَوْراءْ : البيضاء، الحشرة في طور انتقالها من يرقة إلى حشرة كاملة.

حَوَصْ : تقلص غير عادي للشق الجفني، وراثي ومكتسب.

حَوْضْ الكلوة : التوسع المحقاني الشكل في النهاية العليا للحالب.

حَوْضْ حنفي : الحوض في الحنف الشديد ، حيث يأخذ العجز وضع غير عادي مؤدياً إلى عدم تناظر خفيف في الحوض.

حَوْضْ متجمد : نتيجة التهاب مزمن، ورم، أو انتباذ بطاني رحمي، حيث تتجمد أحشاء الحوض معاً، وتصبح غير قابلة للحركة.

حَوْضي : يتعلق بالحوض.

حَوْضي فخذي : يتعلق بالفخذ والحوض.

حَوْفْ : الناحية والجانب، ج؛ أحواف.

حَوْفْ القرنية : حافة القرنية، التي تحد الصلبة.

حَوْقْ : الحافة الخلفية المرتفعة لحشفة القضيب.

حَوْلْ : حوالي، على جوانب الشيء.

حَوْلْ الأذن : يحيط بمحارة الأذن.

حَوْلْ الأذين : يحيط بأذين القلب.

حَوْلْ البابي : يحيط بالوريد البابي، خاصة في داخل الكبد.

حَوْلْ البطانة العصبية : يحيط بالبطانة العصبية.

حَوْلْ البواب : متموضع، أو محيط بالبواب.

حَوْلْ البؤرة : متموضع حول بؤرة إنتانية.

حَوْلْ التاج : محيط بتاج السن.

حَوْلْ الجافية : محيط بالأم الجافية.

حَولٌ الحجاج : محيط بالحجاج، أو يتعلق به، أو متموضع حوله.

حَولٌ الخلية : يقع حول الخلية، أو في محيطها.

حَولٌ الرحم : المحيط الصفاقي للرحم.

حَولٌ الرغامي : متموضع حول الرغامي.

حَولٌ الزائدة : متموضع حول الزائدة الدودية.

حَولٌ السن : متموضع حول السن كالغشاء حول السني، الذي يصل السن بالعظم السنخي.

حَولٌ الشرج : يحيط بالشرج.

حَولٌ الشريان : متموضع حول الشريان.

حَولٌ الطحال : متموضع حول الطحال، أو يحدث في جواره.

حَولٌ العصب : متموضع حول العصب.

حَولٌ العين : متموضع، أو يحدث حول العين.

حَولٌ الغدة : يحيط بغدة، أو عقدة.

حَولٌ الفقار : متموضع حول فقرة.

حَولٌ الفم : يحيط أو بجوار الفم.

حَولٌ القرنية : يحيط بالقرنية.

حَولٌ القصبة : متموضع حول قصبة هوائية، أو أحد فروعها.

حَولٌ القُصَيْبة : يحيط بقصيبة هوائية.

حَولٌ القمة : يحيط بقمة جذر سن.

حَولٌ الكبد : يحيط بالكبد، أو يتعلق بالخلايا المحيطة به.

حَولٌ الكلوة : متموضع حول الكلوة، أو يحيط بها.

حَولٌ اللوزة : يحيط باللوزة.

حَولٌ المحارة : يحيط بمحارة الأذن.

حَولٌ المحفظة : يحدث، أو يقع في محيط محفظة.

حول المحور : يحيط بمحور عضو، أو شيء.

حَولٌ المركز : يحيط بمركز عضو، أو شيء.

حَولٌ المستقيم : يحيط بالمستقيم في داخل الحوض.

حَولٌ المعدة : يحيط بالمعدة، ويتعلق بالجزء من الصفاق، الذي يقع فوق المعدة.

حَولٌ المفصل : يحيط بالمفصل، أو يقع في الخلايا والأنسجة الليفية التي تحيط بالمفصل.

حَولٌ الملاط : يحيط بالملاط، الأنسجة الضامة بين جذر السن والعظم السنخي.

حَولٌ النواة : يحيط بالنواة في داخل الخلية.

حَولٌ الوعاء : يحيط بوعاء دموي، أو يحدث حوله.

حَوَلٌ : تعبير عام يطلق على جميع الحالات التي يتخذ فيها محورا الإبصار بالنسبة لكليهما، أوضاعاً تختلف عن الحالة السوية . ويتخذ أشكالاً عديدة؛ منها الحول الشللي والحول القراني والحول الخفي. وسببه إما خلل في أعصاب العضلات المحركة للعين، أو ضعف بها، أو أخطاء في انكسار الأشعة الضوئية الداخلة في العين، أو ضعف في مركز تثبيت الإبصار في المخ. ويعالج بعضها بالنظارة والتمرين وبعضها بالجراحة.

حَوَلٌ إنسي داخلي : حول يكون فيه إتجاه العين والنظرة إلى الداخل بإتجاه الأنف.

حَوَلْ وَحْشي : حول تتجه فيه العينان إلى الخارج، ويحدث هذا في عين عمياء، أو متأثرة البصر.

حَـولْ عُلْـوي : حـول يكون فيه تغيير الاتجاه عـامودي، ويكون السبب هو فرط نشاط العضلات المائلة السفلية واحدة، أو الإثنتين.

حَوَلْ تَحْتَاني : حالـة تدور فيها العين المتأثرة إلى الأسفل، حتى عند فتح العينين الاثنتين.

حَـولْ تدويـري : حالة من الاحولال التدويري، التدوير الخارجي؛ يكون فيها المحور الساعة ٦-١٢ فـي القرنـية إلى الخارج. وفي التدويري الداخلي؛ يتجه المحور في الاتجاه المعاكس، أي إلى الداخل.

حَوَلْ تدويري خارجي : حالة يكون فيها المحور العمودي لكلا العينين متباعد عندما تراقب من تحت إلى فوق.

حَوَلْ خارجي : حول وحشي.

حَـولْ داخلي : حول إنسي ثابت، وعندما يتحول محـور عيـن، أو أخرى إلى الداخل، بحيث لا يمر خـلال الشـيء المثبت، لا يتم تحفيز النقاط الشبكية المرادفة، ولا يمكن تكوين رؤيا مزدوجة العدسات.

حَوَلْ فوقاني : مد البصر.

حَـولْ كاذب : حول قابل للإعادة، وهو إما نفسي، بسـبب اضـطرابات نفسية، أو إرادي بتغيير اتجاه العين.

حَوَلي : يتعلق بالحول، أو له صفاته.

حَـؤول : تحويـل نوع نسيج إلى نوع آخر خلال الحـياة الناضـجة، كمـا فـي بعض الأورام. وفي الأمـراض المعدية والتسممات؛ تعاني مختلف أنسجة الجسـم اضطرابات في التغذية، يؤدي إلى تغييرات في وظائفها، وكذلك في مظهر خلاياها. وثمة أنواع عدة من هذه التغييرات من أمثلتها؛ الانتفاخ السحابي والحـؤول الدهني والمخاطي، والغروي، والنشوي، والشـفوفي، ومـنه أيضـاً ترسب أملاح الكالسيوم والأصباغ. إما في داخل الخلايا، وإما فيما بينها، أو بيـن مجموعات منها. ويكثر حدوث الحؤول الدهني فـي غضـون الحمـيات المرتفعة الحرارة الطويلة الأمـد. وكثـيراً ما يصيب القلب . ومن الممكن أن ينعكس الحؤول، إذا ما اقتصر على درجة معينة في معظـم أنـواع الأنسجة. ولكن في الحالات الشديدة يؤدي إلى موت الخلايا.

حُوَيْجِز : حاجز صغير.

حُوَيْصَـلة : ١- كـيس غشـائي يشبه الحوصلة الصـغيرة، تحتوي على سائل ؛ إما على سطح الجلد كالفقاعـات الناتجة عن حروق، أو في داخل الجسم؛ كالحويصلة المنوية.

حُوَيْصَـلة سـمعية : حويصلة الجنين السمعية؛ وهـي حويصـلة محاطة بالأديم الظاهر على جانب الدمـاغ الخلفي للجنين. وتتطور إلى الحدود وظهارة حسية خاصة في الأذن الداخلية.

حُوَيْصَـلَة عَرَقِـية : حويصلة بيضاء دقيقة غير التهابـية، تـتكون في قنوات الغدد العرقية، أو تحت البشرة، بعد الحمى، أو التعرق الشديد.

حُوَيْصَـلة مـنوية : واحدة من زوج من الرتوج المتكيسـة، تتموضـع بيـن قـاعدة المثانة وأنبورة المستقيم.ونهايتها السفلية تتحد مع أنبورة الأسهر في زاوية حادة.

حُوَيْصَلي : يتعلق بالحويصلة مكون من حويصلات.

حُوَيْصَلي أنبوبي : له خواص الحويصلة والأنبوب.

حُوَيْصلي بثري : له خواص الحويصلة والبثرة.

حُوَيْصَلي حطاطي : لوصف جلد له صفات الحويصلة والحطاطة.

حُوَيْصلي الشكل : يشبه شكل الحويصلة.

حُوَيْصَلي طبلي : له صفات الحويصلة والطبلة، وصوت عند القرع.

حُوَيْصَلي قصبي : له صفات الحويصلة والقصبات؛ كالصوت التنفسي.

حُوَيْصلي كهفي : له صفات الحويصلة والكهف؛ كالصوت التنفسي، الذي يدل على وجود تجويف في أنسجة رئوية سليمة.

حُوَيْضي : يتعلق بحوض الكلوة.

حُوَيْن : أي كائن حيواني دقيق، كالأوالي.

حَيّ : نقيض الميت، ما يتمتع بصفات الحياة من الأيض والإحساس والتفاعل.

حَيّ مجهري : أي كائن حي له حجم مجهري؛ كالأوالي، الفطريات، الجراثيم، أو الحمات.

حَيَاة : الطاقة الضرورية للوجود. وليس هناك اتفاق على تعريف الحياة، ولكن المتفق عليه؛ أن مظاهر الحياة هي؛ قدرة الوحدة العضوية على مباشرة الوظائف الضرورية لحفظ الذات؛ كالأيض والتطور والتكاثر والنمو. وتباشر الأوالي بواسطة خلية واحدة، الوظائف الحيوية المقابلة لتلك التي تباشرها الأعضاء والأنسجة المركبة في الإنسان، والكائنات عالية التكوين. والمادة الحية التي تشترك فيها أنسجة الحيوان والنبات هي؛ الجبلة.

حَيَاة حيوانية : في مقابل الحياة النباتية ، تلك الحياة التي يكون فيها أعمال ذاتية واعية، إرادية، واستعمال الأحاسيس إرادياً.

حَيَاة فِكْرِيَّة : تلك التي تعبر عن نفسها باستعمال الإرادة والانفعال والأسباب.

حَيَاة رَحِمِيَّة : حياة الجنين داخل الرحم.

حَيَاة نَبَاتِيَة : تلك التي تتميز بالنشاطات الأيضية، والتكاثرية، وغيرها من النشاطات الذاتية اللازمة لاستمرار الوجود.

حَيَاة مُعَلَّقَة : التوقف المؤقت لوظائف الحياة.

حياتي : مهم للحياة.

حِيَاط : الحد العادي لجسم، أو أحد أجزائه.

حَيَّة : زواحف ذات جسم مطول حراشف، عديم الأطراف. العينان مغطاتان بحراشف شفافة بدل جفون متحركة، والأذنان غائبتان. وتوجد رئة واحدة فقط. يتساقط الجلد مرة كل عام. وتتحرك الحية بعضلات الجسم، مستعينة بالحراشف المطولة الموجودة على البطن، وبأطراف الضلوع. والحيات غير السامة تمثل حوالي ٢٠% من حوالي ٢٥٠٠ نوع. يتكون السم من غدة لعابية متحورة، ثم يمر في ميزاب في أنياب السم إلى الفريسة.

حَيْد : حافة، ارتفاع خطي، أو بروز. ج؛ حِيَد وأحياد.

حَـيْدُ الـرافعة : الارتفاع الناشئ بواسطة عضلة رافعـة الحنك، تحت الغشاء المخاطي للدار الوحشي للبلعوم الأنفي.

حـيدُ فَكِّـي سفلي : العرن على السطح الداخلي للفك السفلي.

حَيْدُ يدوي : الرسغ.

حَـيدُ حَنَكِـي : حافـة عظمية على طول الحنك العظمـي، في منطقة الخيط بين الفكين، يوجد أحياناً في بعض الأجناس.

حيْدي : معقوف على شكل حيد.

حَيِّزْ : منطقة، أو فسحة أو تجويف. ج؛ أحياز.

حَـيِّزْ ميــت : ١- ذلك الحجم الضيق من الهواء (حوالـي الثلـث)، الذي يبقى في نهاية الشهيق، ولا يدخـل العملية التنفسية، ولا يتعدى الأنابيب القصبية، وعـند الزفير، يكون أول هواء يخرج. ويبلغ حجمه حوالـي ١٤٠ ملل، ولا يتبادل الغازات مع الدم. ٢- أي حـيز غير منقبض؛ كالحيز الناتج عن استئصال ورم، ويمتلئ بالدم، وقد يؤخر الشفاء.

حَيِّزْ بين الزغابات : الحيز الممتلئ بالدم الأمي، الذي يحيط بزغابات المشيمة الأنثوية.

حَـيِّزْ نَقَوي : تجويف يحتوي على النقي في عظم إسفنجي.

حَـيِّزْ راحـي إنسي : الحيز الإنسي من حيزين ممكنيـن فـي راحة اليد عميق إلى الرباطات المُثنية للأصابع وفوق السنعيات، وبين العظام. وهو محدود إنسيـاً بعضلات راحة اليد، ووحشياً بالجدار الغشائي المتصـل بالسـنع الثالث، وسفلياً يتصل بالغضروف اللفائفـي للعضـلات الخراطينـية الثانـية والثالثة والرابعة، وعلوياً مع حيز "باورونا".

حَيِّزْ راحي : الأحياز وسط الراحي والرانفة.

حَـيِّزْ تحت الحجاب : الأثلام الصفاقية التي تقع بيـن السطح العلوي للكبد، والسطح السفلي للحجاب الحاجـز، ويقـع واحـد على كل جانب من الرباط المنجلي.

حَـيِّزْ راحي وحشي : الحيز الوحشي من حيزين ممكنيـن فـي راحـة اليد، عميق للرباطات المُثنية للأصابع وفوق السنعيات وبين العظام. ويحد وحشياً بالعضـلات الـرانفة الراحـية، وإنسياً بجدار لفائفي متصـل بالسـنعي الثالـث، سـفلياً يتصل بالعضلة الخراطينية الأولى وربما الثانية.

حَـيِّزْ فـوق الصلبة : حيز نسيجي بين الصلبة والغلاف اللفائفي لكرة العين.

حَـيِّزْ وَرْبي : المسافة بين الأضلاع والغضاريف المتقاربة.

حَـيِّزْ المُنْطقة : أحياز غير منتظمة في المنيطقة الهدبـية، مصـممة لعمـل قناة خلف الرباط المعلق للعدسة، يحيط بخط استواء العدسة.

حَـيِّزْ خلـف العانة :حيز مفترض معبأ بوسادة دهنية. الوسادة خلف العانة؛ بين المثانة البولية وجسم العانـة، وتحت مستوى انعكاس الصفاق من الجدار البطني الأمامي إلى المثانة.

حَيِّزْ خلف الصفاق : الحـيز المفترض في اللفافة المهلهلة خارج الصفاق الجداري.

حَـيِّزْ عِجانـي سطحي : الحيز الافتراضي بين اللفافة الغشائية في العجان والغشاء العجاني.

حَـيِّزٌ عِجانــي عميق : الحيز الافتراضي بين اللفافــة العلــيا والســفلى للحجاب التناسلي البولي، ويحــتوي على الجزء الغشائي من الإحليل والعضلة العمــيقة العجانــية المستعرضــة، وعضــلة مصرة الإحليل.

حَـيِّزٌ حــول اللمفي : الحــيز بين التيه الغشائي والعظمي.

حَـيِّزٌ حــول المشــيمية : أي حيز بطاني في الصفيحة فوق المشيمية.

حَيِّزٌ بين عظام السنع : المسافة بين عظمين من سنع اليد.

حَيِّزٌ بين عظام المشط : المسافة بين عظمين من مشط القدم.

حَيِّزي : يتعلق بأي حيز.

حَـيْضٌ : خــروج الــدم مــن الــرحم، في أوقات مخصوصــة من الشهر، كل نحو ٢٨ يوماً. ابتداء من سن البلوغ إلى سن اليأس. وتشتمل دورة الحيض على ثلاثــة أدوار؛ دور نــزول الــدم، أو الطمث. ودور نمائي،ســببه ازديــاد هــرمون الإســتروجين. ودور إفــرازي، ســببه إزدياد البروجسترون. والإستروجين والبروجســترون؛ هــرمونان يفــرزهما المبيضــان. وتخــرج بيضــة من أحد المبيضين في منتصف كل دورة حيضــية. وينقطع الحيض في أثناء الحمل. وفي مــدة الإرضــاع، أو جزء منها. وتطرأ على الحيض اضطرابات متنوعة؛ كأن يكون الدم قليلاً، أو كثيراً، أو عسراً، أو مبكراً، أو متأخراً، أو مختفياً، أو ممتنعاً.

حَـيْضٌ خَلْقــي : الامتناع عن الجريان الحيضي، نتــيجة تضــيق في القناة التناسلية، لسبب خلقي، أو مكتسب.

حَيْضٌ لاإباضي : نزيف رحمي يحدث مستقلاً عن الحيض، في السبب والوقت.

حَيْضي : يتعلق بالحيض.

حَيْهَوائــي : كائــن حــي دقيق، يستهلك ويستخدم الأكسجين الجوي خلال النمو والتكاثر.

حَيْهَوائية : التواجد في الأكسجين، أو الهواء.

حَيَوان :أي فرد من عالم الحيوان. وللحيوان أجهزة عصبية وأعضاء حس وحركة. وهي مكيفة للحصول علــى الغــذاء وابــتلاعه وهضــمه. توجــد بجميع الحــيوانات مــاعدا البســيطة منها؛ قناة هضمية، أو جهاز هضم. ويسهل التفريق بين النباتات والحيوانات الــتابعة للجماعــات العلــيا، ويصعب بين الأشكال البســيطة والمجهــرية، حتى أن كائنات؛ كاليوجلينا، يصــعب تصــنيفها حــيوان، أم نــبات . وتصنيف الحــيوانات كالنباتات شعباً وطوائف ورتب وفصائل، وأجــناس وأنــواع، وتحدد أحياناً كلمة حيوان خطأً لتشير إلى أفراد طائفة الثدييات.

حَيَوان بَوْغي : في البوغيات، نتيجة عملية التكاثر التقســمي للــزيجوت، فــي أنــواع البلازموديوم. الــزيجوت المطول في جدار معدة البعوضة. وينتج عــن عملــية تكرار إنقسام الهيولي، الخلية البيضية الناضجة، التي تحتوي على عدة آلاف من الحيوانات البوغية، التي هي الأشكال المعدية.

حــيوان شــاهد : فــي تجارب الحيوان؛ مصمم لمعرفة فعالية إجراء معين؛ كالتطعيم. وتختبر طائفة مــن الحــيوانات للــتأكد من أن أجزاء مختلفة من الإجراء لا تؤثر في النتيجة.

حَـيَوان مفصــول المخ : حيوان أزيل أو نحي جذر الدماغ فوق الدماغ المتوسط.

حَيَوان الاختبار : حيوان يستخدم لإجراء التجارب عليه.

حـيوان نُخاعي : حيوان تضرر نخاعه الشوكي في منطقة الرقبة.

حَيَوان مِهادي : حـيوان تضرر جذر دماغه فوق المهاد.

حـيوانات أوالي : شـعبة من حيوانات مجهرية، وحـيدة الخلـية، معظمهـا وحيد والقليل يعيش في مسـتعمرات. والأغلبية أنواع مائية تعيش في المياه العذبـة، أو فـي البحر علـى السـطح، أو فـي الأعمـاق.الكثـير منها طفيلي، وتصنف الشعبة إلى أربعـة طوائـف؛ للحمـيات وتتحرك بأقدام كاذبة؛ كالأميـبا والثقبـيات والشـعاعيات، التـي تكـون الأطـراف. ثـم السـوطيات؛ وتـتحرك بالأسواط كاليوجليـنا والتريبانوسـوما. ثم الجرثوميات، وكلها طفيلـية، ويسبب بعضها أمراضاً. وتتكاثر في أشكال مخـتلفة؛ كالانشطار، والاقتران، والبرعمة، وتكوين الأبواغ.

حَيَواني : يتعلق بالحيوان.

حَيَواني : حيهواني.

حَيَواني إختياري : حيوي دقيق ينمو عادة بشكل أفضـل بغـياب الأكسـجين الحر. وله القدرة على العيش والتكاثر في وجوده أيضاً.

حَيَوانـي إجـباري : حيوي دقيق، يكون وجود الأكسجين ضروري لنموه وتكاثره.

حُيُود : جمع حيد. (انظر هناك).

حَيَوي : يتعلق بعلم الكائنات الحية.

حَيَويات خَلَوية : دراسة الحيويات وعلاقتها بالخلايا.

حَـيَوِيّة : القـدرة علـى الحياة. ٢-المبدأ الرئيس لـنظرية الحـيوية المادية، وفي اعتقادهم بأن جميع الكائـنات فـي العـالم الطبيعـي؛ مزودة بالشعور؛ كالجـبال والأشـجار، وتعـامل معاملـة الإنسان، باسترضائها مثلاً.

حُيَـيْدات اللمـس : بروز حسي، منطقة صغيرة مرتفعة على الجلد، حساسة خاصة للمس.

خَاتَم : الطابع تطبع به السمة، وخاتم الماء هو حجم الماء الذي يبقى ثابتاً في مصيدة منزح منزلي، لمنع وصول الغازات الكريهة من المجاري إلى المنزل.

خَادِرَة : كل عذراء من فراشات حرشفيات الأجنحة عندما تكون في دورها الانتقالي من يرقة إلى حشرة كاملة. وهو شكل هادئ يُظهر الصفات الخارجية للحشرة الناضجة ولكن بدون أجنحة ممتدة.

خَادِع : الناقص، الطريق الذي يبين ويخفى.

خَادِعَة : مؤنث خادع. والباب الصغير في الباب الكبير.

خَارِج : الخارج من الشيء ظاهره، العصب الخارج الذي ينقل الإشارة من المركز إلى الطرف.

خَارِج الأوعية : يحدث، أو يتموضع خارج الأوعية.

خَارِج الجافية : يقع خارج الأم الجافية.

خَارِج الجِسْم : ١- ليس له علاقة بالجسم، أو أي جسم تشريحي. ٢- يصف مراحل تطور الطفيلي خارج جسم الإنسان. ٣- دائرة خارج الجسم بتحويل الدورة الدموية إلى ماكنة قلب - رئة، وتستخدم في عمليات القلب المفتوح.

خَارِج الجَنْبَة : خارج تجويف الجنبة.

خَارِج الخَلايا : خارج هيكل الخلية.

خَارِج الرَّحِم : يتأصل، أو يحدث، أو يقع خارج الرحم كالحمل مثلاً.

خَارِج الصِفَاق : يقع خارج تجويف الصفاق.

خَارِج القصبة : يتموضع، أو يحدث خارج القصبة مستقلاً عنها.

خَارِج القلب : يقع، أو يحدث خارج القلب.

خَارِج الكبد : يقع خارج الكبد وليس متصلاً به، أو بسطحه.

خَارِج المحفظة : يقع، أو يحدث خارج محفظة مفصل.

خَارِج المفصل : يحدث خارج المفصل في منطقته وليس متداخلاً فيه، أو في هياكله.

خَارِج المقلة : يقع في منطقة خارج العين.

خَارِج النواة : يقع خارج نواة الخلية.

خَارِج الهرمية : يقع خارج الجمل العصبية الدفاعية الشوكية.

خَارِج من الشعرة : اصطلاح علم لبوغيات المفاصل التي تنتج فطريات على سطح الشعرة.

خَارِجي : يتعلق بالخارج، يصف أجزاء من عضو، أو بناء ليست كلها داخل ذلك العضو، أو البناء، أو ممتدة من بناء آخر.

خَارِجي الإفْرَاز : يفرز إلى الخارج - الإفراز الخارجي - لغدة.

خَارِجي المَنْشَأ : يتعلق بعوامل نشأة وتطور خارج الجسم.

خَاصَّة : صفة الطابق العضوي وبالذات التعبير النمطي الظاهري لشخص، أو مجموعة من الجينات المتقاربة الصفات.

خَاصَّة شَعْرِيَّة : تحدث في الأنابيب الشعرية إذا وضعت عمودية، إذ يرتفع الماء داخل الأنبوبة عن سطحه خارجها، أما الزئبق فينخفض والقوى المؤثرة هي الالتصاق السطحي والترابط والتوتر السطحي.

خَاصِـرَة : مـا بين رأس الـورك وأسـفل الأضلاع وهما خاصرتان. ج: خواصر.

خَاصِـيَّة : نوعية مميزة، نسبة إلى الخاصة، وهي الميزة التي يتصف بها الشيء تكون وقفاً عليه، أو على جنسه ولا تكون عامة.

خَـاطِفْ : فجائي كالبرق الخاطف. مركز وغارز كألم التابس.

خَـافِض الضَّـغْط : اصـطلاح يستعمل لوصف الأمـراض التـي تسـبب إنخفاضاً في ضغط الدم، كالأمراض المعدية وغيرها. ويستعمل أيضاً لوصف الأدوية التي تسبب تخفيضاً في ضغط الدم المرتفع.

خَـال : شـامة لحمـية ملونة عادة، ويوجد بعضها بيضـاء - لاملانية وقد يكون منبسطاً، أو شعرياً، أو ثؤلولـياً، أو خـال ذو سـطح حليمي كما شوهدت إفرازات شديدة.

خَالِص : نقي، غير مختلط بأي لون، أو شيء آخر.

خَام : ١- كـل ما لم يتم إعداده لاستعمال الناس له، كالدواء، ٢- غير مكرر.

خَـامِج : مرض خامج : مرض متسبب من كائنات دقيقة ولكنه ليس بالضرورة معديا.

خَامِل : الذي لا نباهة له. يتمتع بالخمول.

خَـانِق : أي شـيء يسـبب الاختـناق خاصة من الغازات.

خَـانِق الذِّئْـب : نبات هو الأكونيطس، جنس من فصـيلة شـقائق النعمان يستخرج من جذره القلواني (الاكونيتيـن) والاكوفين، الذي يولد عند وضعه على اللسـان شـعور النمنمة يتبعه تخدير موضعي، وفي الجـرعة السـامة تحـدث النمنمة أولاً في الحلق ثم المعـدة ولاحقـاً فـي الجلد. مع إفراز شديد للعاب وشـعور بالدفء وضعف عضلي - قد تحدث الوفاة نتيجة قصور قلبي، أو تنفسي، قد يسبقه تشنجات.

يتم إفراز الدواء بواسطة البول ولكن توجد ايضاً آثار لـه فـي اللعاب والصفراء يستخدم المرهم خارجياً لآلام الأعصـاب ويسـتخدم الأكونيت باطنياً كمضاد للحرارة، ولكن يفضل عدم استعماله نتيجة سميته.

خَانُوق : أي علة سببها انسداد تنفسي، خاصة الطل الالتهابية الحادة للحنجرة والرغامى عند الأطفال، أو سـببها اضـطرابات انعكاسـية كتشـنج الحـنجرة الصـريري وتشنجات المزمار. وتتميز الحالة بسعال مـبحوح رنان وصعوبة في التنفس، وقد يكون هناك ترسـبات غشـائية موضـعية خاصـة عند العدوى الحمية.

خَانُوق خُنَّاقي : مرض الدفتيريا (انظر هناك).

خَانُوق كَاذِب : تشنج الحنجرة الصريري. مرض يحـدث عند الأطفال خاصة المصابين بالرخد، يشبه تشـنج المـزمار، ويتميز بشهيق قصير، مزعج ثم توقـف فـي التـنفس وأخيراً بشهيق طويل كصياح الديك.

خَانُوق غِشَائي : التهاب الحنجرة الحاد مع تكوين غشاء، أو سعال خانوقي، خانوق حقيقي.

خَانُوق تَشَنُّجي : تشنج الحنجرة الصريري.

خَانُوقي : يتعلق بالخانوق أو يشبهه.

خَبَاثَة : ١- حالة وجود نمو جديد خبيث. ٢- حالة تـؤدي إذا اسـتمرت إلى استفحال المرض والوفاة. والسـرطان أفضـل مثل لهذه الحالة وتستعمل أيضاً

لوصف نوع من ارتفاع ضغط الدم يسبب الوفاة إذا لم يكبح. عكس الكلمة. يكون المرض، أو الحالة حميدة إذا لم تهدد الحياة.

خُبَّازَى : جنس نباتات عشبية من فصيلة الخبازيات، أنواعه كثيرة منه نوع يُطهى ويؤكل.

خَبَايا : جميع خبيئة وهي جيب صغير أعمى، أو ردب ذو حجم مجهري وتوجد خبايا في الشرج والأسنان واللسان واللوزتين.

خَبَب : ١- ضرب من عدو الخيل بين الخطو والعدو. ٢- في القلب يدل على نظم أصوات القلب عندما يكون هناك تسرع القلب مع ثلاثة أصوات في كل دورة. من خبب الخيل.

خَبَن الصبغي : ١- خبن الشيء؛ أسقطه. ٢- في تكوين الخلايا؛ تغيير في بنية الصبغي ناتج عن نفذان جزء من المادة الجينية. ويعني أيضاً فقدان قطعة من الصبغي.

خَبيء : جيب صغير أعمى، أو ردب ذو حجم مجهري.

خَبيء شَرْجي : جيب شرجي. واحد من جيوب صغيرة تتكون من الثنايا الهلالية للغشاء المخاطي الذي يصل للنهايات السفلية لأعمدة الشرج.

خَبيء الغُدد : انغلافات أنبوبية صغيرة في الظهارة المستقيمة للسطح، في النسيج اللمفي للحنك الرخو، والغدد الأنفية البلعومية.

خَبيء السن : تطلق أحياناً على التجويف الذي يتطور فيه السن قبل بروزه.

خَبيء اللِّسَان : انغلاق أنبوبي صغير في الظهارة المستقيمة للسطح في النسيج اللمفي لغدة اللسان.

خَبيء القُزَحيَّة : انغلافات صغيرة غير منتظمة على السطح الأمامي للقزحية. أساساً قرب الحدود الهدبية والحدقية.

خَبيث : يهدد الحياة، أو يسبب الوفاة، عكس حميد، يعود بعد استئصاله كالسرطانات، الرديء.

خَبيئَة : انظر خبيء وخبايا.

خَبيئي : يتعلق بالخبيئة.

خِتَان : إزالة الحشفة، أو الكمرة. وهي الجلدة التي تكسو النهاية المخروطية الشكل للقضيب. ويؤدي ذلك الى وقاية القضيب من التهيج الموضعي والعدوى. والجراحة التي تجري تعتبر من الجراحات الصغيرة ولكنها يجب أن تتم من قبل جراح ضمن ظروف جراحية لتجنب أي مضاعفات محتملة. والختان عادة قديمة منتشرة في كثير من أنحاء العالم خاصة عند المسلمين واليهود والحبشة. وعند قبائل البلاتكو وفيجي وكاليدونيا وموليزيا وكانت معروفة عند الأزتيك في المكسيك وسكان حوض الأمازون وبدايتها طقس ديني كبديل عن تضحية الإبن للآلهة.

خِتَان الأُنثى : قطع البظر وتتم عملية الختان عند بعض الشعوب الأفريقية.

خُثَار : تكون جلطة دموية في داخل وعاء دموي، أو إحدى حجرات القلب أثناء الحياة. إن التخثر داخل الوعاء الدموي بعد الوفاة، أو خارجه أثناءها يؤدي الى تكوين جلطة، أسباب التخثر غير مفهومة بشكل جيد ولكن العوامل المهمة تشمل: الإنتان، توقف جريان الدم،واضطراب تنظيم الدم الذي يمنع التخثر، ويذكر أيضاً ثلاثي "فيرشو" وهو؛ ١- تضرر في جدار الأوعية وما ينتج عنه من تغيير

الشحنة الكهربائية وتنشيط عوامل دموية معينة والتصاق الصفحات الدموية يؤدي إلى تكوين خثرة.
٢- فرط التخثر؛ إخراج الثرومبين وبناء الفيبرين وتثبيت الخثرة الأولية إلى خثرة مساعدة.
٣- تغيير جريان الدم نتيجة تكوين دوامة وارتفاع اللزوجة واختلال التروية بالأكسجين، والعوامل المساعدة على ذلك هي؛ السن المتقدم والسمنة والتغيرات هرمونية والأورام السرطانية كما تلعب تغييرات الجو دوراً في هذا الموضوع.

خُثَار ضُمُوري : خثار مترافق مع ضمور وجفاف ونقص التروية الدموية وازدياد لزوجة الدم، أو إنتان. ويستعمل الاصطلاح أيضاً للخثار الحادث في الجيب السهمي العلوي عند الأطفال الذين يشكون من إنتانات شديدة.

خُثَار إكليلي : خثار في داخل شريان إكليلي يسبب إقفاراً عضلياً وألماً في القلب (ذبحة صدرية) واحتشاءً عضلياً قلبياً، السبب الأهم هو مرض التصلب العصيدي للشرايين التاجية، وقد يكون أيضاً مرض الزهري، أو رضح، أو أم الدم المسلخة في الأبهر، أو نادراً ما تكون صمة شريانية تاجية.

خُثَار انْصِمَامي : خثار يحدث في منطقة انحشار جلطة دموية في وعاء دموي.

خُثَار قَلْبِي : خثار في الصمامات القلبية، أو داخل حجرات القلب والأخير يشاهد في البطين الأيسر عند المرضى الذين يعانون من تضيق تاجي ورجفان أذيني، ولكنه قد يحدث أيضاً في البطين خاصة في الأيسر بعد احتشاء قلبي واسع. نادراً ما يكون ثانوياً لرجفان أذيني لأي سبب، لقصور احتقاني قلبي مطول، أو بالترافق مع أورام داخل القلب وتليف بطاني قلبي، ويحدث غالباً على شرفات الصمام المتضرر أثناء التهاب جرثومي لبطانة القلب، وقد تنفصل الخثرات الخمجة وتسبب انصمام شرياني نظامي.

خُثَار سَاعي : خثار يتطور ببطء.

خُثَار مَشِيمي : تكون خثرات في المشيمة وأوردة الرحم.

خُثَار صَفِيحي : خثار متكون من تجمع غير عادي، أو تراص صفيحات دموية، كما في كثرة الصفيحات بعد استئصال الطحال..

خُثَار نِفَاسي : خثار في أوردة الساقين، أو الحوض بعد الولادة.

خُثَار رَضْحِي : خثار في وعاء دموي، عادة في وريد، نتيجة رضح، أو تهيج. والأخير قد يكون نتيجة إجراآت داخل الوريد كتسريب محاليل فسيولوجية خاصة الجلوكوز الذي يهيج جدران الأوردة.

خُثَار وَرِيدي : خثار في وريد.

خُثَار بعد الجراحة : خثار يؤثر خاصة في الضفيرة الوريدية العميقة في الربلة والوريد الفخذي، الذي قد يحدث بعد أي جراحة ولكنه عام بعد جراحة البطن والحوض، أو عمليات وكسور عظم الفخذ.

خُثَار مُتَنَقِّل : خثار ينتقل من وريد إلى وريد، سببه في أجزاء معينة من الأوردة العميقة والسطحية وهو منتشر في التهاب الوعائي الخثاري المسد.

خُثَاري : يتميز، أو يتسبب عن الخثار.

خَثَرَاني : له صفات الخثرة ويشبهها.

خَــثْرَة : جلطــة دمويــة تتكون وتبقى في وعاء دموي، أو في القلب، وهناك عدة أنواع من الخثرات؛ ١- خثرة إفرازية؛ تنتج عن ضرر في جدار الوعاء وتــتكون مــن هــيكل من كتل الصفيحات المحاطة بالفيبرين وتلتصق بشده بجدار الوعاء وهي نادرة. ٢ - خــثرة التخــثر ؛ وتنــتج عن تخثر الدم عند بطء جــريانه، أو ركــوده، بين طبقات الفيبرين الموازية للوعاء، حيث توجد الكريات الحمراء والبيضاء بنفس نســبها فــي الدم، وتملأ الخثرة حجم الوعاء كاملاً بحيــث تغلقه، ولا تلتصق هذه الخثرة بالجدار ولهذا فــإن أجزاء منه تنفصل وتودي إلى خطر الانصمام. ٣- الخــثرة المختلطة؛ وتتكون من رأس من خثرة إفرازية وذنب من خثرة تخثر.

خَثْرَة احتضارية : جلطة في تجاويف القلب تماماً قبل، أو أثناء الوفاة.

خَثْرَة أوَّلِيَّة : خثرة متوضعة في مكان نشوئها.

خَــثْرَة بَيْضَــاء : خثرة متكونة بشكل رئيسي من صفيحات وكريات بيضاء.

خَثْرَة حَلَقِيَّة : خثرة متكونة بشكل خاتم.

خَــثْرَة حَمْــراء : خثرة مكونة بشكل رئيسي من كريات حمراء.

خَــثْرَة جِدَارِيــة : خــثرة متصلة بجدار الوعاء الدموي.

خَــثْرَة حائِطِيَّة : خــثرة قبل الوفاة متصلة ببطانة القلب لتميزه عن الصمام.

خَــثْرَة خَمَجِيَّة : خثرة مخمجة بالجراثيم وتسبب تفــاعل التهابــي شديد في الوعاء الدموي والأنسجة المحيطة.

خَثْرَة شَاحِبَة : خثرة بيضاء.

خَــثْرَة صَــفْرَاوية : ســدادة مــن حطام ملون بالصفراء داخل أنبوب صفراوي

خَثْرَة طَبَاقِية : خثرة تنتظم محتوياتها في طبقات.

خَــثْرَة مُتَعَضِّــية : خثرة حل محلها نسيج ندبي تصليحي.

خَثْرَة مُتَكَلِّسَة : حصوة وريدية.

خَــثْرَة مُرْجَانِــية : خــثرة قبل الوفاة تظهر فيها ترســبات الصــفيحات بشــكل ظاهــر تعطي تأثيراً مرجانياً.

خَــثْرَة مُتَمَادِية : خثرة انتشرت مسافة عن مكان نشأتها.

خَثْرَة مسدة : خثرة تسد لمعة الوعاء الدموي كلياً.

خَثْرَة مَيْتِيَّة : خــثرة تتكون في تجاويف القلب، أو الأوعية بعد الوفاة.

خَثْرَة قبل مَوتِيَّة: خثرة تتكون في تجاويف القلب، أو الأوعية قبل الوفاة.

خَــثْرَة ميكانيكــية : خثرة متكونة نتيجة انسداد ميكانيكي لوعاء دموي.

خَــثْرَة فيبرينــية : خثرة تتكون بشكل رئيسي من الفيبرين.

خثرين : ترومبين، بروتين يشبه الالبوسين، (انظر هناك).

خَــثْلَة : ما بين السرة والعانة المنطقة الوسطى من أسفل البطن.

خَثْلِي : يتعلق بالخثلة.

خُثُور : قابل للتخثر.

خُثُورِية : قابلية التخثر، أو التجلط.

خَدّ : الجدار اللحمي الذي يكون جانب الوجه.

خَدَاج : خدج خداجاً، خدجت المرأة ولدها، ألقته وقد استبان خلقه، نضج قبل الأوان. ٢- ولادة الطفل قبل أوانه، مع اكتمال نموه الجسدي.

خَــدَر : ١- الكسل والفتور، تبنيج، تخدير (أنظر هناك) فقدان الإحساس، أو الشعور في كل الجسم، أو في جزء منه لنتيجة تعطل العصب، أو استعمال أدوية تسمى المخدرات، ويرجع استعمالها إلى الشعوب القديمة في وادي النيل وبين النهرين الذين استعملوا الأفيون في تخفيف الآلام، كما استعمله الجراحون العرب في الحضارة الإسلامية.

خَــدَر الأَطْــراف : تخديــر اليدين والقدمين، أو جميعها.

خَــدَر شَــقّي : فقــدان الإحساس في أحد نصفي الجســم، نتــيجة آفــة عصــبية في الجملة العصبية المركزية.

خَدَر مُوَضّع : تخدير موضعي.

خَدّي : يتعلق بالخد، أو عظم الخد.

خَدِيــج : هــو الولــيد الــذي وُلد قبل نهاية الوقت الطبيعــي للحمــل، ويسمى خديجاً من يولد بعد حمل مدتــه ٢٨ أســبوعاً، أو يــزن عند ولادته أقل من كيلوجرامــين ونصف، ولا يكون قادراً على الحياة، ولا يعــيش غالــباً، من يولد قبل ذلك، لعدم اكتمال تكويــن أعضــائه، ويواجه الخديج عند ولادته صــعوبات كثــيرة، فيعســر تنفســه ولا يســتطيع الرضــاعة، ولا يحــتفظ بحــرارته بغير الوسائل الصــناعية، ويــبدو قصير الأطراف، طويل الرقبة، ويكــون رأســه رخــي الصلة بالجسم، وجلده كثير التغضــن، ولحمــه مــتهدلاً، كمــا أن كلوتيه وكبده وأعضــائه الأخــرى تكــون منقوصة النمو، ولهذا تضــعف مقاومته للعدوى، وتزيد فرصة الخديج في الحــياة إذا وُلــد فــي مستشــفى مجهز بالمحاضن الصــناعية والممرضــات المدربــات علــى العناية بالخداج.

خُذْلَمَــة : ١- القطمــة. ٢- انتقال الأشياء نتيجة اضطراب في عناصر الشبكية في الغالب عند التهاب المشيمية المجاورة، في الرؤيا المكبرة تظهر الاشياء أكــبر من العادة نتيجة تزاحم عناصر الشبكية، وفي الــرؤيا المصغرة، تظهر الأشياء أصغر من العادة، نتيجة انفصال عناصر الشبكية.

خُــرَاج : ج: خُــراجات، تجمع قيحي محدد داخل تجويــف سببه إنتان جرثومي قيحي حاد في الأنسجة مــع فســادها وتنخرها، ويغلب أن يكون ذلك خلال جــروح صــغيرة غير مهمة، حيث تأخذ الجراثيم بــإتلاف الأنســجة ويندفع الدم الى البقعة المصابة، وتنــبري خلايــا الــدم البيضاء والأجسام المضادة لمهاجمــة الجراثيم، ويتراكم حطام الخلايا والجراثيم والأنســجة الميــتة فــتؤلف كمية متجمعة من سائل أصــفر اللــون هو القيح، أوالصديد، وعندما يُضاف إلــيه تورم الأنسجة الملتهبة المحيطة، يحدث ضغطاً علــى الأعصــاب ليحدث الألم وتنشأ الخراجات في

أنسجة وأعضاء كثيرة من الجسم أهمها الأنسجة تحت الجلد والغدد اللمفاوية، والأنسجة الرخوة والدهنية حول وبجوار الشرج، والثدي في السيدات الحوامل، أو المرضعات وعند جذور الأسنان، ويمكن أن تنشأ الخراجات أيضاً في الأعضاء الداخلية مثل الكبد والرئتين والمخ والكلى والزائدة الدودية. الخراجات الخارجية سطحية متورمة حمراء ومؤلمة ويصحب وجودها ارتفاع في درجة الحرارة والنبض وكذلك ارتفاع في عدد الكريات البيضاء، أما الخراجات الداخلية فأعراضها تختلف حسب العضو المصاب، في علاج الخراج يجب بط الخراج وإخراج القيح، بالإضافة إلى استعمال المضادات الحيوية لمنع انتشار الجراثيم.

خُرَاج حَادّ : خراج سريع التطور يتميز بألم شديد والتهاب موضعي، وورم وحرارة.

خُرَاج سِنْخِي : التهاب سنخ سني مع تكوين قيح.

خُرَاج أميبي : خراج ينتج عن الإصابة بالمتحولة الحالة للنسيج وهي كائنات صغيرة تعيش في الماء، وقد تستطيع الدخول إلى الكبد فتسبب خراجاً كبدياً، أو إلى الدماغ عن طريق الصفيحة المصفوية في العظم الغربالي.

خُرَاج مِفْصَلِي : أي خراج في جدار الأمعاء يحدث كنتيجة لالتهاب المفاصل، أو نقرس إبهام القدم.

خُرَاج زَائِدي : خراج متموضع حول زائدة دودية ملتهبة ومثقوبة.

خُرَاج شَرْجِي : خراج في الأنسجة الدهنية في منطقة حول الشرج.

خُرَاج مُتَجَبِّن : خراج سلي يحتوي على مادة مصفرة نصف جامدة تشبه الجبن.

خُرَاج بَارِد : خراج سلي في العادة يكون تطوره بطيئاً ويظهر قليل من الاحمرار والألم والحرارة الموضعية.

خُرَاج مُزْمِن : خراج يتطور ببطء ويبقى مدة طويلة.

خُرَاج خُرجي : خراج مزدوج حيث يتصل تجويفان بواسطة رقبة ضيقة والمثال التقليدي هو العقد اللمفية المتجبنة في الرقبة، حيث يخترق القناة الضيقة لللفافة العميقة، ويتوسع إلى تجويف يحتوي على المادة المتجبنة في النسيج تحت الجلد.

خُرَاج التَّثْبِيت : خراج اصطناعي من أجل جذب الجراثيم الدائرة لإنتان إلى الموضع المختار، مع تدعيم وتحفيز دفاع المريض ضد الجراثيم.

خُرَاج صِمَّي : خراج يتكون حول كائنات حية منقولة بواسطة الدم من مكان بعيد.

خُرَاج فِطْرِي : خراج يمكن نسبته إلى إنتان فطري.

خُرَاج ثِقْلِي : خراج ينزل من موضعه الأصلي إلى جزء أكثر انخفاضاً.

خُرَاج مُتَجَوِّل : خراج ينتقل خلال الأنسجة إلى نقطة بعيدة عن الموضع الأصلي.

خُرَاج دُخْنِي : خراج ليس أكبر من حبوب الدُخن (الجاروس)، وهو منتشر ومتعدد كنتيجة لإنتان دموي.

خُرَاج إِلْبَاتي : خراج في الثدي يظهر وقت الرضاعة.

خُرَاج الكَبِد : خراج في الكبد ناتج عن أسباب متنوعة كالمتحولات والتقيح الدموي الوريد البابي، والتهاب القنوات الصفراوية.

خُرَاج لِمفّي : خراج بارد نموذجي في غدة لمفية مع تحطم تدريجي للأنسجة وهو في الغالب نتيجة إنتان سلي.

خُرَاج نَقِيلي : خراج ثانوي يظهر بعيداً عن المكان الأصلي للالتهاب تنتجه نقل الكائنات العضوية في الدم.

خُرَاج فَلغموني : خراج حاد في النسيج الضام ليس محدداً بجدار موضعي، للتهاب الخلايا.

خُرَاج صِفَاقي : خراج في التجويف الصفاقي له جدار من التصاقات نتيجة التهاب الصفاق.

خُرَاج أوّلي : خراج يحصل في النقطة الأولية للإنتان، بواسطة كائنات قيحية.

خُرَاج قَيْحَمي : خراج ثانوي ينشأ على مسافة من المكان الأصلي للإنتان القيحمي، بواسطة نقل الكائنات بالدم.

خُرَاج رِئَوي : مضاعفة التهاب الرئة، وهو يتبع خاصة التنفس لمواد منتنة من الفم، مثلاً خلال جراحة الفم.

خُرَاج ثُمَالي : خراج يظهر إلى جانب موضع خراج قديم ويتسبب عن جراثيم قيحية تعيش من الخراج القديم.

خُرَاج خَلْف الثّدْي : خراج يقع بين النسيج الغدي للثدي والأنسجة التي تحته لجدار الصدر.

خُرَاج حَلَقي : رشح حلقي طرفي، التهاب طرف القرنية يتميز بوجود حلقة من القيح حول الموضع.

خُرَاج سَائِل : واحد من خراجات ثانوية قريب من الموضع الأصلي الذي نشأت فيه.

خُرَاج ثَانَوي : خراج صمي يظهر منفصلاً عن الخراج الأولي نتيجة إنتقال الجراثيم بواسطة الدم.

خُرَاج مَصْلِي : خراج يحتوي على سائل صلقي كالمصل ويطلق الاصطلاح على تجمع السائل بين عظم ملتهب قليلاً وبين السمحاق.

خُرَاج مُعَقَّم : خراج لا يمكن استنبات كائنات حيه من محتوياته.

خُرَاج بُرَازي : خراج في المستقيم، أو المصران الغليظ يحتوي قيح وبراز.

خُرَاج الغُرْزَة : خراج يتطور حول غرزة، أو خيط.

خُرَاج تَحْت الحِجَاب : خراج يتطور تحت السطح السفلي للحجاب الحاجز عادة بعد التهاب الصفاق، أو بامتداد إنتان داخل البطن.

خُرَاج لَوْزِي : خراج قيحي في أنسجة متن اللوزة.

خُرَاج رَضْحِي : خراج يظهر في نسيج متضرر بجرح، أو رضح.

خُرَاج سلي : خراج نتيجة إنتان سلي وهو نتيجة غير عادية وغير محببة للسل، يمكن أن يحدث في العظم، الغدد اللمفية، المفاصل، وفي الأمعاء.

خُرَاج بَوْلِي : خراج يتصل بالمسالك البولية.

خُرَاج نَغَفِي : خراج يوجد فيه طفيليات حيوانية.

خُرَاج غُدَّة عَرَقِيَة: خراج يظهر في غدة عرقية.

خُـــرَاج مُـــتَعَدِّد : واحـــد مـــن تجمعات صغيرة لخراجات تتكون بأعداد كبيرة في القيحمية.

خَرَاطِيني : يتعلق، أو يشبه الديدان.

خَرَاطِينِيَّة : جنس من العلقيات، ديدان حمر طوال تكـــون فـــي الأرض وأنـــواع أخرى تكون مضيف الديدان المطولة.

خَـــرْبَق : جـــنس نـــباتات عشبية معمرة سامة من الخربقـــيات وفصيلة الشقيقيات، وهناك أنواع كثيرة منها الأبيض والأخضر.

خَرْبَق أَخْضَر : نـــوع من الخربقيات يستخرج منه عدة قلويات منها الجرمتين والبروتوميزاترين.

خَرْخَـــرَة : صـــوت غير معهود في التنفس يسمع بالســـماعة ويـــدل علـــى حالـــة مرضية وقد قسمت الخرخـــرة قديمـــاً إلى جافة ورطبة. والخرخرة هي الصـــوت الذي ينتج عن بقبقة الهواء في الإفرازات، أو الســـوائل فـــي الـــرغامى، أو القصبات، ويعتمد الصـــوت على حجم الأنبوب الناتج منه ويختلف من الأخشن في الرغامى (خرخرة الوفاة) إلى الأنعم في القصـــيبات النهائـــية (الفـــرقعات)، وتعـــتمد نوعية الصوت على طبيعة النسيج الذي ينتقل من خلاله إلى الأذن. والخرخـــرة مقسمة بناء على ذلك إلى رنانة، أو مكركرة وغير رنانة، أوغيرمكركرة - فرقعة إذا تـــم توصـــيلها خلال رئة صلبة، أو خلال تجويف، وتســـمى غير رنانة إذا لم تكن الرئة صلبة كما في التهاب القصبات مثلاً.

خَرْخَرَة صفيرية : غطيط مرتفع، انظر غطيط.

خَرْخَرَة طنانة : غطيط منخفض، (انظر هناك).

خَرْدَل : ١- نبات حولي من جنس الكرنب براسيكا مـــن الفصـــيلة الصليبية، أزهاره صفراء، فتستعمل بـــذور الخـــردل الأســـود والابيض في التتبيل وله خـــواص طبية كثيرة ٢- مستحضر من بزر الخردل المسحوق والزيت والخل يطيب به الطعام.

خَرْدَل آزوتي : مادة كيمياوية، سامة منفطة تقضي علـــى النســـيج المرضي لأنواع معينة من السرطان ويخفف آثارها.

خَـــرَزَة : خرز وخرزات. ١- حب من زجاج، أو غـــيره يثقـــب ويـــنظم فـــي سلك فتتخذ منه العقود والمســـبحات. ٢- كـــل واحـــدة مـــن فقرات العنق والظهر.

خَـــرَس : انعقاد اللسان عن الكلام، أو توقف القدرة على الكلام بتأثير نفسي.

خَـــرَس لا حَرَكي : حالة يعود فيها الوعي ويمكن لا يوجـــد فـــيها حركة سوى في العينيين والعضلات التنفســـية وهـــي فـــي العـــادة نتيجة لآفة في الدماغ المتوسط.

خَـــرَس صَـــمَمِي : حالة عدم القدرة على الكلام نتيجة تأثر، أو غياب السمع.

خَـــرَس هِسْـــتِيري : حالـــة هســـترية يفقد فيها المريض القدرة على الكلام.

خَرَف : نوع من الخلل العقلي حيث تتأثر الوظائف المعرفـــية والذكائية بشكل كبير، وهوعرض لمرض دماغـــي عضـــوي وكقانون، فإن نقص الذاكرة هي

أول العلامات، والخرف يؤدي بالضرورة إلى تغيرات دائمة، ولهذا يمكن استثناء التغييرات التشويشية التي تبرز فيها تأثير الوظائف المعرفية والقابلة للشفاء.

خَرَف الصَرَع : خرف يمكن أن يحدث في بعض حالات الصرع، في العادة بعد سنوات من النوبات غير المسيطر عليها كلياً، وبعض مظاهرها الأساسية تظهر في البطء ودقة التعبير، وتضييق فترة الانتباه والاهتمام، والتمسك بالتفاصيل، والافتقار التقاط المطلق والمهم.

خَرَف شَلَلِي : شلل عام للمجنون، مرض خاص بالدماغ والسحايا، يظهر متأخراً في مرض الزهري وسببه التربونيما باليدوم، وإذا سمح له بالتطور من غير علاج فأنه يتبعه الخرف والشلل والوفاة، ولكنه إذا اكتشف وعولج في مراحل مبكرة فأنه يمكن علاجه بنجاح.

خَرَف زَوَرَاني : اصطلاح قديم من تقسيم إمراضي نفسي ينوي تمييز متلازمة سريرية معينة، متساوٍ في الامتداد مع الشكل الزوراني للانفصام ولكنه يشمل تراجع شديد في الشخصية.

خَرَف مُبَسَّر : شكل من الانفصام الشديد، حيث يحدث تكسير ملاحظ للشخصية، ولا يوجد خرف بالمعنى الحقيقي إلا إذا ظهر مرض دماغي عضوي.

خَرَف شَيْخُوخي : خرف يصيب جميع المسنين، بعمر معين، والصورة الإمراضية التشريحية مميزة، وتظهر علامات كاللويحات.

خَرَف سُمّي : طرف متسبب عن عملية سمية كالكحولية ، أوالرصاصية.

خُرُوج : إفراز، إخراج السوائل من تجويف.

خَرُوس : البكر أول حملها.

خِرْوَع : شجرة من الفصيلة البتوعية اسمه العلمي (ريسينوس كومبونس) موطنه الأصلي الهند، بنوره ملساء كبيرة الحجم ذات قشرة رقيقة صلبة مختلفة الألوان تحتوي على ٤٠-٥٠% من الزيت، قديماً كان يستعمل لأغراض طبية كالإسهال مثلاً، والآن يستعمل ٩٨% من الإنتاج العالمي لأغراض صناعية وهو أفضل مواد تزييت محركات الطائرات، ويدخل في صناعات كثيرة كالصابون والدهانات والمواد العازلة وتحتوي الأوراق على مواد سامة.

خِرِّيج : الذي يتخرج من جامعة، أو معهد بنجاح.

خريطة : ورقة ترسم عليها هيئة الأرض، أو إقليم منها خرائط والخريطة الجينيةهي رسم الصبغيات على الورقة.

خِزَامَة : شريط رفيع من الكتان، أو الحرير موضوع في جرح جلدي كأساس للنزح، وهو الممر الناسوري الناتج عن ذلك الإجراء.

خَزَانَة : مكان الخزن ج: خزائن، خزانة ساوربروخ (جراح برلين مولود ١٨٧٥) : خزانة للضغط تستعمل لجراحة الصدر، تمكن الجراح من فتح الصدر بدون انكماش الرئة وأهميتها تاريخية.

خَزَب : ١- سمن حتى كأنه ورم. ٢- ونمة.

خَزَر : ١- حَوَل وحشي. ٢- ضيق العين وصغرها خلقة.

خِزْعَة : ١- القطعة من اللحم. ٢- فحص أنسجة مقطوعة من الجسم الحي لغاية التشخيص. ج: خزعات.

خِزْعَة بالرشف : استخدام مبزل، أو إبرة لأخذ رشفة من غدة لمفية، أو أي آفة عميقة.

خِزْعَة بالقَرْض : أخذ خزعة من الجسم بواسطة آلة للقرض.

خزعة القص : فحص نخاع عظم القص المأخوذ إما بالرشف أو بمنقب.

خِزْعَة سطحية : فحص مجهري لقشره من آفة جلدية، أو من الغشاء المخاطي من الرحم مثلاً.

خِزْعَة شَامِلَة : دراسة نسيجية لنمو استؤصل بكامله.

خِزْعَة بالمنظار : خزعة مأخوذة بواسطة المنظار من الأعضاء الداخلية.

خَزَف : نوع من الفخار، ما عمل من الطين وشوي بالنار فصار فخاراً يستخدم في الصناعات وفي الأسنان البديلة.

خَزَل : ١- الكسر في الظهر. ٢- شلل جزئي.

خَزَل عام : الخزل الناتج عن الزهري للدماغي ويسمى أيضاً الخزف الشللي، أو الشلل العام للمجنون.

خَزَل الأحداث : شكل من الخزل العام عند الأحداث.

خَزَل أحادي : حالة خزلية تصيب جزءاً واحداً، أو طرفاً واحداً فقط.

خَزَل شِقّي : شلل عضلي أحادي الجانب.

خَزَل وِعَائي : خزل الأعصاب الوعائية الحركية.

خَزَلي : يتعلق بالخزل، يتميز به، أو يشبهه، أو مصاب به.

خُشَاء : ١- الجزء الخشائي للعظم الصدغي. ٢- شكله كالحلمة.

خُشَاء صَخْري : ذلك الجزء من الجمجمة الذي يحتوي على الأذن الداخلية (التيه الخشائي) وهو جزء من العظم الصدغي.

خُشَارَة : ١- الرديء من كل شيء، فضالة المائدة،من لا خير فيه.. ٢- أي مادة، نخرة مفصولة من الأنسجة، أو المادة من الأنسجة الميتة المفصولة من سطح قرحة.

خُشَام : فقدان حاسة الشم وهناك نوعان رئيسيان؛ أ- انسدادي حيث يعتمد فقدان الوظيفة على عدم قدرة جسيمات الشم على الترسب في المنطقة الشمية في الأنف نتيجة انسداد أنفي، و ب- أساسي، حيث تكون الآلية العصبية المسؤولة عن هذا الإحساس الخاص متضررة.

خُشَام تَذَوُّقي : فقدان حاسة الشم المترافق مع هضم الطعام.

خُشَام تَنَفُّسي : خشام انسدادي نتيجة انسداد المجاري التنفسية.

خُشَام عُضْوي : خشام ناتج عن مرض عضوي وليس لسبب هستيري.

خُشَامي : يتعلق بالخشام، فاقد إحساس الشم.

خَشَـاتِن : أي مادة خشنة في الطعام كقشر البطاطا والسـيليلوز وهي تعمل كمحفز للأمعاء وتنشط حركة التمعج.

خُشَائي : يتعلق بالخشاء.

خُشَـائي صَدْغي : يـتعلق بالقسم الخشائي للعظم الصدغي والعظم الجداري.

خُشَـائي قَذَالـي : يتعلق بالقسم الخشائي للعظم الصدغي و العظم القذالي.

خشـبي : يعطي انطباع نسيج خشبي، ويطلق على آفـات معيـنة في الجسم خاصة تلك التي من أصل التهابي.

خَشْـخَاش : نـباتات حولـية معمـرة من فصيلة الخشخاشـيات، أنواعـه كثـيرة العـدد منها البرية والتزيينـية والصـناعية تتمـيز بعصـارتها اللبنية المخدرة، زهورها لامعة قصيرة العمر.

خَشْخَاش أَبْيَض : وهو نوع من الخشخاش المنوم يـزرع للتزيـن ولاسـتخراج الأفيون، والخشخاش الأعمى : هو شقائق النعمان وهو نوع من الخشخاش البري والزراعي والتزييني، والخشخاش المنوم، أو الأحمـر والأسود يستخرج منه الأفيون، وقد استعمل الخشـخاش والأفـيون فـي التخدير منذ الحضارات القديمة في مصر والرافدين.

خَشْكَرِيشَة : خشارة، أو جلبة جافة كذلك المتكون على منطقة في الجلد تعرضت لحرق.

خَشَـم : ١- نتـن الأنف. ٢- حالة بنيوية مترافقة علـى خلـل للغلامـوية التـي تسبب تضيق الأوعية والشـرايين في الغشاء المخاطي للأنف ويؤدي إلى ضـمور والـتهاب الأنف ويظهر سريرياً في رائحة نتنة.

خَشِن : ١- غير ناعم يتكون مجهرياً من جسيمات كبيرة. ٢- يطلق على التجمعات الجرثومية معوزة المضادات السطحية مترافقة مع فَوْعة.

خِصَـاء : استئصـال الخصية، فساد عمل التناسل باستئصال الخصيتين.

خَصْـر : ١- المسـتوى الـذي فـوق الورك من الإنسـان. ٢- الجـزء من جذع الأنسان بين أسفل الأضلاع وحافة الورك.

خَصْـمَبِيض : قـند خنثى يتكون من مادة خصية ومبيض.

خَصَوَانية : يشبه الخصية، يطلق خاصة على بقايا خصية تشاهد عند الأنثى.

خُصُـوبَة : القدرة على إنجاب البنين، أو ولادتهم، ويفـترض أن هذا طبيعي عند جميع الناس إلا نسبة قليلة، ومن العوامل التي تقلل الخصوبة، سوء الغذاء، وضعف الصحة العامة والتوتر العاطفي والعقم وهو العجـز التام عن انجاب الأطفال وهو نادر، ولأسباب عدم الخصوبة عند النساء قد تكون نتيجة اضطرابات في الغدد الصماء يؤثر على مراحل الدورة التناسلية مـن نضـج البيضـة في المبيض إلى انغراسها في الـرحم، بالإضـافة إلى أسباب ميكانيكية تؤثر على الـدورة، وقلـة الخصوبة عنـد الرجال ليس لها علاقـة بقوة الذكورة، أو المقدرة على تأدية الجماع ولكـنه يرجع إلى اضطرابات هرمونية أي نقص في الخلايـا المنوية، أو تشوهها، أو أسباب ميكانيكية أيضاً.

خُصَوِي : يتعلق بالخصية.

خَصِيٌّ : ذكر أزيلت خصيته، أو قضيبه، أو كلاهما، أو جدعت، بحيث أصبح غير قادر على الإنجاب، أو عنيناً.

خَصِيْب : قادر على تحميل المرأة، أو إنجاب طفل قادر.

خِصْيَة : الغدد الذكري المتدلي في الصفن ومرتبط بالحبل المنوي، وهو مغطى بغطاء ليفي كثيف «هي الغلالة البيضاء»، التي يخرج من جزئها الخلفي المثخن المنصف وجدران الخصية التي تقسمها إلى فصين يحتويان على أنابيب ناقلة للمني، ويرتبط البربخ بحدها الخلفي، لها قطب علوي وقطب سفلي، والسطح الوحشي؛ هو السطح الخارجي المحدب والسطح الإنسي؛ هو السطح الداخلي المقعر، ويواجه الحد المحدب إلى الأمام وقليلاً إلى الأسفل، بينما الحد الخلفي المستقيم يواجه الخلف وقليلاً إلى الأعلى ويوجد في الخصية بين الأنابيب نوع من الخلايا "لايدغ" تنتج هرمون التستوستيرون، يؤدي وجوده إلى ظهور الصفات الجنسية الثانوية؛ مثل الشارب، وشعر الذقن، والإبط والعانة، واخشوشان الصوت.، والخصية تتعلق أثناء الحمل في داخل البطن ثم تنزلق تدريجياً مع نهاية الحمل إلى الصفن وعدم نزولهما يؤدي إلى تلفهما وعدم أداء الوظيفة.

خِصْيَة قَفَّازَة : خصية مشدودة إلى القناة الإربية بواسطة انعكاس شديد للعضله المشمرة ولهذا تشخص على أنها خصية هاجرة، يمكن إرجاع الخصية القفازة بسهولة للصفن بيد الفاحص وتشاهد حين التعرض للبرد ولا يحتاج لمعالجة.

خِصْيَة مُسْتَوْقَفَة : خصية تظل في البطن ولا تزال في الصفن وأول ظهور الخصية في الجنين في البطن بجوار الكلية، وتتطور في هذا المكان إلى الشهر السابع من الحمل، ثم تأخذ في النزول إلى الجزء العلوي من المنطقة الإربية ثم تجتاز القناة الإربية بين عضلات جدار البطن وتصل إلى الصفن، وقد تقف الخصية في أثناء رحلتها بالبطن، أو بالقناة الإربية، وقد تكون الخصية الهاجرة غير تامة التكوين، فلا تفرز هرمون الذكورة - التستوستيرون - الذي يسبب ظهور الأعراض الجنسية الثانوية، أو لا تكون الخلايا المنوية، التي لا تتحمل درجة حرارة البطن، بل تحتاج إلى برودة الصفن لكي يتم تكوينها، يتم علاجها بإنزالها جراحياً في السنوات الأولى من العمر إذا أمكن.

خِصْيَة مُنْتَبِذَة : يطلق هذا التعبير على الخصية التي شذت في سيرها أثناء نزولها من مسكنها القطني حتى الصفن، ويعزى هذا التشوش إلى سوء ارتكاز رسن الخصية، حيث ينتهي في مكان شاذ عوضاً عن انتهائه في قاع الصفن وتصادف في الأماكن التالية؛ ١- الناحية الإربية السطحية، حيث تتجه الخصية بعد مرورها من الفوهة الظاهرة للقناة الإربية نحو الأعلى والأمام وتتوضع تحت الجلد وأمام صفاق المنحرفة الكبيرة للبطن وهذا الشكل كثير المشاهدة، أما الأشكال الأخرى فنادرة وهي؛ ٢ - الناحية العجانية. ٣- الناحية الفخذية.

٤- قرب جذر القضيب وفي أحوال نادرة جداً تمر الخصيتان من قناة إربية واحدة.

خِصْيَة مَبِيْضِيَة : خصمبيض (انظر هناك).

خِضَابُ الدَّمِ : الهيموجلوبين من الأصبغة التنفسية، يعود إلى زمرة الأصبغة المعدنية - البورفورينية - وتشكل هذه فئة كبيرة تساهم من الوجهة الوظيفية في التنفس سواء حاملة للأكسجين الجوي، أو كعوامل مؤكسدة خلوية وكلها تتألف من بوفيرين مثبت في مركزه جوهر معدني ومجموعة بروتينية، وفي خضاب الدم يكون البروتين هو الجلوبين، أما الحلقة البرفيرينية فهي البروتوبورفيرين، أما المعدن فهو الحديد الثنائي، وتشكل المجموعة بروتوبوفيرين - حديد الزمرة الضميمة، أو الهيم. ويؤلف ذلك ذرة هامة وزنها الذري ٦٨،٠٠٠ ويتكون الجزيء من أربعة جزيئات من الهيم وأربعة جزيئات من الجلوبين، وهناك ثلاثة أنواع من الهيموجلوبين تختلف اختلافاً بسيطاً في تركيبها ويظل الهيم متشابه في جميعها، والأنواع الثلاثة هي: الهيموجلوبين "أ١" ويكون معظم خضاب الدم عند الأشخاص البالغين وتقدر نسبته بنحو، ٩٧-٩٨% ويتركب من سلسلتين ألفا وسلسلتين بيتا. ٢- الهيموجلوبين "أ٢" : ويكون جزءاً بسيطاً عند كل شخص، وتقدر نسبته بـ ٢-٣ سم % ويتركب من سلسلتين ألفا وسلستين دلتا. ٣- الهيموجلوبين "ف" : أوالهموجلوبين الجنيني ويكون معظم الهيموجلوبين عند الولدان وتتراوح نسبته عندهم بين ٧٠-٩٠% إلا انه يأخذ بالتناقص تدريجياً مع نمو الطفل، حتى تصل نسبته إلى ١%، أو أقل عند بلوغ الطفل الشهر السادس من عمره، فتصبح نسبته عندهم كنسبته عند الكهول ويتركب من سلسلتين من ألفا وجاما. وكل سلسلة من السلاسل السابقة تتألف من عدد محدد من الحموض الأمينية التي تتوضع إلى جانب بعضها بعضاً بشكل منتظم ودقيق. وهناك هيموجلوبينات شاذة نذكر منها H,E,D,C,S، وسببها اضطراب يصيب أحد الجينات الخاصة بالخصب ينتج عنه استبدال أحد الحموض الأمينية بأخر، فإذا حل مثلاً الحمض الأميني فالين محل الحمض الأميلي السادس في سلسلة بيتا الذي حول حمض الكلوتام، نجم عن هذا التبادل هيموجلوبين جديد يختلف اختلافاً كلياً بصفاته الفسيولوجية والحيوية والكيميائية عن الهيموجلوبين الأصلي السوي (A.P) والهيموجلوبين الجديد هو الهيموجلوبين المنجلي (S) الذي يسبب فقر الدم المنجلي.

خِضَابِيَّة : حالة يظهر فيها الخضاب في مصورة الدم، كما في الدم المتحلل.

خُضَار : الاسم الذي يطلق على نباتات الغذاء، وأغلبها حولي ويتركب جزؤها الأكبر من الماء ثم النشويات والسكريات والبروتينات والفيتامينات والأملاح المعدنية، ج- خضراوات.

خُضْرة : صار أخضراً، وهو لون في الطيف المرئي طول موجته بين ٤٩٢ و ٥٧٥ نامومتر، ويستحضر اللون الأخضر بمزج اللون الأصفر مع الأزرق.

خُضْرَة لامِعَة : مثل رابع مشتق من المالاخيت الأخضر، وهو طبقة أساسية لها خواص كابحة للجراثيم خاصة الجراثيم إيجابية الغرام تستخدم للاستنبات المقارن للسالمونيلا.

خُضْرَة باريس : مركب زرنيخي سام يستخدم كمبيد للحشرات، ويطلق الاسم على خضرة المثيل التي تستخدم في صناعة الأقمشة..

خُضْـرُوم : نـوع غير عادي من ابيضاض الدم، حيـث تـتكون أورام مخضرة اللون في الجمجمة، الحجـاج، العظام الطويلة، والبطن، وتنتقل بواسطة الأوعية اللمفية.

خَطّ : ما يصل بين نقطتين ولا عرض له وقد يكون مستقيماً، أو منحنياً، أو منكسراً. ج: خطوط.

خَـطّ أبيض : رفاء وتري متكون من تشابك صفاق عضلات البطن المنبسطة، ويمتد بين النتوء السيفي في الصدر، وارتفاق العانة.

خَـطّ إبطي : الخط العامودي على الجسم يمر في نقطة في منتصف الثنيات الأمامية والخلفية للإبط.

خَـطّ إلـوي أمامـي : خط منحني على السطح الألـوي لعظـم الحرقفة، يبدأ في الثلمة الوركية إلى حوالـي ٥سم على عرف الورك من الفقرة الوركية الأمامية العليا، وهو يحدد الإتصال السفلي والأمامي لعضلة الإلية المتوسطة.

خَـطّ أسـود : خـط أسود يشاهد على البطن في الأشهر الأخيرة للحمل ويمتد من العانة حتى السرة.

خَطّ الثُدَيَيْن : خط أفقي خلال الحلمتين.

خَطّ حَلَمِي : خط عامودي يمر خلال الحلمة.

خَطّ خَشِن فَخْذي : حافـة خشنة على الحد الخلفي لعظـم الفخـذ تتصل به العضلات المقربة المتسعة الوحشـية والأنسجة، والرأس الصغير للعضلة ذات الرأسـين الفخذيـة والحواجز الإنسية والوحشية بين العضـلات وهو محدود وحشياً وإنسياً بشفاه مميزة؛ الشـفة الوحشـية والشـفة الإنسـية التي يتصل بها العضلات المتسعة والحواجز بين العضلات.

خَـطّ رَصَاصي : خط أزرق. تلوين مزرق لحد اللـثة، يشـاهد عند وجود التهاب اللثة. في التسمم المزمـن بالرصـاص والصـبغة هي سلفيد المعدن المفرز في اللعاب.

خَطّ شِبْه المُنْحَرِف : حرف على السطح الأمامي للـترقوة. قرب نهايته الأخرمية حيث يتصل الجزء شبه المنحرف من الرباط الغرابوي الترقوي.

خَطّ صَدْغِي : مجموعة خطوط. استمرار الخطوط الصـدغية مـن العظم الجداري وتتحد أمامياً لتشكل خطاً واحداً ينتهي في النتوء الوجني.

خَـطّ فَخْـذي بين اللقمتين : الحد الفاصل بين المـناطق المأبضـية وبين اللقمتين على عظم الفخذ، وهو الحد الخلفي للثلمة بين اللقمتين ومنطقة اتصال الجزء الخلفي لمنطقة مفصل الركبة.

خَطّ القوس :١- الخط المنحني القريب من الحدود السـفلية والخلفـية للحرقفة، وهو في الورك الكامل بشـكل الاسـتمرار الخلفي لممشط العانة. ويقع في منطقة اتصال الحوض الحقيقي والكاذب. ٢- النهاية السفلية المنحنية للجدار الخلفي لغلالة العضلة البطنية المسـتقيمة ويقـع فـي منتصف الطريق بين السرة والارتفـاق العانـي. ٣- خط صغير أبيض هلالي الشكل يشاهد في القطب الخلفي لعدسة العين.

خَطّ قَفَوِي أعلى : الأعلى من خطين منحنيين تمر جانبياً من البروز القذالي الخارجي.

خَـطّ قَفَوِي سُفْلي : خط يمر جانبياً على العظم القذالـي فـي منتصـف الطريق بين البروز القذالي الخارجي وخلف الثقبة العظمى.

خَطٌ قَفَوي عُلوي : الخط الأسفل من خطين منحنيين تمر جانبياً من البروز القذالي الخارجي.

خَطٌ مَشَاشي : الصفيحة الغضروفية بين المشاشة والجذل، وعظمة طويلة.

خَطٌ مِشْطِي : حرف حاد تشكل الحد العلوي والخلفي للفرع العاني العلوي ويتصل به الوتر المشترك وجزء من الرباط الإربي.

خَطٌ شِبْه المُنْحَرِف : حرف على السطح السفلي للترقوة قرب نهايته الأخرمية حيث يتصل الجزء شبه المنحرف للرباط الغرباوي الترقوي.

خَطٌ مَائِل : الخط المائل لغضروف الدرقية، وهو خط يمر نازلاً والى الأمام على السطح الخارجي لكل صفيحة درقية، ويتصل بها كل من العضلة القصية الدرقية، والدرقية اللامية، والعضلات الضامة السفلية.

خَطٌ هِلالي : الأخدود المنحني على الجدار الأمامي للبطن الذي يحدد الحافة الوحشية للعضلة المستقيمة البطنية.

خَطٌ نَاصِف أمَامِي : الخط الذي يلتقي عليه المستوى الناصف مع السطح الخلفي للجسم.

خَطٌ الإسْتِوَاء : دائرة وهمية طولها نحو ٤٠٠٧٦ كلم تحيط بالأرض على بعد واحد من القطبين لتشطرها إلى شطرين متساويين، شطر شمالي وشطر جنوبي طول الواحد منها نحو عشرة آلاف كلم، وخط الإستواء المغناطيسي هو خط يكون فيه الانحناء المغناطيسي معروفاً وهو قريب من خط الإستواء الأرضي.

خَطٌ بَيَانِي : خط يبين الارتباط بين متغيرين، أو اكثر.

خَطَأ : ضد الصواب والخطأ المعياري في الإحصاء هو انحراف معياري للأخطاء بين سلسلة من القيم المقدرة وسلسلة من القيم الحقيقية.

خُطَّاف : ١- حديدة معوجة كالكلوب يختطف بها الشيء. ٢- صنارة جراحية دقيقة الرأس تستخدم لرفع ومسك الأنسجة المنوعة خلال عملية جراحية ٣- رباط ليفي يحفظ الهياكل في أماكنها.

خَطَل : الخطأ والسرعة والاضطراب والمنطق الفاسد.

خَطَل التَقَرُّن : تكوين ناقص للخلايا القرنية في البشرة ، تتميز باستمرار النويات وتكوين غير كامل للقراتين ورطوبة وورم الخلايا القرنية.

خَطَل التلفظ : كلام غير عادي يتميز خاصة، بعادة إحلال حرف محل آخر، أو التفوه بصوت غير مقصود من الشخص.

خَطَل السَمْع : أي حالة غير عادية في حاسة السمع.

خَطَل الشَمّ : فساد حاسة الشم إلى درجة أن الروائح لا يحس بوجودها.

خَطَل القِراءة : عدم القدرة على القراءة بشكل صحيح وتتميز بإحلال، أو استبدال كلمات أو مقاطع.

خَطَل الكِتَابَة : حالة تلاحظ عند أشخاص يعانون من أمراض نفسية ؛ وتتميز بأخطاء في التهجئة، واستعمال كلمات غير صحيحة بدل الكلمات

المقصـــودة، كما يطلق خطل الكتابة على عدم القدرة على الكتابة من الإملاء.

خَطَـل المَـنْطِق : إعطـــاء الأسباب الخاطئة، أو الدوران حول الموضوع.

خَطْمَاء : وهـــي من فصيلة ثُمانية الأرجل وتمتاز هذه العائلة بصغر حجم أفرادها ويتألف جسمها من قسمين ويستر جسمها شعيرات قصيرة أصغر أنواعهـــا الخطمـــاء الخريفية والخطماء الحمراء. والخطمـــاء الخريفـــية جوانبها حمراء اللون. إذا أرادت التغذية تثبتت على جلد المضيف برؤوسها ثم تفرز لعاباً يتفاعل النسيج فيحله مشكلة قناة تمر فيها السـوائل النسـيجية اللمفـية لتصـل إلى الرؤوس الموجـود بتماس الجلد، وبعد التغذية تسقط القائبة علـى الأرض حيـث تنسلخ فتتحول إلى هيبة، ثم تنسـلخ ثانـية فتعطي حشرة كهلة تعيش بشكل حر غـير طفيلي، ثم تبدأ بعد ذلك بوضع البيض الذي يفقـس فـتخرج مـنه قوائب، تحتاج للتطفل فتعلق الحـيوانات كالأرانـب مسببة فيهم الداء الأحمري وقـد تسـطو علـى أطراف الإنسان أيام الصيف والخـريف وتتجمع حول أربطة الجوارب وتحدث فـي الجلد حطاطة محاطة بهالة بنفسجية ومترافقة بحكة، ومن عادة القائبة أنها تتغذى مرة واحدة لمدة بضـعة أيـام فتـنقل أثنائها الركتسيات التي تأتيها بالوراثـة. والخطماء الحمراء تعيش كهلتها بشكل حـر لكـن قوائـبها تتطفل على الحيوانات اللبونة والقاضـمة والمجـترة والطيور والإنسان وهبيتها تـتغذى بعصـارات النـباتات، وتشاهد قوائب هذه الحشـرة فـي المناطق المدارية طوال العام بينما يقتصـر وجودهـا على الصيف في اليابان، وتنقل للإنسـان ، الركتسـية الشـرقية التي تدعى أيضاً ركتسـيات" تشوتشوجا موش" التي تسبب للإنسان مـرض حمى نهر اليابان، أو حمى كداني مستودع هـذه الركستيات الجرذان المائية فإذا انتقلت لقائبة الخطمـاء أورثتها لنسلها فيصبح النسل الثاني ناقل للمـرض فإذا تطفلت القوائب الخمجة على الإنسان نقلت اليه الركستيات.

خَطْمَاوات : عائلة الخطماوات منها الخطماء مهمة طبياً.

خُطْـوَة : ١- مسـافة ما بين القدمين عند المشي

٢- إجراء معين ضمن خطة.

خَطِّي : يتعلق بالخط، أو الخطوط.

خُـفّ : ١- للإبـل والـنعام بمنزلة الحافر للدابة.

٢- واحد الخفاف التي تلبس في الرجل.

خِفَّة الشعر : نقص ولادي في الشعر.

خَفَقَـان : زيـادة مؤقتة في سرعة ضربات القلب، يشعر بها الشخص كارتجاف في الصدر، وإذا حدثت والشـخص مستريح كان سببها مرضياً، أو اضطراباً فـي وظـيفة القلب، وقد تنشأ عن كثرة التدخين أو تعاطـي المكيفات، ويحدث خفقان القلب في الشخص السليم إذا قام بمجهود رياضي ويستمر مدة دقائق بعد المجهـود، ويكون خفقان القلب أكثر سرعة ويستمر مـدة أطـول عـند القيام بمجهود رياضي معين في الأشـخاص الخاملـين، أو المرضى من الأشخاص الرياضـيين، فـيكون مقياساً لتقييم الكفاءة الجسمية للقلب والدورة الدموية.

خَفِيّ : غير ظاهر، أو مقنع كما في الأمراض التي تكون أعراضها غير واضحة.

خَفِـيّ المَنْشأ : ١- المرض غير معروف السبب الأساسـي، أو المتوسـط. ٢- العيش كطفيلي مع كائن حي آخر طيلة الوقت.

خَلّ : سائل حامضي يتكون أساساً من حمض الخليك والمـاء، وينتج بفعل الجراثيم على المحاليل المخففة مـن الكحـول الإثيلـي المستخرج مبدئياً من عملية التخمـير ويسـتمد الخل لونه ونكهته من المشروب الكحولي الذي صُنع منه؛ مثل الجعة والنبيذ وعصير الفواكـه ويسـتعمل الخـل تابلاً ومطهراً خفيفاً وفي الطهي ملينا للألياف المتينة.

خَـلاء : ١- الفضاء الواسع الخالي ٢- نظرياً هو الحـيز المحروم من الذرات،أو الجزيئات، وهو غير ممكن عملياً، ويستعمل الاصطلاح في الأمكنة التي فـرغ مـنها الهـواء، أو الغاز لأدنى حد ممكن – الفراغ.

خَـلاص : المشـيمة، الحبل السري والأغشية التي كانـت تغطـي الجنيـن وتصله بالأم والتي تخرج جميعها بعد الولادة.

خُلاصَـة : ١- مـا يسـتخرج مـن المادة حاوياً لخلاصـتها. ٢- مستحضـر مـن مـادة نباتية، أو حيوانـية يحتوي على العناصر النشيطة علاجياً من المـادة الأصـل ولـيس مادته الخلوية، وتصنع مع محلـول مناسب وتعرف كخلاصة مائية كحولية، أو خلية، وهناك خلاصات متعددة مشهورة ؛ كخلاصة الكـبد والغدد الدرقية والكظرية والنخامية، وخلاصة العجـل التي تحتوي على بروتيناته وخلاصة الفواكه وغيرها.

خُـلال : ١- عرض يعرض في كل حلو فيخرجه إلـى الحموضة ٢- وجود كميات من أجسام الكيتون في الأنسجة.

خِـلال : ١- أي حـيز صغير، أو شق بين أجزاء الجسم. ٢- ما يُثقب به وينفذ.

خِلال : خلال الأنسجة – ما بينها، عبرها.

خِـلال الإحلّـيل : يمر خلال الإحليل لوصف أي جراحة تجري عن طريق الإحليل.

خِـلال الجِلْـد : يؤثر عبر الجلد وخاصة المراهم التي تمر خلال طبقات الجلد.

خِلال الجَنْبَة : عبر تجويف الجنبة.

خِلال الحَجَاج : يمر عبر الحجاج.

خِلال الصَدْر : عبر الغلاف الصدري.

خِلال الصِفَاق : عبر الصفاق.

خِلال العَجُز : عبر العجز.

خِلال العَفَج : عبر العفج، أو الإثني عشر.

خِـلال القِشْـرَة : عـبر قشرة عضو، أو يصف الاتصالات بين الأجزاء المختلفة في قشرة الدماغ.

خِلال المَثَانَة : يمر عبر المثانة.

خِلال المَشِيمَة : يمر عبر المشيمة كما في إنتانات معينة.

خِـلال المَهْبَل : يمـر خلال المهبل،أو يصف أي جراحة عبر المهبل

خِلال اللوحتين : المـادة الإسفنجية الملينة بالنخاع العظمـي الأحمـر التـي تقع بين الصفيحة الداخلية والخارجية للجمجمة.

خِلالـــي : يقـــع ، أو يحدث خلال الِليف، أو خلايا النسيج.

خِلّــة : ج: خـــلال ١- الخصلة. ٢- صفة خاصة ممـــيزة وثابتة للجسم، للعقل، أو الشخصية موروثة، أو مكتسبة.

خِلّة مِنْجَلية : التعبـــير عن وراثة صبغيات متباينة الازدواج التـــي تحـــدد الهيموجلوبيـــن المنجليHbs ويمـــتلك الشـــخص نوعـــي الهيموجلوبين في الدم Hbs,HbA، في خلاياه الحمراء بالرغم أن المنجلي يكـــون بدرجـــة تركيز خفيفة لأحداث منجلية داخل الأوعـــية فـــي درجة تركيز الأكسجين الحاصلة في الأنسجة في وجود الصحة.

خِلّـــة تَلاسِـــيمية : صـــبغة ناتجـــة عن حدوث الازدواج المتبايـــن لصـــبغية التلاســـيمية، وتحدث التلاسيمية نتيجة لها.

خَلْـــط :ج: أخـــلاط. ١- ما خالط الشيء. ٢- أي ســـائل في الجسم كاللمف والدم وهذا تعبيرمن الطب القديم.

خَلْـــط مَائـــي : السائل الصافي الذي يملأ الحجرة الداخلية للعين.

خَلْط بَلّوري : عدسة العين.

خَلْـــط عينـــي : الســـائل المائي، أو الزجاجي، أو عدسة العين.

خَلْـــط زجاجـــي : المادة الدقيقة الشفافة التي تشبه الهـــلام وتملأ تجديب الشبكية وهي محاطة بالغشاء الزجاجاني.

خَلْطِي : يتعلق بأخلاط الجسم.

خَلْـــع : هو انتقال مفصل من موضعه.و ينتج الخلع نتـــيجة أســـباب متعددة ويأخذ بناء على ذلك أشكالاً وأوضاعاً مختلفة، وقد يكون الخلع ناتجاً عن أسباب خلقـــية ؛ مـــثل الخلـــع الخلقي لمفصل الفخذ، حيث يكون الخلع موجوداً وقت الولادة، وسببه نقص خلقي فـــي نمـــو بعض أجزاء العظام المكونة للمفصل، كذلك خلع مفصل الفك نتيجة لفتح الفم لدرجة كبيرة، وهـــناك كذلك الخلع المتكرر مثل خلع مفصل الكتف نتـــيجة لارتخـــاء في الأربطة، أو المحفظة المحيطة بالمفصـــل. وهـــذا الـــنوع يحدث من أبسط الأسباب ويـــتكرر حدوثه في نفس المفصل، ويمكن أن يحدث الخلـــع كذلك نتيجة لضعف، أو شلل، أو ضمور في العضـــلات المحركة للمفصل، مثل الخلع الناتج عن شلل الأطفال، وتحدث الخلوع نتيجة مرض يصيب العظـــام المكونـــة للمفصـــل، مثل سل العظام الذي يصـــيب مفصل الفخذ، أو الركبة، أو العمود الفقري، ونتـــيجة لالـــتهاب حـــاد، أو مزمن يصيب تجويف المفصل، أو المحفظة، أو الأربطة الخاصة به، ومنها الخلـــع الرضحي الناتج عن إصابة، أو حادثة شديدة، وربمـــا يكـــون مصحوباً بحدوث كسر، أو إصابات أخرى حول المفصل. وأكثر المفاصل تعرضاً للخلع الرضـــحي مفصـــل الكتف ومفصل الكوع ومفصل الفخـــذ، ويصحب الخلع الرضحي تمزق في محفظة المفصـــل، وفي الأربطة الموجودة داخله، أو خارجه وربما في بعض العضلات، ويسبب ذلك ألماً شديداً وتورماً وعدم مقدرة على تحريك عظام المفصل.

خَلْـــع جُزْئـــي : خلع غير مكتمل، ويظهر كزيادة حركة للمفصل مع تغير في موضع أجزائه.

خَلْع المِفْصَل : انظر خلع.

خَلْف : ١- للوراء، بعد.

خَلْف الأعْوَر : يتموضع خلف المصران الأعور.

خَلْف الأنْف : يشير إلى المنطقة التي خلف الأنف، أو أجزاء الحفرة الخلفية للأنف.

خَلْف البَصَلَة : خلف الجسر في المخيخ.

خَلْف البُلْعُوم : يقع خلف البلعوم.

خَلْف الرَحِم : يقع خلف الرحم.

خَلْف الصِفَاق : يقع، أو يحدث خلف الصفاق.

خَلْف العُقْدَة : حرفياً إلى الخلف من أي عقدة وفي العادة وراء، أو إلى الأسفل من عقدة،فمثلاً لليف بعد العقدة هو محوار الخلية العصبية الموجودة في العقدة، ولهذا تحدث خلف، أو إلى أسفل العقدة.

خَلْف القَصّ : يقع خلف عظمة القص.

خَلْف المَرِيء : يقع خلف المريء.

خَلْف المُقْلَة : خلف كرة العين.

الخُلْفَة : ١- المخالفة، العيب والفساد. ٢- موقف من المعارضة والعداء، السلبية.

خَلْفي : خلف جزء من الجسم، أو وراءه.

خَلْفي أمَامي : من الخلف إلى الأمام.

خَلْفي إنْسِي : يقع على الجانب الإنسي للجهة الخلفية.

خَلْفي جِدَاري : يتعلق بالجزء الخلفي للعظم الجداري.

خَلْفي سُفْلي : يقع في وضع خلفي وسفلي.

خَلْفي صدْغي : يقع، أو يحدث في الجزء الخلفي للعظم الصدغي.

خَلْفي عُلْوي : يقع خلف وفوق.

خَلْفي القَذَال : يصف وضع الجنين عندما يكون عظم القذال متجهاً إلى ظهر الأم.

خَلْفي نَاصِف : يحتل الموضع المركزي إلى الخلف.

خَلْفي وَحْشي : إلى الخلف وإلى الجانب الوحشي.

خَلْفياً : صوب الوراء.

خِلْقي : ١- يتعلق بالخلقة والوراثة.

خَلَل : ١- الوهن والفساد. ٢- المرض.

خَلَل الانْكِسَار : حالة تكون فيها قوى الإنكسار في العين غير عادية، حيث لا تتركز الأشعة المتوازية على الشبكية، بل أمامها (قصر النظر)، أو خلفها (بعد النظر)، أو منتشرة فوق المنطقة كما في اللابؤرية.

خَلَل التآزُر : في علم القلب، تعطيل الانقباض المتناسق لعضلة البطين خاصة الأيسر كنتيجة لتوصيل غير عادي للتوتر المنبه، أو تعطيل موضعي للانقباض بشكل ثانوي للإقفار.

خَلَل التَعَرُّق : اضطراب في آلية التعرق يمكن حدوثه في أثناء ارتفاع الحرارة، أو نتيجة الإفراط في الشرب.

خَلَل التَقَرُّن : اضطراب في تقرن خلايا البشرة، إما ذات طبيعة حميدة، أو خبيثة.

خَلَل التَكَوُّن : ١- تعطيل، أو فقدان القدرة على التكون. ٢- حالة يكون فيها نسل هجين خصيباً عندما يتكاثر مع أحد أجناس والديه ولكن عقيم عند التكاثر مع نفسه.

خَلَل تَكَوُّن قُنْدِي : تكـــون ناقص غير مكتمل للقـند حيـث يتميز بالمظهر الأنثـــوي مع ضمور أولـــي ونقـص في تطور الميزات الجنسـية الثانوية.

خَلَل تَنَاوُبِـية الحركات : الأداء البطيء، غير الرشيق، غير المنتظم للحركات المتناوبة لطرف ما، يميز وجود آفة في المخيخ.

خَلَل التَّنَسُّج : اضطراب في تطور النسيج في أي نسيج في الجسم.

خَلَل الـتَّوَازُن : نقص في معادلة القوة، كما في طاقمين من العضلات المتقابلة.

خَلَل التَّوَتُّر : نقص في توتر أي نسيج، وضع من عـدم تنسـيق التوتر نتيجة آفة عصبية تؤثر على العضلات.

خَلَل رُؤْيَة الأَلْوان : عمى ألوان جزئي، وضع يصعب فيه تميز الألوان.

خَلَل الشَّحْمَانية : اضطراب في تخزين الشحوم في الخلايا.

خَلَل الضَّغْطِية : اصطلاح يحتوي على آثار فرق الضغط بين الضغط المحيط وضغط الغازات المذابة والحـرة في المادة الحية، ويعتمد الأثر على إذا كان الضغط الخارجي أكبر، أو أقل من الضغط الداخلي وعلـى سـرعة الـتطور كمـا فـي إزالة الضغط الانفجاري.

خَلَل غاما جلوبولين الدَّمّ : نقص في كمية، أو وظـيفة واحـد، أو اثنيـن من الأنواع الرئيسية من مصل الغلوبولين المناعي.

خَلَل القِرَاءة: صعوبة في القراءة،أو التعامل مع الكلمـات كجزء من خلل تعليمي، وهناك نوعين تم الـتعرف علـيهما؛ ١- خلل أولي تطوري خاص. ٢- خلـل ثـانوي كمـا قـد ينتج عن ضرر بسيط للدمـاغ، وقد عرف خلل القراءة في الاتحاد العالمي لأمـراض الأعصـاب كما يلي "خلل يثبت بصعوبة تعلـم القراءة بالرغم من التعليمات التقليدية والفرص الإجتماعـية والحضـارية والذكائية المناسبة وتعتمد على عجز أساسي ذو أصل بنياني".

خَلَل القِيَاس : نوع من الحركة المترابطة حيث لا يوجـد قدرة على قياس المسافة الصحيحة المعنية في أي عمل عضلي؛ مثلاً تمتد الذراع لالتقاط شيء فإن اليد ستمتد فوق المسافة.

خَلَل الكِتَابَة : صـعوبة الكتابة نتيجة وجود آفة في الدماغ والحالة ليست بصعوبة حالة عدم الكتابة.

خَلَل المَنْطِق : تعطيل قوة التسبيب، عدم القدرة على التعبير عن الأفكار بكلمات.

خَلَل الـنَّظْم : ١- اضطراب في النظم ٢- عدم الانتظام، أو نظم غير عادي أثناء الكلام.

خَلَل وَظِيفي : حالة من عدم اكتمال، أو تعطيل، أو تغيير وظيفة عضو.

خِلْم : شحم ثرب الشاة، شحم يؤخذ طازجاً من ثرب الشاة ويستخدم في تحضير بعض المراهم.

خُلُون : سائل عديم اللون قابل للاشتعال، ذو رائحة وطعـم شـبيهين بالنعـناع يغلي بدرجة ١٠٦ درجة مـئوية يحضـر مـن مقطر الخشب وأكسدو كحول الايزوروبـيل وتخمـير النشـا، يسـتخدم مذيباً في الصـناعة ولتحضـير السـيلولويد والمفـرقعات

عديمة الدخان والكلوروفورم واليودوفورم. يوجد بشكل آثار في البول والدم. وتزيد كميته عند مرضى السكري، يذوب في الماء والكحول والأثير بجميع النسب وهو مخدر ومبيد للديدان ويدخل في صناعة كثير من الأدوية.

خَلَوي : يتعلق بالخلايا، أو يتكون منها.

خَلَويّات : علم شكل ووظائف الخلايا، أي تشريحها وفسيولوجيتها إمراضها وكيمياتها.

خَلَويّة : أن يكون الجسم مكوناً من الخلايا.

خَلّي : يتعلق بالخل، أو مكوناً منه.

خَلِيّة : في علم الأحياء، وحدة التركيب والوظيفة وهي مجهرية عادة منها تتركب أجسام الحيوان والنبات، وتتألف المادة الحية للخلية وهي الجبلة من النواة والهيولي، وتحتوي النواة في معظم الخلايا على نوية، وهي كتلة كثيفة مستديرة صغيرة، وينشأ غشاء جبلي رقيق على الحدود الخارجة للهيولي. ولأ نوية الخلايا شأن في عملية انقسام الخلية كما للهيولي وظائف أخرى ويوجد بها عدد من المحتويات أهمها البلاستيدات الخضر وكذلك الجسم المركزي وأجسام جولجي والأجسام السبحية، وتباشر خلية الجسم الوحيدة في وحيدة الخلية جميع الوظائف الأساسية للحياة، أما في ذات الخلايا المتعددة، فتتخصص الخلايا وتتجمع لتكون أنسجة تقوم بوظيفة معينة كالخلايا الغدية المفرزة والخلايا العصبية الخ. وتنقسم حسب شكلها أيضاً إلى عمودية، أو مكعبة، أو سطحية الخ، أو ترتيبها كالخلايا المخططة الخ، أو التجمع في أنسجة معينة كالنسيج الضام والغضروفي،أو حسب صفات بنائية خاصة كالشعر والخلايا الشعرية.

خَلِيّة إسفنجية : خلية مفرغة توجد في قشرة الغدة الكظرية.

خَلِيّة بَدِينَة : نوع من خلايا الأنسجة الضامة تحتوي على حبيبات هيولية عديدة يبدل لونها بالصبغات القاعدية، توجد في الغشاء المخاطي في الأمعاء الدقيقة ووظيفتها غير أكيدة وربما تعلى بالحركة والإفراز ويعتقد أنها تنتج الهيبارين.

خَلِيّة بَيْضِيّة : البيضة، أو خلية البيضة غير الناضجة، وهي في مرحلة وسيطة بين البيضة البدائية والخلية الأولى للبيضة وبين البيضة الناضجة الجاهزة للإخصاب، وتحتوي الخلية البيضية الأولى على عدد مزدوج من الصبغيات مثلاً ٤٨ في الرجل وتخضع لانقسام انتصافي وتنتج الخلية البيضة الثانية والجسم القطبي الأول وكل منهما مع نصف الصبغيات أي ٢٤ في الذكر، وتنقسم البويضة الثانية بدورها بالانقسام التفتلي إلى بيضة ناضجة وجسم قطبي ثاني يحتوي كل منهما على نصف عدد الصبغيات.

خَلِيّة تُوتِيّة : خلية في الغدة التوتية.

خَلِيّة حَمِضَة : خلية محبة للحمض كالخلية الحمضة في الدم.

خَلِيّة دِبقِيّة : خلية عصبية.

خَلِيّة دِبقِيّة قَلِيلَة التَّغَصُّن : خلايا عصبية لها نويات صغيرة دائرية،أو بيضاوية صافية ونتوآت خلوية، وتتجه لتكوين أعمدة حول الألياف النخاعية المكونة للمادة البيضاء للخلية المركزيه العصبية حيث تلعب هذه الخلايا دوراً مهماً يشبه دور خلايا غمد الليف العصبي (شوان) في الأعصاب المحيطية.

خَلِيّة رَجْلاء : واحدة من الخلايا الظهارية المعقدة التي تكون غطاء غير مكتمل للشعيرات الدموية في كبيبات الكلوة.

خَليّة شَحْمِيّة : خلية من الأنسجة الضامة محملة بالدهن المتعادل؛ إما بشكل كرية هيولية كبيرة، أو عدد من الكريات الملتصقة مع بعضها.

خَلِيّة العَصَبُون : جسم الخلية العصبية لتميزه عن نتوآتها.

خَلِيّة عَضَلِيّة : خلايا متطاولة ذات شكل مغزلي، أو خيطي ولذا سميت الألياف العضلية، تتجمع الألياف مع بعضها مشكلة حزما يربط بينها نسيج ضام رخو.

خَلِيّة غَانِيَة : خلية سرتولي في الخصية التي تدعم وتغذي تطور النطفات.

خَلِيّة غُدِّيَة : أي خلية مفرزة كاملة التطور موجودة في غدة.

خَلِيّة غُضْرُوفِية : شكلها مكور، أوبيضي نواتها مكورة كبيرة ومركزية فيها نوية، أو نويتان تحتوي هيولاها الغزيرة الحبيبية والمحبة للأساس بشكل خفيف على حبيبات ريبية غزيرة وشبكة هيولية باطنة حبيبية وجهاز جولجي وأجسام ريبية وفجوات وقطيرات دسمة، وحبيبات مولدة للسكر تتوضع في الخلايا الغضروفية ضمن أعشاش بكل مفرد، أو ثنائي، أو متعدد حسب عمر الخلية.

خَلِيّة قُنْدِيّة بِدَائية : الخلية الجرثومية البدائية التي تنتج عن انقسام البيضة الناضجة.

خَلِيّة كَبِدِية :خلية متنية من خلايا الكبد.

خَلِيّة لِيفِية : الخلية العامة في النسيج الضام، مسطحة، غير منتظمة الشكل لها نواة كبيرة بيضاوية، وهيولي حبيبي يصبغ قليلاً.

خَلِيّة مَلاطية : خلية عظمية في طبقة المادة المزنة للعظام التي تبدأ في جذر سن متطور.

خَلِيّة مِلانية : أي خلية تحمل صبغة كالتي توجد في الجلد، أو في الغلاف المشيمي للعين.

خَلِيّة مَنَاعِيّة : خلية متعلقة بالمناعة وخاصة تكوين المضادات كالخلايا الشبكية البطانية واللمفية ومقدماتها.

خَلِيّة مُنَوّاة : مرحلة في تطور خلايا الدم الحمراء، عندما تتكثف النواة إلى جسم متلاسق ملون بكثافة وتشاهد عادة فقط في النخاع العظمي وفي حالات استثنائية كحالات فقر الدم وابيضاضه، فإنها يمكن أن تظهر في الدورة الدموية.

خَلِيّة نَجْمِيّة : نوع من الخلايا العصبية تتكون من جسم الخلية وعدد كبير من النتوآت المتفرعة. وأصل الخلايا النجمية من الأديم الظاهر وتعمل كخلايا متخصصة في الدعم في الجهاز العصبي المركزي، ومن الممكن أنها مشغولة بتغذية الخلايا العصبية المجاورة.

خَلِيّة نَجْمِيّة لِيفِية : خلية عصبية توجد بشكل أساسي في المادة البيضاء.

خَلِيّة نَجْمِيّة جِبِلِّيّة : خلية عصبية توجد في المادة الرمادية.

خَلِيّة نُطَفِية : مرحلة مبكرة في تطور النطفة، خلية كروية في جدار القناة ناقلة المني، وتظهر عادة بعض مراحل الانتصاف كالانقسام الاختزالي.

خَلِـيَّة نُطْفِـيَّة أوَلِـيَّة : خلية كبيرة في الجزء الخارجـي لجـدار القـناة المنوية تتشكل بالانقسام الانتصـافي والتوسع اللاحق لبزرة النطفة، وتحتوي علـى العـدد الضعفاني الكامل للصبغيات (٤٦ في الرجل).

خَلِـيَّة نُطْفِـيَّة ثانوية : خلية ناتجة من الانقسام الانتصـافي للخلـية النطفـية، وتحتوي على العدد الفرداني للصبغيات ٢٣ في الرجل.

خَلِـيج دَمعي : منطقة مثلثة على الزاوية الإنسية للعيـن يحدهـا مـن أعلى ومن أسفل جزءاً من حد الجفـن الخالـي مـن الشعر ويحتوي على اللحيمة الدمعية.

خَلِـيط : ١- مـا أخـتلط مـن شيئين، أو أكثر. ٢- اصـطلاح يسـتعمل للدلالـة على خريج من المسكنات والفينوثيازين، يستخدم لزيادة تأثير تسكين الألم.

خِلْـوف : ١- سلبي عكس إيجابي. ٢- عدم القدرة على التفاعل في اختبار. ٣- في علم النفس؛ الموقف السلبي المعارض لأي امتزاج.

خَلِـيفَة : ١- من يخلف غيره ج: خلفاء. ٢- بعد الشيء.

خَلِـيفَة الذُّنَيـبَة : ذانبة متأخرة لدودة متقوبة من المتقوبات في شكلها الحوصلي.

خَلِـيفَة المُضَـرِّجَة : أرومة الحمراء السوية في مرحلتها المتأخرة.

خَلِـيفَة النَّقَوِيَة : خلية نقوية غير ناضجة، خلية بيضـاء بدائـية تكـون وسيطة بين الخلية النقوية، والخلـية البيضـاء المحببة المتأخرة، والتي تحتوي على نويات مفصصة، نواتها غير ممزقة ولكنها غير مقسمة، أو محببة بينما يميل لون هيولها إلى البني.

خَلِيـن : ليزامين، مُرَخٍ للعضلات الملساء وموسع للأوعـية التاجية يستخرج من مسحوق فاكهة لمي فسـغانا، ويحضـر تركيبياً يُعطى عند الذبحة القلبية والربو القصبي.

خُمَاسِـي : المركب من خمسة، مؤلف من خمسة أجـزاء،أو أركـان. خُمَاسِـيَّات الفَوَاصِل : فصيلة حشـرات من رتبة مختلفات الأجنحة وطبقة نصفية الجناح تتميز بقرونها الإستشعارية المركبة من خمس فواصل.

خُمَاسِـي الـتَّكَافُؤ : عنصر له تكافؤ من خمسِ ذرات من الهيدروجين.

خُمَاسِـي الشُّـرَف : يـدل على رحى له خمسُ شرف، أو حديبات.

خَمَــج : إجتـياح للجسـم بكائـنات حية إمراضية وتكاثرها فيه. ج: اخماج.

خَمَــج إنْتَانِي : خمج قيحي، خمج بجراثيم تسبب تقيحاً.

خَمَج بَسِيط : خمج كائن حي واحد فقط.

خَمَج بُؤرِي : خمج نشيط يتركز في بؤرة صغيرة محـددة فـي جـزء مـن الجسم كاللوزتين، جذور الأسنان، الجيوب الأنفية، المرثة الخ. وينتشر من هنالك دورياً، أو بشكل مستمر.

خَمَــج بالـتَّمَاس : خمــج ينتقل بواسطة التماس المباشر مع شخص مريض.

خَمَج ثانوي : خمج مضاف إلى خمج موجود سابقاً.

خَمَج دون السريري : خمج لا يسبب أعراضاً سريرية معروفة.

خَمَج خَفِيّ : خمج لا يوضح نفسه من خلال أية أعراض،
أو علامات.

خَمَج رَذَاذي : خمج يتم بواسطة تطاير رذاذ، أو قطرات من اللعاب، أو البصاق.

خَمَج شَامِل : خمج ناتج عن الإصابة بعدد كبير من الكائنات الحية في نفس الوقت وتنتشر خلال الجسم.

خَمَج صَامِت : إما خمج دون السريري، أو خفي.

خَمَج قِمّي : خمج قمة جذر السن، أو قمة الرئة.

خَمَج قَيْحي : خمج بكائنات حية تسبب تقيحاً.

خَمَج كَامِن : خمج يصمت بعد فترة من النشاط، وتكون الجراثيم موجودة ولكنها متوقفة عن التكاثر.

خَمَج لا مُبَاشِر : خمج ينتقل من شخص لآخر بواسطة وسيط بينهما كالماء، أو الطعام.

خَمَج مُبَاشِر : خمج بالتماس.

خَمَج مَنْقُول بالماء : خمج ينتقل بواسطة الماء المحتوي على كائنات حيه إمراضية.

خَمَج مَنْقُول بالهواء : خمج بواسطة كائنات حية منتشرة في الهواء،قد تصل إلى الجسم عن طريق تنفس الهواء، أو بطريقة غير مباشرة بواسطة الطعام.

خَمَج مُخْتَلِط : خمج متوسط فيه أكثر من كائن حي إمراضي واحد.

خَمَج المَشَافي : خمج ينتشر في المستشفيات بشكل خاص.

خَمَج مُتَصَالِب : خمج مريض في مستشفى في حالة مرض خمجي في نفس العنبر.

خَمَج خَارِجي المنشأ : خمج من مصدر يقع خارج الجسم.

خَمَج إِضَافي : إعادة الإصابة بالخمج بإدخال كائنات من نفس النوع الذي يسبب الخمج الموجود.

خَمَج الدَمّ بالسحائيات : حالة ظهور المكورات السحائية بالدم.

خَمَج ذَاتي : إعادة الإصابة بالخمج بعوامل موجودة في الجسم ولكن في جزء آخر.

خَمَجي : ١- الجراثيم القادرة على إحداث خمج بدخول الجسم والتكاثر فيه. ٢- الشخص الذي يعاني من خمج يمكن نقله إلى شخص آخر. ٣- مرض خمجي؛ أي مرض تسببه طفيليات إمراضية وينتقل إلى شخص آخر بوسائل مباشرة، أو غير مباشرة.

خَمْر : عصير العنب المخمر، أو عصير فواكه أخرى، ويستخدم في الأدوية كعامل مساعد في المقويات والمسهلات والمنومات. ويقل استعماله في مجالات الأدوية خاصة في الدول العربية والإسلامية بعد قرارات وزراء الصحة بعدم استعمال الكحول في الأدوية نظراً لتحريمه إسلامياً.

خِمْس : يحدث كل خمسة أيام ويطلق على الحمى التي تحدث في هذا التواتر.

خَمَل : ١- هدب الطنفسة. ٢- زوائد هدبية دقيقة متصلة بجدار الخلية في الأجناس المتحركة وغير المتحركة من عائلة الأمعائيات وهي أكثر وأقصر وأدق من السياط، وهي تعمل كعضو التصاق بخلايا النسيج.

خَمَل الحُصَيْن : ربطة من الألياف العصبية تشكل هدباً على طول الحد المحدب للحصين، وتبدأ الألياف في الحصين وتمر خلال الخمل إلى القبو، وعلى الجسم الحلمي لتحت المهاد حيث تنتهي.

خَمَل البُوق : نتوآت تشبه الخيوط تخرج من حد الفتحة الحوضية لبوق الرحم،تحدد كل واحدة بغشاء مخاطي مشابه لغشاء البوق ويتصل أحد هذه الخملات بالمبيض كخمل المبيض.

خَمَل المَبِيض : نتوة يشبه الخيط يخرج من حد الفتحة الحوضية لبوق الرحم ويتصل بالطرف البوقي للمبيض.

خُمُول : ١- لان وضعف. ٢- أصيب بداء في مفاصله تعثر عن حركته. ٣- لا مبالاة بالمحيط، أو بأي شيء يثير الاهتمام في الأحوال العادية.

خَمِيرة : ١- فطور مجهرية مكونة من خلية بيضية، أو كروية تحول السوائل السكرية إلى سوائل كحولية، وقد ظلت الخمائر زمناً طويلاً ذات أهمية ؛ لأنها العامل الرئيسي في التخمير الكحولي فكانت ضرورية لصنع الجعة والنبيذ والكحول والخمائر البرية التي توجد في الطبيعة، والتي يحتمل أن تنقلها الحشرات من التربة إلى الفاكهة، والتي كثيراً ما تكون فعالة في عمليات التخمير. وفي عمل الخبز تؤثر الخمائر على الكربوهيدرات الموجودة في العجينة مكونة ثاني أكسيد الكربون وكحولها، يطردان خلال عملية الخبز فيسبب ثاني أكسيد الكربون؛ ارتفاع وانتفاخ الخبز. وقد استعملت الخميرة منذ العصور القديمة في علاج أمراض مختلفة، وتحتوي خميرة البيرة على كمية كبيرة من الثيامين وغيره من فيتامينات مجموعة ب المركبة، وهناك شواهد على أن الجسم الإنساني يستفيد من هذه الفيتامينات عندما تؤكل الخمائر الجافة الفعالة، أو بشكل حبوب.

خَمِيري : يتعلق بالخميرة.

خَنَازِير : اسم قديم لمرض ليس له صفة مستقلة في هذه الأيام، أهم عرض منها هو تضخم العقد اللمفاوية مع، أو بدون تقرح وقد سميت كذلك لتشابه الأعراض مع حالة الخنزير، أو الثنيات الدهنية للخنزير.

خُنَاق : عدوى بحنجرة الأطفال يسببها جرثومة الوتدية الخناقية، تفرز سموماً داخلية، يميز العدوى ؛ عسر تنفس صرصري وسعال أجش ويتكون في بعضها غشاء كاذب ويسبب تشنج في الحنجرة، يعقبه ضيق في التنفس يشبه الاختناق، يعرض بصفة خاصة للأطفال ما بين ستة أشهر وأربعة أعوام يصحب هذا العارض؛ ازدياد الحساسية والأمراض المعدية كالسعال الديكي والكزاز وإصابات الجزء العلوي من الجهاز التنفسي بالأمراض المعدية والاضطرابات العصبية والنفسية. ترياق الخناق ؛ ترياق محضر بتحصين الخيل بذوفان الخناق، ويستخدم المصل في العلاج بقوة ودرجة معينة. عصيات الخناق ؛ جرثومة الوتدية الخناقية. ذوفان الخناق؛ مترشحات مستنبتات الخناق مضاف إليها كميات قليلة من الفورمالين والناتج ليس ساماً، ولكنه يمتلك عوامل وقائية فعالة.

خُناق مُوَاتي : نوع نادر وشديد من الخناق مع موات في الجلد،أو الغشاء المخاطي.

خُناق الجُروح : خناق خارج الجهاز التنفسي حيث ينتقل الخمج عن طريق الأنف، أو الحلق إلى الجروح، أو التقرحات، أو التمزقات وقد يكون هناك تقشر بالرغم من أن تكون الأغشية قد يمنع بواسطة التضميد الجراحي.

خُنَاق كَاذِب : أي مرض مترافق مع تكوين أغشية تشبه أغشية الخناق.

خُنَاقَاتي : ١- جرثومة الخناق الكاذب، كائنات غير مفوعة شبيهة بمظهرها بالوتديات الخناقية توجد أحياناً في الحلق، وأحياناً أكثر في الأنف والأذن. ٢- أي مرض يُكَوِّن أغشية شبيهة بأغشية الخناق.

خُنْثَى : حالة تجمع بين المميزات البدائية لكلا الجنسين وهذه حالة نادرة سببها؛ اضطراب هرموني، وفيها يحتوي الجسم على نسيج من الغدد الجنسية لكل من الذكر والأنثى، وذلك إما بأن يوجد المبيضان والخصيتان في الجسم بشكل أعضاء منفصلة، وإما بأن يقترن نسيج المبيض ونسيج الخصية في الأعضاء ذاتها التي تسمى عندئذ "المبيض الخصية" ويخلط الكثيرون بين هذه الحالةوحالة أخرى مختلفة تسمى الخنوثة الكاذبة، وفي هذه الحالة الأخيرة لا يوجد لجسم الشخص المصاب سوى نوع واحد من الغدد الجنسية، ولكن تكون بجسمه أعضاء تناسلية تتسم ببعض مميزات الجنس الآخر، وقد يكون سببها إخلال التوازن بين الهرمونات الذكرية والأنثوية، أو خطأ آخر في وظائف الغدد الصماء.

خُنْثَى كاذب : شخص ذكر جنسياً ولكن اضطراب الغدد الصماء أنتج تحولاً إلى الجنس الأنثوي، كإنتاج أعضاء جنسية ثانوية.

خَنْخَنة : ١- إخراج الكلام من الأنف نتيجة مرض، أو تغيير في الممرات الأنفية.

خَنْدَق : أخدود عميق مستطيل يُحفر في ميدان القتال ليبقى به الجنود ج: خنادق.

خنْزِيري : يتعلق وينسب إلى الخنزير.

خَنْق :١- تضييق، أو انضغاط الرغامى، أو أي جزء يؤدي إلى توقف التنفس والموت. ٢- حالة تضيق وإختناق الفتق.

خُنُوثَة : حالة وجود الأعضاء التناسلية الذكرية والأنثوية معاً والصفات الخاصة بكلا الجنسين في شخص واحد.

خُنُوثَة أنثَوِية كاذبة : خنوثة أنثوية جزئية مظهرها الرئيس وجود قضيب وصفن.

خُنُوثَة كاذبة : حالة خلقية حيث تكون الغدد؛ إما خصيتين، أو مبيضين ولكن الأعضاء الجنسية الخارجية مميزة بالجنس المعاكس، أو تكون مزيجاً من صفات الجنسين وتميز بأنها بيضة، أو مبيضين حسب العضو الموجود بغض النظر عن الأعضاء الخارجية.

خَوَث : خوث، استرخى واضطرب. ٢- حالة هبوط الأحشاء إلى الأسفل.

خُوذَة : ١- السفلق فوق القحف. ٢- المغفر يجعل على الرأس، ج: خُوَذ.

خَوَصٌ : تراجع العين إلى تجويف الحجاج.

خُوط : ١- الغصن الناعم، ج: خيطان،أو أخواط. ٢- واحد من العناصر الشبيهة بالخيطان في الأسطورة، أو الفطر وهي غالباً فوق السطح.

خَوف : ١- بمعنى الفزع. ٢- إحساس بغيض يتسبب عن وجود خطر حقيقي يهدد سلامة الشخص، ويؤدي إلى حالة من التوتر العصبي وإلى تغيرات في الوظائف الفسيولوجية تهدف إلى زيادة كفاءة الإنسان،أو الحيوان على مجابهة الموقف.

خَياطَة : غرزة جراحية لضم شفتي الجرح، من أجل الإسراع في شفائه.

خِياطَة مَمْصُوصَة : استعمال مادة قابلة للامتصاص التدريجي وتزول كلياً بواسطة بلعميات الخلايا.

خِياطَة أَدَمِيَّة : خياطة موضوعة في الجزء الأعمق في الجلد، أو الأدمة، تستعمل في جراحة التجميل.

خِياطَة دَائِرِية : خياطة متواصلة تمر في كل المحيط كما في خياطة الأمعاء الدقيقة ومفاغرة الشرايين.

خِياطَة دَفِينَة : أي خياطة لا تجمع لا الجلد ولا الغشاء المخاطي لأي أحشاء ولكنها تجمع النسيج الرخو فقط.

خِياطَة أَوَّلِيَّة : الخياطة التي تتم في وقت العملية الجراحية الأولى.

خِياطَة الإرخاء : خياطة تأخذ لقمة كبيرة ومصممة لتحمل الضغط عن جراحة مخيطة، خلال عملية الشفاء، مثلاً في البطن.

خِياطَة ثَانَوِيَة : خياطة جرح سُمح له بالبقاء مفتوحاً حتى تغطى بنسيج حبيبي مثلاً بعد تمزق جزئي الجرح.

خِيَاطَة مُتَوَاصِلَة : خياطة واحدة متصلة تمر إلى الأمام وإلى الخلف بدون انقطاع تجمع نسيجين معاً.

خِيَاطَة تَحْت أَدَمِيَّة : خياطة متصلة موضوعة بعناية لجمع الأنسجة التي تقع تحت الجلد مباشرة، وقد تكون من مادة غير قابلة للامتصاص، وجذب طرفها لاحقاً بحيث لا تترك أي أثر.

خِيَاطَة مَصْلِيَّة- مَصْلِيَه : خياطة تصل بين طبقتين من المصلية في جزأين من المصران عند تقريبهما في أثناء خياطة الأمعاء.

خِيَاطَة صَارَّة : خياطة متواصلة تشكل دائرة حول جرح صغير في الأحشاء كجدعة الزائدة الدودية وعند شدها تغلق الفتحة بشدة.

خِيَاطَة رَأْبِيَّة : خياطة تجميلية.

خِيَاطَة تَنْجِيد : خياطة موضوعة بشكل يكون هناك عروة في كل جانب، وتكون هذه العروة موازية لحد الشق، تنجيد أفقي، أو بزوايا قائمة له تنجيد عامودي والأخيرة تشكل خياطة مقلوبة ممتازة.

خِيَاطَة مُقَطَّعَة : خيط منفرد مربوط لوحده.

خِيَاطَة كَالثَّمَانِيَة : خياطة تأخذ لقمة من الطبقة الأسفل على كل جانب من الجرح ثم تقطع خلال الطبقات الأعلى على الجانب الآخر قبل ربطها.

خِيَاطَة شَاتِرَة : خياطة تقلب حافة الجرح إلى الخارج لتأمين تقابل أفضل للجرح.

خِيَاطَة زِرِّيَة : خياطة موضوعة فوق زر لمنع قطعه للجلد مثلاً في حالة تصليح الإحليل.

خِيَاطَة مُقَرِّبَة : خياطة مؤاتية غالباً تقرب حدي الشق إلى بعضهما مكتقدمة لتثبيتها النهائي.

خِيَاطَة مُصَافِيَة : خياطة تحافظ على حدود الجرح وتبينهما من بعضهما.

خَيْبَة : ١- انقطاع الرجاء. ٢- عدم قدرة شخص على تحقيق رغبته. ٣- منع شخص من التصرف كما يجب أن يتصرف.

خَيْبَة الملقَط : محاولة فاشلة للولادة باستعمال الملقط.

خَيْشُوم : ١- الجزء الأنفي من البلعوم؛ ما فوق نحرته من القصبة وما تحتها من خشارم الرأس. ٢- عضو التنفس عند بعض حيوانات الماء كالسمك وغيره.

خَيْشُومي : ١- يتعلق بتجويف الأنف والجزء الأنفي من البلعوم. ٢- يشبه الخيشوم، الغلاصم.

خَيط : نوع من الغزل المبروم المصنوع من شعيرات بعض المواد ويتميز عن المغزول بنعومة أكثر وقوة احتمال أكبر وصلاحية أكثر لعمليات الحياكة والخياطة، وتستعمل الخيوط لخياطة الجروح وأنواعها مختلفة حسب المادة المصنوعة منها كالحرير والنيلون ومصران القطة وغيرها، ج: خيوط وأخياط.

خَيط مَصُوص : خيط يستطيع الجسم أن يمتصه ويذيبه.

خَيط بَاقي : خيط يقاوم جميع محاولات الأنسجة لإذابته وامتصاصه كالحرير والكتان والنايلون والحديد، ويمكن إزالة الخيوط الباقية في الجلد، أما الخيوط في داخل الأحشاء فتبقى، ج: خيوط.

خَيط عَصَبِي : مادة دقيقة جداًمحرير في الغالب، يستخدم بعناية فائقة لجمع الغشاء الداعم لعصب مقطوع.

خَيط مِحْوَري : حبل الصبغيات، حبل يشكل البنية الدائمة القاعدية للصبغيات.

خَيط مَنَوِي : الخط المركزي في ذنب النطفة.

خَيطَان : جمع خيط (انظر هناك).

خَيْطِي : ١- يشبه الخيط. ٢- يحتوي على جبنة خيطية. ٣- قادر على السحب على شكل خيط كالمخاط مثلاً.

خَيْطِي الشَكْل : شكله مستطيل دقيق كالخيط.

خَيْطِيَة : شعبه الديدان الخيطية الشكل معظمها طفيلي تعيش في الأنسجة تحت الجلد وفي الجهاز اللمفاوي.

خَيْفَانَة : جنس من المثقوبات الصغيرة جداً في الامعاء. والخيفانة دودة توجد بكثرة في القطط والكلاب والإنسان في الشرق الأوسط والأقصى، ويمكن أن تسبب الإسهال والمضيف المتوسط هي قواقع الماء والسمك في مصر.

خَيْمَة :١- تطلق في التشريح على أي بنيان يشبه الخيمة. ٢- سدادة دائرية أو مخروطية من مادة قابلة للامتصاص تستخدم لتوسيع، والمحافظة على فتح فجوة جرح، أو جراب وتستخدم أيضاً لتوسيع رقبة الرحم بداية الولادة. ٣- غطاء بلاستيكي، أو

نحاسي يوضع فوق السرير لتوفير هيئة تحتوي على نسبة أعلى من الأكسجين من الهواء، أو لإعطاء أدوية بالاستنشاق غازية، أو مذابة.

خَيْمَةُ البُخَار : خيمة يدخل إليها البخار.

خَيْمَةُ الأكسجين : مظلة تشبه الخيمة تحيط برأس المريض ورقبته تحتوي على ضغط مرتفع للأكسجين وتستخدم في العلاج بالأكسجين خاصة عند الأطفال.

خَيْمَر : ١- كائن خرافي له رأس وجسم شاة وذنب حية ٢- وهم، حلم لا سبيل إلى تحقيقه. ٣- في الطب تطلق على توأم ثنائي البويضة نوع دمهما من مجموعات مختلفة، ولكن قد حصل اختلاط في الخلايا الأساسية في الرحم بحيث أصبح دمهما مختلطاً وهي حالة نادرة.

خَيْمِي : يتعلق بخيمة المخيخ.

خُيَيْطِيّات : اصطلاح لوصف الشكل اليرقي للخيطيات التي تدور في الدم، أو موجودة في الأنسجة الجلدية، أو العين، أو في تجويف الجسم في أنسجة الحشرة الناقلة.

دَاءٌ: ١- مـرض، تغيـير فـي أنسـجة الجسم،أو أعضـائه، يعقـبه اضطراب موضعي، أو شامل في حـياة الكائـن الحـي، أو في طاقاته الطبيعية. ٢- مجمـوع ردود الفعل الفيزيائية والعقلية التي تتم في شـخص عـند دخول عامل سام من الخارج، أو من الداخـل (كالسموم، أو الجراثيم)، أو جرح، أو خلل وراثـي، أو خلقي، أو اضطراب في الاستقلاب، أو نقـص فـي التغذية، أو عملية تنكسية. وتؤدي هذه الأشـياء إلـى تغيـيرات إمراضـية في الأعضاء والأنسـجة، تظهـر على شكل أعراض وعلامات. وحيـث أن عـامل معيـن يؤدي إلى ظهور صورة مرضـية وإمراضية خاصة به، بالرغم من تغييرها عـند كـل مريض، فإن مفهوماً عقلياً لمعدل ردود الفعل، أو يمكن تكوينه كصورة مركبة يمكن تكوينها أو تسميتها لتسهيل الوصف، حيث تسمى باسم مرض معين، أو كينونة طبية، ولكن المرض ليس له وجود مسـتقل بعيداً من المريض؛ والكينونة الوحيدة لوجود هذا المرض.

دَاءُ الإِخْضِـرَار: حالة فقر دم تشاهد في الشابات والبـنات، يعـتقد أن سببه الألبسة الضيقة والإمساك والحمـل المتكرر ونقص النظافة والتغذية، ونادراً ما يشـاهد في هذه الأيام، وربما يظهر كفقر دم مزمن ناقص الصباغ، نتيجة نقص الحديد والتغذية وظروف المعيشـة السيئة، والنزيف الحيضي الشديد في وقت نمو.

دَاءُ الإِسْبِسْـت: نـوع من السحار (تغبر الرئة) يصـيب العاملين بالإسبست، ويظهر أن هذا العامل هو المسؤول عن تطور ورم المتوسطة.

دَاءُ الأُسْـطُوَانِيَّات: العـدوى بالإسـطوانيات الـبرازية، وهي ديدان تستوطن المناطق الإستوائية، حيـث تـتوفر الحـرارة والرطوبة، وتنعدم الوسائل الصـحية. وهـي منتشـرة جـداً، أهـم أعراضها الاضـطرابات الهضمية والآلام البطنية والإسهالات، ويعـالج بالمضادات الحيوية كالثيونيدازول، وأدوية الديدان.

دَاءُ الأُسْـطُوانِيَّات: حالة مرضية نتيجة الإصابة بالإسـطوانيات؛ نـوع من الديدان الكلابية؛ كالديدان الشصية تتطفل في الحصان، وليس في الإنسان.

دَاءُ أَسْـوَد : اللشمانية الحشوية "كالآزار"، تشبه اللشـمانية الدونوفانية في الهند وجنوب شرق آسيا، واللشـمانية الطفلـية فـي روسيا والصين والشرق الأوسـط وجـنوب الـبحر المتوسـط، واللشـمانية "شـاكازي" في أميركا الجنوبية، وتنتشر بسرعة في الجملة الشبكية البطانية والكبد والطحال ونقي العظام وأحـياناً الغدد اللمفاوية، تبدأ الملامح السريرية فجأة ولكـنها عادة متدرجة بعد حضانة تدوم عدة أشهر، وقد تمتد حتى ثلاث سنوات، وتسير سيراً مزمناً، أو معاوداً وتحدث نوبات من إرتفاع الحرارة تستمر من بضعة أيام إلى بضعة أسابيع، تفرق بينها أطوار من الـراحة تخـتلف مددهـا، وتترافق مع تعرق ليلي ويتضـخم الطحال في هذه الأثناء تدريجياً حتى يبلغ الحفـرة الحرقفية اليمنى أحياناً. وتكثر ضخامة الكبد ولكـنها معتدلة كما قد تتضخم العقد اللمفاوية. ويدل فحـص الـدم علـى فقر الدم وعلى نقص الكريات البـيض مع زيادة وحيدات النواة وزيادة الصفيحات، ويـتم التشخيص بالتعرف إلى الطفيل في محضرات

رشف نقي العظم، أو الطحال، وهناك عدة اختبارات كإختبار هلام الفورمول وإختبار شوبرا. العلاج يتم بواسطة مركبات الأنتيمون الخماسي والديامويدين. الاسم أخذه المرض من اسوداد الجلد في خلال المرض، وينتقل بواسطة الذبابة الرملية.

دَاءُ الأُقْصُور: الإصابة بالديدان الدبوسية، أو الخيطية، وهي تنتشر في كل أنحاء العالم، وتعيش في منطقة الأعور والزائدة الدودية ونهاية الأمعاء الدقيقة، حيث تلتصق بواسطة فمها ومحفظتها على الغشاء المخاطي، وبعد تغذيتها ونضجها، الذي يستغرق ٢-٧ أسابيع، تتلقح الأنثى وتهاجر حتى المستقيم، وتعبر القناة الشرجية ليلاً فتصل حول الشرج والمناطق العجانية، وتضع بيوضها التي تقدر (٥،٤-١٦) ألف بيضة وتسبب حكة وتقاوم الجفاف لمدة عشرة أيام، وتنقل بالأيدي الملوثة من الشرج إلى الفم، أو بطريقة غير مباشرة عن طريق ما لمسه المريض كالأغطية والمناشف، والغبار والهواء.

وقد تصل أيضاً إلى المجاري البولية والتناسلية، وتسبب اضطرابات والتهابات كما تسبب عند الأطفال اضطرابات عصبية؛ كالنوبات الصرعية والحركات الرقصية، وطنين الأذنين، وصرير الأسنان ليلاً نهاراً، وقصم الأظافر، وحكة الأنف، وسلس بولي ليلي. وتعالج بمبيدات الديدان ولكن الوقاية بواسطة النظافة العامة.

دَاءُ الأَمْيَاتْ: داء الإسبست.

دَاءُ الأَمِيبات: الإصابة بالمتحولات؛ وهو جنس يحتوي أربعة أنواع هي؛ المتحولات الحالة للنسيج، والمتحولات الهارتمانية، والمتحولات القولونية والمتحولات اللثوية. وتسبب صوراً مرضية متشابهة. وتعيش أكياس الأميبا جيداً خارج البدن، وتدخل إلى جهاز الهضم مع الماء، أو الطعام الملوث ببراز الإنسان، تخرج الأتروفة الناشطة في القولون من الكيس ولا تحدث أعراضاً إذا بقيت حرة في اللمعة، غير أنها وتحت ظروف معينة تهاجم وتقرح غشاء القولون المخاطي، وتحدث أعراض الزحار الأميبي، وتكون القروح بشكل القارورة مختلفة الأحجام ومحاطة بمخاطية سليمة، ومن المضاعفات النادرة حدوث ورم حبيبي (أميبوما)، ويشعر به ككتلة تجس فوق المستقيم، ويشاهد عيب امتلائي في الصورة الشعاعية.

وقد تجد الأميبا طريقاً إلى أحد الأوردة وإلى الكبد حيث تتكاثر وتسبب خراجاً كبدياً. تتراوح فترة الحضانة بين ٧-٧٧ يوماً وقد تمتد إلى عدة سنوات، ويكون الزحار مزمناً ذو رائحة كريهة، وقد يحتوي على المخاط والخيوط الدموية، وقد يتناوب الإمساك والإسهال. تستجيب الأميبا لعلاج المضادات الحيوية خاصة الثيازول، وتتم الوقاية بالعناية العامة وبالنظافة.

دَاءُ الأَمِيبَيا الكَبِدِي: وهو شائع في المناطق الإستوائية وقد تكون الأعراض الأولى؛ انزعاج موضعي، وحرارة متأرجحة، وتعرق، وضخامة كبد مؤلمة،وقد يشعر المريض بألم في الكتف اليمنى مع سعال كعلامة مميزة، وقد لا يشخص الخراج إلا في الفص الأيسر للكبد، ويترافق الداء بزيادة العدلات ويكون الحجاب الحاجز مرتفعاً مع نقص في حركته،وقد يخترق الخراج إذا كان كبيراً الحجاب الحاجز وينفجر إلى الرئة ويتفرغ محتواه إلى الخارج مع السعال، أما انفجاره إلى الجنبة، أو

الصفاق، أو كيس التامور فذلك أنـدر حدوثاً، ويحتاج الخراج إلـى رشف فوري، أو إلى نزح جراحـي، ومـن المهم اتباع وسائل الوقاية والنظافة العامة.

دَاءُ الأمِيبَيا المِعَوِي : تسببه المتحولة الحالة للنسيج، وتنتقل أكياسـها بين الناس خارج البدن، وتدخل جهـاز الهضم مع الماء، أو الطعام الملوث ببراز الإنسان (انظر داء الأميبيات).

دَاءٌ بَبَغَائِـي: ينتقل الداء بالتماس مع الطيور المخموجة وتكون العدوى من الببغاء أشد من عدوى الطيور الأخرى، ويبدأ المرض متدرجاً بعد حضانة أسبوع إلـى أسبوعين؛ بسعال، وحمى، وصداع، ووجع ظهر، ويبقى النبض بطيئاً بالنسبة للحرارة إلا فـي الحالات الخاطفة ذات الإنذار السيء، فإن الحرارة وسرعة التنفس والنبض تزداد مع دخول المرض فـي الهذيان، ثم السبات ولا تدل العلامات السريرية علـى التصلد الرئوي إلا أن الصور الشعاعية تظهر علامات ذات الرئة الممتدة من النقير الرئوي نحو المحيط، ويبقى تعداد البيض منخفضاً، أو سوياً ويكون النقه من المرض بطيئاً وطويلاً، ويعالج بالتتراسيكلين.

دَاءُ البَرْتُونِيلات : مـرض يحدث في جبال الأنديز فـي أمـريكا الجنوبية وسببه البرتونيلات الجرثومية الشكل. وهـي طفيليات دموية تنتقل بواسطة الذبابة الرملية، والمرحلة الأولى من المرض هي المرحلة الحموية (حمى أوروبا) حيث تكون هناك فقر دم واضح والمرحلة الثـانية، أو المزمنة حيث تظهر ارتفاعات دخنية، أو عقدية.

دَاءُ البَرُوسيلات: الحمى المتموجة، (انظر هناك).

دَاءُ البِرِيلْيُوم: التهاب الرئتين المترافق مع تليف، سببه استنشاق جزيئات أكسيد البريليوم، وتشاهد في عمال البريليوم وقد يكون حاداً، أو مزمناً.

دَاءُ البُرِيمِـيَات : داء حيوانـي تسببه البريميات المستفهمة عسيرة التصنيف لأنها تحتوي على أصناف عديدة ومن بينها نوع واحد يسبب المرض الإنسـاني. يصيب الداء عدداً من الحيوانات الداجنة والوحشـية، وقد يميتها، أو يبقى فيها دون أعراض لشـهور، أو سنوات. وينقل إلى الإنسان عن طريق الماء،أو التراب الملوث، فهو مرض مهني بين عمال المجاري والفلاحين والمعدنيين والصيادين والساكنين فـي مياه الأنهار. وتدخل البريمية عن طريق سحجة في الجلد، أو عن طريق الغشاء المخاطي، ولا توجد عدوى مباشـرة بين مريض وآخر. ومن أعراضه الحمـى والصـداع وصلابة النقرة والآلام العضلية والـيرقان والبيلة الدموية، أو البروتينية وشح البول والطفـح الجلـدي الحبـي والتهاب الملتحمة، ولا يستجيب المرض للمضادات الحيوية ولكنها تُجرب. وللداء مضاد مصلي يفيد إذا حُقن باكراً.

دَاءٌ بِطَانِـي: ازديـاد غير عادي في عدد الخلايا الشبكية البطانـية فـي أمراض معينة؛ كابيضاض الوحيدات، ومـرض هودجكين، وأمراض الجملة الشبكية البطانية.

دَاءُ البِلْهَارسِيَات: أو داء المنشقات؛ وهو من أهم أمراض الإستواء، وتوجد ثلاثة أنواع هي «المنشقات الدموية، والمانسونية، واليابانية. ويطلق على الدموية اسـم: البلهارسـية نسـبة إلى "بلهارس" وهو طبيب

الماتي اكتشفها في القاهرة سنة ١٨٦١. تمر بيوض المنشقة الدموية مع البول،أو البراز إلى الماء العذب ليتحرر فيها الطفيل ذو الأهداب ويدخل ثويه المتوسط وهو حلزون الماء العذب. ويتكاثر في داخله، ثم تنطلق منه أعداد كبيرة من الذوانب المشعوبة. وتعيش الذوانب ثلاثة أيام في الماء، تدخل في أثنائها إلى الجلد، أو الغشاء المخاطي. وتتحول داخل البدن إلى "سيستوسوميولا" تحمل إلى الرئة ومن ثم إلى المجرى الدموي إلى الكبد ووريد الباب حيث تنضج، ويلتف الذكر الذي يبلغ طوله ٢٠ ملمتر حول الأنثى. وبعد ٤-٦ أسابيع يهجران الأوردة التي تنزح أحشاء الحوض حيث تضع الأنثى بيوضها، وتمر بيوض الدموية عبر جدران المثانة والمستقيم، وبيوض المانسونية واليابانية عبر جدران الأمعاء السفلية، وقد يحدث دخول الذانبة إلى الجلد مطاطة قد تتحول إلى حويصلة. كما قد تحدث هجرة المنشقات غير الناضجة عبر الرئة؛ آفات موضعية، وبؤر ذات رئة، وتكثر الحمضات، إلا أنها تنقص تدريجياً بعد استقرار الداء. ولا تحدث الدودة الكهلة أمراضاً بل أن البيوض هي المسؤولة في أغلب الآفات. وقد تنتشر البيوض إلى أنسجة عديدة إذا كان الخمج شديداً، إلا أنها تصطفي جدران المثانة في الدموية، وجدران الأمعاء في المانسونية واليابانية. وبعد أن تهرب البيضة من الوريد يتشكل حولها ورم حبيبي، يتألف من خلايا ظهارانية وأرومات ليفية وبلعمات محاطة بخلايا بلازمية وحمضات، وقد تخترق الغشاء المخاطي يساعدها في ذلك خميرتها الحالة إلى داخل الأمعاء أو المثانة، وعندما تستبقى البيضة في النسج فإن الطفيل يموت وتتكلس البيضة ويتشكل حولها نسيج ليفي، وتتوقف درجة التليف على شدة الخمج وتتكرر عودته وقد تتوقف عودة الخمج في مناطق الاستيطان بعد اكتساب المناعة. ملامح الخمج الباكر السريرية؛ قد تحدث حكة لمدة يوم، أو يومين في مكان دخول الذانبة، يعقبها دور خال من الأعراض يدوم ٣-٥ أسابيع. ثم تبدأ ظواهر أرجية؛ كالشري، وكثرة الحمضات، وحمى، وآلام عضلية وبطنية، وضخامة طحال، وصداع، وسعال، وتعرق. وتختفي هذه الظواهر بعد أسبوع، أو أسبوعين لمدة شهرين، أو ثلاثة لتعود بعد توضع جديد للبيوض. وقد تحدث المنشقات التهاب كبيبات وكلوة بتوضع المعقدات المناعية. وتهدف المعالجة إلى قتل الدودة الكهلة وإيقاف توضع البيوض، وإلى إنقاص نتاج البيوض، ولم تثمر الوقاية في منع وجود القواقع، وهناك عدة أدوية مستعملة للعلاج كالتيريدازول والدازي كوانيل والمتريفونات.

دَاءُ الجِيَارْدِيَّات: أو داء اللمبليات. تسببه طفيليات اللمبليات المعوية، وهي تكثر في المناطق الحارة والمعتدلة عند الأطفال وتشبه ناشطة اللمبلية الكمثرى مقطوعة طولياً، وتحتوي على ثمانية سياط، وتبدو بمنظرها الجانبي شبيهة بالملعقة، وتتحرك حركة متمايلة دورانية ومتأرجحة على غير انتظام، تستقر اللمبليات في عفج الإنسان والجزء العلوي من أمعائه، وتتكاثر بصورة هائلة بالانشقاق الطولاني. وتوجد في البراز اللين وخاصة في المواد المخاطية، ويعتبر الإنسان المستودع الوحيد للمبليات. وتصل الكيسات إلى الطعام، أو الشراب بواسطة الذباب والمشتغلين بالأطعمة وينتشر بين الأطفال وفي المدارس الداخلية والملاجئ. تظاهر داء اللمبليات

بإسهال عند الأطفال قد ترافقه أعراض التهاب المرارة عند الكهول، فالإسهال يكون مزمناً ويكون البراز عصيدياً أصفر يحوي كميات كبيرة من الدسم وقد يتناوب مع إمساك ويشكو المريض من آلام شرسوفية مبهمة وتطبل في البطن مع غثيان وإقياء ودوار، أو صداع، واضطرابات اغتذائية، مع هُزال ووهن عصبي وتعب وفقر دم. وتشخص بفحص البراز المتكرر. ويعالج بالمترونيدازول ولكن الانتباه إلى الوقاية واتباع أساليب النظافة العامة أكثر أهمية في تجنب المرض.

دَاءُ الحَلَم : الحلم، عنكبيات من فصيلة القراد، دقيقة الحجم كثيرة الأنواع واسعة الانتشار، أغلبها طفيلية على الإنسان. وداء اللبود هو الإصابة بأحد هذه الأنواع وتشمل اللبود والبرام والخطماء والقمليات والحافرات والقوارم والدويدة.

دَاءُ الخَطْمَاوَات: الإصابة بالخطماء، (انظر هناك) وتعرف هذه الأسرة بصغر حجم أفرادها ويتألف جسمها من قسمين.ويستر جسمها أسفار قصيرة أهم أنواعها الخطماء الخريفية والحمراء، وهي التي تنقل الركتسيات وتتوارثها للإنسان، وهي تتثبت على جلد المريض بروبسها، ثم تفرز لعاباً يتفاعل مع النسيج فيحله مكوناً قناة تمر عبرها السوائل النسجية اللمفية لتصل إلى الرويس الموجود بتماس الجلد وبعد التغذية تسقط القانبة على الأرض حيث تتسلخ فتتحول إلى هبية ثم تنسلخ ثانية فتعطي حشرة كهلة تعيش بشكل حر غير طفيلي.تنتشر هذه العائلة في المناطق المدارية طوال العام، وتعالج بعلاج القمل.

دَاءُ الخَيْطِيَّات : تعيش الخيطيات في الأوعية اللمفية، أو في النسيج الخلوي تحت الجلد، أو في النسج العميقة مسببة تفاعلات تختلف بين الإلتهاب الحاد والتندب المزمن تنتظر ثوياً ملائماً يخرجها، كالحشرات المفصلية التي تنقلها إلى الإنسان، وتضم الخيطيات أجناساً مختلفة كالفوخرية التي تسبب انسداد الأوعية اللمفية وداء الفيل، الذي يسبب الأورام الزائلة، وكلابية الذنب التي تسبب طفحاً جلدياً وآفات عينية ومشوكة الشفة التي تسبب آفات نسجية عميقة والمانسونيللا التي تسبب آفات بطنية.

دَاءُ الذُّرَة : مرض البلغرة. حالة تترافق مع التغذية بالذرة وأشياء أخرى.

داء الرَّشَّاشِيَّات : وهي من الملونات التي تتوضع في فتحات الجسم كالأذن والأنف والحجاج، أو تدخل جروح القدم فتسبب الورم الفطري القدمي، أو تصيب الأظافر،أو الجهاز التنفسي،أو الهضمي. والرشاشيات ذات فعل مرضي ضعيف على الإنسان، إلا إذا ضعفت مقاومته نتيجة خمج شديد، أو علاج بالأشعة واستعمال المضادات، حيث ينمو الفطر بسرعة، مشكلاً مستعمرات قطنية تتركب من خيوط ذات حواجز تحمل كتلاً بوغية حيث تخرش خيوط الرشاشيات القصبات فيزداد إفرازها المخاطي أو تنجم الآفات نتيجة دخول خيوط الفطر في النسج التنفسية، أو الهضمية وإحداثها أوراماً رشاشية ناجمة عن الخيوط الفطرية المتوضعة ضمن جوف ليفي، أو نتيجة دخول الخيوط الفطرية في الأوعية وإحداثها الخثار، أو النخر الموضعي المترافق مع النزف، أو الجراحات الدموية المنشأ في أعضاء مختلفة كالدماغ والكبد والكلوة والطحال والقلب والدرق. تشخص من خلال خزعة ورؤية الرشاشيات مباشرة. وتعالج الأورام بالاستئصال الجراحي، أو بإعطاء الأمفوتريسين في الوريد.

دَاءُ الرَشَاشِيَّاتِ التَنَفُّسِي : وتسببه الرشاشية الدخناء، وتستقر في النسيج الرئوي وقد تنتشر عند ضعف المناعة لتشكل تصلباً ونخراً وتكهفاً واضطراباً جهازياً خطراً، الداء الرشاشي الغازي. وعندما يخمج كهف رئوي موجود سابقاً تتشكل في داخله علّة إفطورية يطلق عليها اسم فطروم، أو رشوم وتفرق بالأشعة عن السرطان بوجود فراغ هلالي حولها يفصلها عن جدار الكهف. وقد تقتصر أعراضها على نفث الدم المعاود، يعالج الداء بإنشاق النستاتين والأيميدازولات ولا تستبعد الجراحة لبعض الفطرومات.

دَاءُ الرِيكِتْسِيَّاتِ : اصطلاح علم للأمراض التي تتسبب بالريكتسية؛ كالتيفوس الوبائي والتيفوس الجزئي وحمى الجبال الصخرية والحمى التبرعمية وتيفوس الفسالات وحمى الخناق وحمى الاستفهام.

دَاءُ السُرْمِيَّاتِ: الإصابة بالديدان السرمية (انظر داء الأقصور).

دَاءُ سِيرِبْرُوزِيدِي: نوع من التشحمية يتميز ببروز الكيرازين (وهو أحد السيربروزيدات) في النسيج الشحمي للجسم، ويخزن الكيرازين في مرض "غوشر" في الكبد والطحال والغدد اللمفاوية.

دَاءُ سِيسْتِينِي : تخزين السستين في الأنسجة مع بيلة حمضية أمينية ونقص الفوسفات في الدم وحماض، مما يذكر بمرض "فانكوني". وهو مرض وراثي يصيب الكبيبات والكلوة، وهو مرض نادر.

دَاءُ السَالْمُونِيلّاتِ : الإصابة بجراثيم السالمونيلا التي تسبب؛ ١- الحميات المعوية؛ بواسطة الأطعمة والأشربة الملوثة التي تصل الأمعاء الدقيقة، ومن هناك تجتاز إلى مخاطية الأمعاء،ومنها إلى الأوعية اللمفية، ثم إلى الدوران عبر طريق القناة الصدرية لتنتشر في عدة أجهزة منها الكلوتين والأمعاء، أو تتكاثر الجراثيم في النسيج اللمفاوي وتطرح في البراز. وأكثر الآفات مشاهدة هي فرط تصنع ونخرّ يصيبان النسيج اللمفاوي والنخر البؤري للكبد والتهاب الحويصلة الصفراوية وأحياناً مناطق أخرى كالسحاق والرئتين. ٢- إنتان الدم بالسالمونيلات؛ حيث يكون انتشار الجرثومة سريعاً في عدد من الأجهزة ويسبب مضاعفات خطيرة كالتهاب السحايا والعظم والرئة والتهاب الشغاف الداخلي للقلب وخراجات. ٣- الانسمامات الغذائية بالسالمونيلات؛ تفسر بأن الكمية الكبيرة من الجراثيم الداخلة إلى البدن قد أطلقت ذيفاناً سبب تخريشاً موضعياً في مخاطية الأمعاء. ولا تنتقل الجرثومة إلى الدم، ويحصل الانسمام الغذائي عند تكاثر الجرثوم، وتأثيره على بروتينات الطعام، وتحويلها إلى مواد سامة تسبب أعراض التسمم الغذائي عند تناولها. يتم التشخيص بزرع الدم وتفاعل "فيدال" وزرع البراز. ويمكن الوقاية من المرض باستعمال وسائل النظافة العامة بالإضافة إلى وجود لقاح من مزيج من الجراثيم المعطلة.

دَاءُ السَلِيلَاتِ :حالة نادرة، عائلية أحياناً، حيث يمتلئ القولون بالسلائل النامية من الغشاء المخاطي. ويتميز الداء بمرور متكرر لدم فاتح من المصران قد يؤدي إلى فقر دم شديد، وقد يحدث إلتهابات ثانوية عن خمج ثانوي. وقد يتطور إسهال ، وقد تخرج بعض السلائل من الشرج كحبات عنب.وقد يسبب هذا إنغلاف معوي. وهناك توجه للسلائل لتصبح خبيثة. وقد تحدث سلائل في المعدة والمثانة والأنف، عادة بعد أخماج.

دَاءُ السَّهْمِيَّات: الإصابة بالديدان القوسية، وتنتشر فـي كل أنحاء العالم، خاصة أوروبا وأمريكا. وهي تنـتقل للإنســان عن طريق الكلب، أو القطة، حيث تعيش الدودة الكهلة في أمعائها، وتطرح بيوضها مع الـبراز في تراب الحدائق، حيث تنضج خلال ثلاثة أسـابيع. وإذا دخلـت جهاز هضم الإنسان غرزت اليرقات في أمعائه، وإجتازت الجدار المعوي لتذهب إلـى الدم ومنه إلى الكبد، حيث يبقى قسم كبير منها، ويذهـب الباقـي إلى الرئة. وعندما تصل الشعيرات الـرئوية تجتازها لتصل إلى الأوردة الرئوية فالقلب الأيسـر فالدوران العام. وتأخذ بالنمو تدريجياً، حتى يصـبح قطرها مقارباً لقطر الوعاء الذي تسير فيه، حيـث تجـتازه وتدخل نسج الجسم المختلفة. وأكثر الأعضــاء إصابة هو الكبد والرئتان والدماغ والعين والقلـب والعضــلات. قـد تشـاهد بعض الأخماج اللاعرضـية، أو تـبدو بشـكل حمى وضخامة كبد مؤلمة، أو ضخامة طحال، أو طفح جلدي، أو تشكل اختلاجات عصبية أو آفات عصبية بؤرية، أو التهاب رئــوي ناكس، أو التهاب العضلة القلبية، أو إلتهاب داخـل العين الحبيبي. ويرتفع عدد الكريات البيضاء والحمامضـات حـتى ٩٠ %. يتم تشخيصها بواسطة الإعراض السريري والبحث عن اليرقات في القشع، أو الأورام الحبيبية.

دَاءُ السَّـيَلاَن : تسـببه المكورات البنية، وتحدث الإصابة في الجهاز البولي والعين، فتسبب تقيحاً حاداً يقـود إلى تخريب النسج، يتبعه انتان مزمن وتليف. وتسبب عند الرجل التهاب الإحليل الحاد، الذي ينجم عـنه سـيلان قيحــي أصفر مع حرقة شديدة أثناء التـبول. ويكون القيح غنياً بكثيرات النوى والخلايا البطانــية والمكــورات البنية. ثم لا يلبث الإنتان أن يمتد إلى الموثة والبربخ. وإذا بقي الإنتان بلا معالجة حدث تليف يؤثر على التركيب الخلوي للإحليل. أما عـند المــرأة فينتقل الإنتان إلى المهبل وعنق الرحم ويــؤدي لسـيلان قيحــي، ثم ينتقل بعدها إلى بوقي "فــالوب" محدثاً التهاب الملحقات وتليف النسج، مما يؤدي إلى انسداد البوقين وبالتالي إلى العقم. ومن أهم الإنتانات التي تسببها المزدوجات البنية؛ التهاب عين الولــيد، وتنجم إصابة عين المولود حديثاً، عن تلوث فــي عينــيه أثناء الولادة من أمه المصابة. ويحدث الـتهاب في الملتحمة يمتد إلى كل طبقات العين، مما يــؤدي إلــى العمــى، وإنعدام الرؤيا. ومن هنا كان تقطير نترات الفضة، أو البنسلين في عين كل مولود حديـث. يشـخص المـرض بالـزرع والتفاعلات المصلية. والوقاية من المرض أهم من تجنبه.

دَاءُ الشَّرِيْطِيَّات : الإصابة بالديدان الشريطية التي تضــم نوعيــن هما ؛ الشريطية العزلاء، والشريطية المســلحة. والشريطية العزلاء تشاهد في البلدان التي اعــتاد سـكانها تـناول لحـم البقر النيئ؛ أو غير المطــبوخ. تعيش الدودة الكهلة ملتفة حول نفسها في الصــائم، وتنفصــل قطعها الأخيرة، واحدة واحدة، وتخــرج مــن نفســها بحركة ذاتية لخارج الشرج. ويمكن أن تنتشر بيوضها في التراب والنباتات، حيث تلـتهمها الحـيوانات العاشـبة، كالبقر؛ وهو الثوي الأساســي حيث يتحرر الجنين في الأمعاء ويخترق جدارها، ويدخل الأوعية اللمفية بالأوردة المساريقية فــالدورة الدموية، ثم إلى الأنسجة العضلية المخططة فــي الأطــراف الخلفية واللسان والحجاب الحاجز، فيتوضـــع فيها. ويتحول خلال ٢-٤ أشهر إلى كيسة

مذنبة بقرية. وإذا أكل الإنسان لحم البقر المصاب، تحرر رأس المذنبة بتأثير الأملاح الصفراوية وتعلق على جدار الأمعاء. ويبدأ الصفر بتشكيل قطع الشريطية، فتتحول القاتبة خلال ١٠-١٢ أسبوعاً إلى دودة كهلة، تبدأ عقدها الأخيرة بالانفصال وتطرح مع البراز. ويمكن للدودة الشريطية أن تبقى حية في الإنسان لمدة ٢٥ عاماً. أما الشريطية المسلحة، فتشاهد أيضاً في جميع أنحاء العالم، وتكثر في البلدان التي يتداول سكانها لحم الخنزير. وتشبه العزلاء في سيرة حياتها. يتم التشخيص؛ بفحص البراز. وتعالج بطاردات الديدان.

دَاءُ الشَصَيَّات : أو الملقوات، من أسرة كلابية الفم. وهي حبليات تحوي في فمها أعضاء قاطعة كالأسنان، أو أطباق نصف هلالية. وتنتشر بين ربع سكان العالم، خاصة في النصف الجنوبي للكرة الأرضية. والملقوات ديدان حبلية صغيرة، تمتاز بوجود محفظة كيتينية قاسية. وتعيش في الأمعاء الدقيقة، حيث تلتصق على الغشاء المخاطي بواسطة جهازها الفمي، وتتغذى بالدم الذي تمتصه من جدار الأمعاء. عند نضج الديدان الذي يتم بعد ٤-٧ أسابيع من العدوى، تبدأ الأنثى بالإباضة، ويخرج البيض مع البراز. وفي جو رطب وحرارة ضرورية، تنضج اليرقات التي تتغذى على الجراثيم، وبقايا المواد العضوية، وتتم العدوى من خلال اليرقات الخيطية عبر الجريبات الشعرية والثقوب الجلدية، أو الجروح. فتذهب اليرقة إلى ما تحت الجلد، ويدخل بعضها الشعيرات الدموية والأوعية اللمفية. وينتج عن دخول وهجرة هذه الديدان ؛ أفعال رضية في الجلد وفي الرئة والأمعاء، تحدث ارتكاساً التهابياً معدياً مزمناً، ونزوفاً مستمرة، كما تنتج سموم تفرزها كمانعات للتخثر ونيفان حال للدم، بالإضافة إلى سموماً المثبطة للجملة المكونة للدم، والتجرثم بالعقديات الحالة، وعدم امتصاص الحديد تؤدي إلى فاقة دموية شديدة. تعالج بطاردات الديدان. ويتم تشخيصها بفحص البراز ورؤية الديدان.

داء الشُعْرَوِيَّات : وينتج عن الإصابة بفطور الشعر. ويضم هذا الجنس أنواعاً كثيرة تمتاز بأنها تصيب أشعار الجسم الرأسية والذقنية. ولبعض أنواعها إصابات تتوضع في الجلد الأجرد، حتى اليدين والقدمين، أو إصابات ظفرية. ولو فحصنا الأشعار المصابة، لوجدنا فيها أبواغاً تتوضع إما داخل الشعرة، فتسمى فطور داخلية، أو محيطية، فتسمى خارجية، أو يظهر بعضها داخل الشعرة وبعضها خارجها فيطلق عليها ؛ الفطور الداخلية الخارجية. ومن أمراضها؛ السعفة الجازة، والعقبول المقوس، وداء الفطر الظفري، وفطور الشعر السابورووية، وفطورالشعر البنفسجية، وداء الذقن والقرعة، وقرعة الجلد الأجرد، وقرعة الأظافر، وفطور الشعر المستحدة المركز، وفطور الشعر الفوتية، وفطور الشعر الحمراء.

دَاءُ الشَعْرِيَّاتِ المُبَوَّغَة : مرض فطري سببه الشعريات البوغية "الشنكية". وينتشر على أنواع كثيرة من النباتات. ويدخل الفطر إلى جسم الإنسان من وخزة، أو سحجة في جلد اليدين، أو من جرح ومرض جلدي، أو بطريق الاستنشاق. وقد يحدث تقيح مكان دخوله، أو درنة تنفجر بشكل ناسور يخرج سائل قيحي، أو قد تدخل إلى الأوعية اللمفية محدثة درنات على طريقها. ويمكن في حالات

نادرة؛ أن تنتشر تحت الجلد، أو في الكبد والخصيتين والكلوتين والعظام والمفاصل. ولتشخيصه يتم فحص خـزعة، أو فحـص القـيح مباشرة. ويعالج بيوديد البوتاسيوم.

دَاءُ الشَّعْرِينَات : يعيش كهل هذه الدودة الصغيرة الشـعرينية اللولبـية في معي الخنزير، ثم يجد جنين هـذه الـدودة طـريقه إلى مجرى الخنزير الدموي. ويتكـيس فـي عضلاته أكياساً صغيرة، لا يتجاوز طولها نصف ميليمتر. فإذا أكل الخنزير المعدي دون طهـي كافٍ، فإن دودة كهلة تنمو في معي الإنسان، وتنتشر أجنتها عن طريق المجرى الدموي في سائر الـبدن. وتحدث انفجارات صغيرة من العدوى عندما يؤكـل من حيوان مخموج، كالسجق المغلي بسرعة، أو المـأكول نيئاً. ويصاب المريض مباشرة بالغثيان والإقـياء. وبعد أسبوع يصاب بالحمى وآلام عضلية وإيـلام عصبي. وكثيراً ما تشاهد ونمة في الأجفان ونـزوف صـغيرة تحـت الأظافر، وبيلة بروتينية. ويمكـن مشـاهدة الأكـياس في خزعة العضلات. وتتكلس الأكياس في العضلات مع مرور الزمن.

دَاءُ الشُّعَيَّات : وهـو داء الفطر الشعاعي، من الفطـور الكاذبة؛ وهو مرض جهازي يتصف بتشكل خراجات عديدة جاسئة، مع تنوسر في الوجه والعنق والصـدر والبطن. وقد كان يظن أنه مرض فطري، إلى أن أمكن زرع الجرثوم لاهوائياً، بشكل عصيات خيطـية موجبة الغرام. وتبدو في النسج بشكل ذرات صـفراء. يطلـق علـيها اسم حبيبات الكبريت التي يتشـكل فيها القيح الذي يخرج من النواسير. تختلف مظاهـر المرض السريرية باختلاف مكان التوضع، فقـد تكـون في الفك والأنسجة المحيطة به، أو في الأمعـاء، أو في الرئة. ويتصف المرض بالإزمان، وقـد يسـتمر عـدة سـنوات. والشكلان ؛ الرئوي والمعـدي؛ قـاتلان عادة. أما في الفك والعنق، فإنه يشـفى بعد تشويه متسع. ويعالج بالبنسلين، وقد تلزم الجراحة.

دَاءُ الشُّـغِيلَّات : أو الـزحار العصـوي. تسببه عصـيات الشـغيللة، سـلبية الغـرام. وهو مرض الإستواء والمناطق المجاورة للمدارين. ويكثر تواتره فـي فصـل الأمطـار، ويزداد في الازدحام وسوء الإصحاح. يأخذ شكل الوباء أثناء الحروب . تتراوح حضانته من بضع ساعات إلى سبعة أيام. وقد ترافقه حمـى خفيفة، ويندر أن تصل إلى أربعين درجة، إلا عـند الإصـابة بزمـرة شيغللا " شيغا ". وكثيراً ما تـرافقه آلام مـبرحة فـي المستقيم بسبب الزحار، ويكون البراز مخاطياً لزجاً مصبوغاً بالدم، ويتحول بسـرعة إلـى نوع شديد من الزحار فيصبح مخاطياً ممـزوجاً بكميات من الدم ؛ فيشبه غسالة اللحم، أو حسـاء البندورة. ويكون البراز قليل الكمية، ويتواتر التـبرز من ١٢-١٨ مرة في اليوم، وقد يكون أكثر مـن ذلـك. والتفاعل المرضي الأساس هو؛ التهاب جـدران الأمعاء الغليظة والصائم الانتهائي. إذ يؤدي الجـرثوم لحدوث نخر في أغشيتها، وقروح سطحية ونـزف دمـوي. ويتم التشخيص بالفحص المباشر للـبراز، أو بالـتفاعل المصلي. ويعالج بالمضادات الحيوية. ويفضل الوقاية باتباع وسائل النظافة العامة.

دَاءُ الصَّـفَر : الإصابة بديدان الصفر الخراطيني، مـن الديـدان الحبلـية. وتـبدأ العدوى ببلع البيضة الملقحـة، التـي تـتحول في أول المعي الدقيق إلى الشـكل اليرقـي الذي يخترق الجدار المعوي ليدخل

الجملة الوريدية، ومنها إلى القلب، ثم الرئة، حيث يمكن أن تسبب التهاباً رئوياً. وبعد ذلك تخرج اليرقات بالسعال لتبلع من جديد مع القشع، أو اللعاب. وتتكامل هذه المرة في الأمعاء إلى الدودة الكهلة. يبلغ طول الصفر الكهلة من ١٥-٢٥ سم. وهو أبيض، أو أصفر، يشبه دودة الأرض. كثيراً ما تكون العدوى لاعرضية، وتشخص برؤية الدودة في البراز. وقد تحدث الديدان مغصاً في الأمعاء، أو تسد القنوات الصفراوية. وقد تحدث في حالات الخمج الثقيل، التهاباً رئوياً، أو هجمة شروية، تتشارك مع زيادة الحمضات في الدم. وتعالج بطاردات الديدان.

دَاءُ عَذَارِي عَظْمِي : مرض العداري في العظام.

دَاءُ عَدِيدَاتِ السَّكَرِيدِ المُخَاطِيَّة : أمراض تتميز بتخزين عديدات السكريد المخاطية.

دَاءُ العَلَق : الإصابة بالديدان العلقية. والتي تضم نوعين من العلق؛ العلق ذو الفكوك. والعلق ذو الخراطيم. وللقسم الأول أنواع مائية أهمها العلق الطبي، والعلق النيلي، وأنواع أرضية أهمها متعطشة الدم السيلانية. وأهم أنواعه العلق المصفح. والعلق الطبي كان يستعمل لأخذ الدم من المرضى. وتسبب أنواعه المختلفة، امتصاص دم الإنسان، وقد تعلق في حلقه، أو أنفه.

داء عُلَّيقي : أو الفرصادية. وهو خمج بالملتويات في الاستواء، يتصف باندفاع حطاطي حبيبي، ثم آفات متأخرة تخريبية جلدية وعظمية. تسبب الداء ؛ اللولبية الرقيقة. وهي تشبه ملتوية الزهري. ويمكن نقل المرض بالذباب بصورة غير مباشرة. لكن الغالب أنه يحدث بالملامسة المباشرة غير الجنسية. وتنقسم ملامحه السريرية إلى ثلاثة أدوار؛ ويشمل الدور الأول، الآفة البدئية، وتظهر بعد شهرين من العدوى ؛ بشكل حطاطة بحكة شديدة في مكان غير جنسي، وتتنخر هذه الحطاطة في مدة قصيرة ، ويظهر تحت القشور التي تغطي البقعة المتنخرة؛ ورم حبيبي، يشبه توت العليق. وتسمى الآفة العليقة الأم، وحولها في كثير من الأحيان عليقات صغيرة من الطبيعة نفسها. وتشاهد على الإلية والركبة والساق والثدي والشفة. ويمكن أن تبقى من ثلاثة إلى أربعة شهور. وفي الدور الثاني يبدأ الاندفاع الخشن الجاف، مع توسف قرمزي، وحكة شديدة وإلقاح ذاتي في زاوية الفم والإبط والمغبن. ولا يهاجم الغشاء المخاطي. والدور الثالث؛ يتصف بحدوث التهاب عظم وسمحاق، أو صموغ حشوية، أو قروح منزرعة فوق العليقات الثانوية. ويمكن أن يتضخم ويتشوه الأنف ويكبر حتى يعرقل الرؤية. يعالج بالبنسلين بعد تشخيصه برؤية اللولبيات الرقيقة في الاندفاعات الجلدية الحلمية، أو التفاعلات المصلية.

دَاءُ غِلِيكُوجِينِي: مرض، أو أمراض اختزان الغليكوجين. وتتميز بتراكم كميات كبيرة من الغليكوجين في الأنسجة. وتعزى الآلية الإمراضية إلى عيب، أو خلل في إحدى الخمائر التي تكون الغليكوجين، أو تحله. وتشمل هذه الزمرة من الأمراض المتلازمات التالية ؛ "فون جركة" ، "بومب"، "ماك أردبل"، "هيرس"، والتسمم بالفول.وتعتبر متلازمة "فون جركة"، أكثر هذه المتلازمات حدوثاً. وهي تتميز بنقص خميرة الغلوكوز -٦- فوسفاتاز، أو غيابها. ويتراكم الغليكوجين في الكبد والكلوتين، وضخامة الكبد دون

ضخامة الطحال. أما متلازمة بومب؛ فتتميز بتراكم الغليكوجين في القلب وضخامته، وباسترخاء قلب مزمن. وقد تحدث اضطرابات عصبية، ونوبات من نقص السكر. وفي متلازمة ماك أرديل تنقص خميرة فوسفوريلاز العضلات، لذلك يشكو المصاب من ضعف عضلي عند الجهد. وقد يحدث ضمور عضلي. أما في متلازمة هيرس فتنقص خميرة فوسفوريلاز الكبد، مما يؤدي إلى تجمع الغليكوجين في الكبد، ولم يعرف مظهر سريري لهذه الآفة. أما في مرض الفول، فتنقص خميرة الغلوكوز -٦- فوسفات ديهيدروجيناز، ويؤدي هذا إلى هشاشة الكريات الحمراء، وإلى فقر دم انحلالي، ويرقان.

دَاءُ الغَوّاص : داء يصيب الغواصين، نتيجة نقص ضغط الهواء.حيث يتحلل النيتروجين الموجود في الدم والأنسجة، ويتكون منه فقاعات حرة، يمكن أن تسبب صمّات، وتنخر نسجي موضعي. وأعراضه؛ آلام في المفاصل، وتنخر عظمي غير خمج، دوخة، وخزق طبلة الأذن، والتهاب الأذن الهوائي، وشلل نصفي واضطراب في الإحساس. ويعالج بتصحيح الضغط.

دَاءُ الفُخَريّات : جنس من الديدان الخيطية، من الحبليات النسجية. له عدة أنواع منها الفوخرية البنكروفتية، والفوخرية الماليزية، والفوخرية الباسيفيكية، والفوخرية اللويزية. وهي تنتشر في مناطق كثيرة من العالم. وتحدث انسداداً في الأوعية اللمفية بالديدان الحية، أو الميتة.وتحدث تفاعلاً التهابياً حول الديدان، وفرط تنسج في بطانة الأوعية، والتهاباً حاداً مع تشكل جلطات. تبدأ الأعراض بعد حضانة تمتد من ٨-١٢ شهر، حيث تحدث سلسلة من النوبات الحمية الخفيفة والقصيرة، تترافق مع عرواء وتعرق وصداع وغثيان وقيء وخوف من الضوء مع آلام عضلية. يتلو ذلك حدوث التهاب في الأوعية اللمفية للطرفين السفليين خاصة، فتصبح الأوعية اللمفية مؤلمة جداً، ويحمر الجلد فوقها ويتورم. وقد تصاب أوعية الحبل المنوي والخصيتين والبربخ مع التهاب في العقد اللمفية.وتخمد الهجمة بعد بضعة أيام، لتعود من جديد. وتعالج بالـ" دي أثيل كاربامازين ".

داء الفطور الشعرية : داء الشعرويات. (انظر هناك).

دَاءُ الفيل : مرض من أمراض المناطق الحارة ودون الحارة. يتسم في المرحلة الأخيرة بتورم ملحوظ يظهر على بعض أجزاء الجسم. ومن هذا التورم، أو التضخم، الذي تبدو فيه الساقان خاصة، كأنهما ساقا فيل، أخذ المرض اسمه. ويتسبب المرض من احتواء الجهاز اللمفاوي على دودة الفيلاريا الخيطية، التي تنتقل بواسطة البعوض، أو الذباب مصّاص الدم، التي تحمل دم المصاب بالعدوى إلى شخص آخر، وما أن تحقن تحت الجلد حتى تأخذ طريقها إلى الجهاز اللمفاوي، حيث تسبب التهاباً وانسداداً في الأوعية اللمفية. وتتوسع الأوعية اللمفية حول الكلوة والمثانة، مشكلة كتلاً دوالية، تحتوي على الكيلوس. وتتضيق القناة الصدرية، وتتضخم العقد الإربية. ولا يكفي انسداد الأوعية اللمفية لإحداث الفيل، بل يجب أن تترافق مع التهاب هذه الأوعية. ويعالج بالـ " دي أثيل كاربامازين". الذي يقتل الطفيليات ، ولا يؤثر على مرض الفيل بعد حدوثه.

دَاءُ القُرَيـــيَّات : نــوع من التهاب القولون، نتيجة إصـــابته بطفيلـــيات القريبـــة القولونية، التي تسبب الإسهال والمغص، أو تكون لا عرضية.

دَاءٌ قُلاعِـــيّ : أي مرض من علاماته ؛ بثور في باطن الفم، أو اللسان.

دَاءُ كِلابِيَّةُ الذَّنَب : من أمراض الديدان الخيطية. ويســـمى أيضاً بداء الخيطيات المُعمي. وتنقله الذبابة السوداء. والداء منتشر في أمريكا الجنوبية والوسطى وأفريقـــيا واليمن والسودان. وتحدث في مكان عضة الذبابـــة، حكـــة شديدة، وتتشكل بعد ذلك عقد كثيرة. وهـــي فـــي أفريقيا حول الحوض. وفي أمريكا حول الكتف. وأسوأ عرض للدودة هو حدوث التهاب قرنية مـــنقطة، أو الـــتهاب القزحية والجسم الهدبـــــي، أو الـــتهاب المشـــيمية والشبكية، وربما ضمور العصب البصري، وتنتهي هذه الآفات بالعمى. ويعالج بعلاج الخيطيات.

دَاءُ اللولَبِيَّات : داء ناتج عن الإصابة باللولبيات. وهي مجموعة من الكائنات الحية الرقيقة، تشمل عدة مجموعات؛ ١- اللولبيات الشاحبة؛ وهي التي تسبب داء الزهـــري. ٢-اللولبيات الرقيقة؛ التي تسبب داء العليقـــي. ٣- اللولبيات البهقية ؛ التي تسبب داء بنـــتا. ٤- اللولبـــيات الشاحبة المتوطنة؛ التي تسبب مـــرض البجل، وتتشابه أمراضها جميعاً في عدد من الصـــفات وهـــي؛ أ-رجوع نوبات للحرارة، وكذلك معـــاودة آفـــات الجلـــد والمـــتلازمات الحشـــوية، ب- انحـــياز نحـــو إصـــابة الكبد. ج- انحياز نحو إصـــابة الجملـــة العصبية المركزية. وتعالج جميعها بالبنسلين.

دَاءُ اللَيْشْـــمَانِيَّات : داء نـــاتج عـــن الإصـــابة بالليشـــمانيات، وهي تضم عدة أنواع؛ ١- الليشمانية الدونوفانية؛ وتسبب داء الليشمانية الحشوي، أو الداء السود - الليشمانية المدارية؛ وتسبب داء الليشمانيات الجلـــدي، أو دمـــل الشـــرق، أو حبة حلب، أو حبة أريحا، أو غيرها. ٣- الليشمانية البرازيلية؛ وتسبب داء الليشمانيات الجلدي المخاطي، أو داء الليشمانيات الأمريكـــي. وهـــذه الزمر الثلاثة، ليســـت مستقلة تمامـــاً عـــن بعضها، فقد يتحـــول أحدهـــا إلى الشـــكل الآخـــر. وتنقلها ذبابة الرمـــل (الفاصدة). ويعـــيش الشكل الطفيلي اللاسوطي في بدن الإنسان، والشـــكل الســـوطي فـــي بدن الفاصدة. (انظر الداء السود).

دَاءُ المُبْيَضَّات : مرض مزمن، أو حاد، ناتج عن الإصـــابة بفطور المبيضات، أو المونيليات، وأكثرها مصـــادفة المبيضـــات البيض. وهي الفطر المهم من الناحية الطبية. ويشبه خمجها للجلد والأظافر الفطور الجلديـــة. وكثيراً ما تخمج الغشاء المخاطي، وخاصة في الفم. ويسمى القلاع. وعلى الفرج بين المصابات بالســـكري. ويحدث خمج مخاطي جلدي مزمن عند مستضـــعفي المناعة. أحسن علاج هو القلويات، لأن هذا الفطر لا يعيش إلا في البيئة الحامضة.

دَاءُ المُتَكَيِّسَـــات الـــرِئَوِيَّة : لا يـــزال الوضع التصـــنيفي للمتكيس الرئوي غير ثابت ؛ فيعتبر من الأوالـــي وكذلـــك مـــن الفطور. يصيب الأشخاص المستضـــعفين لســـوء التغذية، أو باختلال الأضداد. وينتشـــر الطفيلـــي فـــي كـــل أنحاء العالم، وفي كل الأعمـــار، وخاصـــة الأطفال. ويبدأ المرض خلسة، وعندما تكتمل اللوحة السريرية، يظهر عند المريض

تعطش للهواء، يترافق مع تضيق النفس الشديد والسعال الجاف. ويموت المريض غالباً خلال ٦-١٠ أسابيع، وتقدر نسبة الوفيات إلى ٥٠ % من المصابين.

دَاءُ المُثَقَّبِيَّات :مجموعة من الأمراض سببها المثقبيات، من الأوالي من عدة أنواع هي؛ ١- المثقبيات الجامبية. ٢- المثقبيات الروديسية. تتصف بالحمى والتهاب العقد اللمفية، وتأثر الجملة العصبية. تنقله ذبابة التسي-تسي. حيث تمضي الأوالي جزءاً من دورتها الحياتية في الذبابة، وتنقل الطفيلي الناضج إلى المريض ليصول في المجرى الدموي والعقد اللمفية والعضلة القلبية والسائل الدماغي الشوكي والدماغ. والحيوانات المختلفة هي المستودع في الطبيعة الروديسية فقط. وربما كان الكلب هو خزان الجامبية. ويمر المرض بثلاثة أدوار؛ هي دور النضج، حيث يظهر التهاب موضعي في مكان لسعة الذبابة، مؤلمة وحاكة. ويسمى القرح المثقبي. ودور الهجمة. ودور تجرثم الدم بعد عدة أسابيع من دخول المثقبيات إلى المجرى الدموي. ثم الدور العصبي؛ ومن ظواهره تبدل الشخصية والخمول والصداع. وإلى حدوث رعشات واضطراب الكلام والمشية والوسن والهوس والقهم، ليهبط إلى الموت، إذا لم يعالج. ويشخص بمشاهدة الطفيلي في الدم، أو العقد اللمفية. وهناك داء المثقبيات الأمريكي. والنوع الجامبي هو الأخف نظراً لبطء تطوره. وتعتبر الروديسية أشد خطراً نظراً لسرعتها. ويعرف داء المثقبيات الأمريكي بداء "شاغاس" الذي يؤدي إلى ورم شاغاس.

دَاءُ المثقوبيات : وهو مرض بأحد المثقوبات التي يتوقف انتشارها على وجود الحلزون المناسب، لذلك فهي تكثر في مناطق الشرق الأقصى. كما يعتمد انتشارها على العادات الصحية للسكان ؛ كتلويث الماء والاستحمام في المياه الملوثة، أو تناول الخضار والفواكه النيئة. وتحدث المثقوبات عادة؛ تقرحات وتخريبات في مكان توضعها، وكذلك خراجات وتنشؤات حبيبية وتندبات ليفية مختلفة. كما تحدث في الجسم عوارض انسمامية ناجمة عن امتصاص سمومها، أو مستقلباتها، ينجم عنها زيادة في الكريات البيض، وخاصة الحمضات مع عوارض تحسسية.

دَاءُ المُسْتَخْفِيَات : تسببه فطر المستخفيات، وهو عالمي الانتشار. ويحدث أورلماً شبه صمغية وآفات حبيبومية في الرئة والعظام والمخ والسحايا والمفاصل والجلد. وكثيراً ما يشاهد الفطر في السائل الدماغي الشوكي عندما يصيب الجملة العصبية. يجب إعطاء الأمفوتريسين عن طريق الفم، ويمكن استئصال الآفات الرئوية المتوضعة جراحياً.

دَاءُ المُسَلَّكَات : مرض ينتج عن الإصابة بدودة المهماز. وهي عالمية التوزيع الجغرافي. وتسكن في الأعور والقولون. طولها خمسة سنتيمترات، وتشبه المهماز، وتنتقل مباشرة بتلوث الطعام بعد أن تنضج بيوضها في التربة. تبقى أغلب أخماجها لاعرضية، إلا في الأطفال، فقد تسبب الإسهال، وأحياناً تدلي المستقيم. يعالج بالـ "مبيندازول".

دَاءُ المُشَعَّرَات : وهو عدوى ناتجة عن الإصابة بالمشعرات التي تقسم ثلاثة أقسام؛ وهي المشعرة المهبلية، والمشعرة البشرية، والمشعرة اللاطئة.

وأهمهـا المشعرة المهبلية. وهي طفيليات تستقر في مهبل المـرأة وموثـة الرجل، وأحياناً في الإحليل والمثانة، وتنتقل جنسياً.وأهم أعراضه الحكة عند المرأة، وحرق مهبلي شديد وإفرازات رغوية مصفرة ذات رائحة كريهة. وتحدث هذه الإفرازات تخريشاً والتهاباً جلدياً في الجلد المجاور.

دَاءُ المُشَوِّكَات : وهـو الإصـابة بالمشوكات الحبيبية، أو عديدة الفجوات. وتسبب الأولى ؛ مرضاً يدعـى الكيسـة العدارية، أو المتواسعة التي تتوضع بصـورة رئيسية في الكبد والرئتين. وتسبب الثانية ؛ آفات مخربة فأطلق عليها "الكيسة العدارية المنخرة، أو المـنخية". وتنجم آفاتها المرضية عن نمو الكيسة فـي الـنمط المتواسـع، وضـغطها على الأعضاء المتوضـعة فيها، أو عن تخريب العضو في الوسط المـنخر، أو عـن اختناق الكيسة وحدوث التأق عند المصاب.وتختلف أعراضها حسب العضو المصاب، وحسـب نمط الإصابة، وحسب سرعة نمو الكيسة. ففـي التوضع الكبدي المشاهد بكثرة، تبقى الإصابة غالـباً خفـية دون أعراض لمدة ٥-٢٠ عاماً. وبعد نمـو الكيسـة، تـتظاهر الإصابة بشكل كتلة بطنية، محسوسـة مستديرة، لينة، صماء. تسمع فيها صدمة عـند قـرعها، وقد تترافق بيرقان ناجم عن ضغطها للطـرق الصفراوية وسدها. وإذا توضعت في الرئة، فقـد تبقى لفترات طويلة دون أعراض كما في الكبد، خاصـة إذا وجـدت فـي قـاعدة الـرئة بعيدة عن القصـبات. أمـا إذا وجـدت بالقرب من القصبات فتـتظاهر بأعـراض وظيفية غير نوعية؛ كالسعال ونفث الدم، والآلام الصدرية. وفي الإصابة العظمية يحـدث تـنخر وتلـف سـريع فـي العظام يؤدي لانكسارات عديدة عفوية. ويشاهد التوضع في الجملة العصـبية عـند الأطفال أكثر منه في الكبار، فيسبب آفـات مختلفة تشبه أورام الدماغ. وقد تتظاهر بشكل نوبـات صرعية. وقد يحدث توضع كلوي في الطبقة القشرية للكلوة، أو في الحوض والمبيض. وللكيسات مضـاعفات كثـيرة ؛ كالتقيح والتمزق ونمو كيسات ثانويـة. ويعالج بشكل أساسي بالجراحة في الحالات المتقدمة.

دَاءُ مُشَـوِّكَاتِ الرَّأْسِ : مرض العدوى بديدان مشوكات الرأس، الذي تتثبت به على معدة المضيف.

دَاءُ مُشَـوِّكَاتِ الفَـمِ :الإصـابة بمشوكات الفم. وتنتشـر في جنوب شرق آسيا والهند والصين. ولها وسـيطين ؛ الأول هو حلزونة الماء الحلو، والصدف وتعتـبر الخنازير والفئران والكلاب، هي المستودع الذي تعيش فيه.

دَاءُ مِفْرَاوِي : مجموعة من الاضطرابات ، حيث يوجـد تفـاعل ليفـي فـي الأنسجة المفرانية، تنتج علامـات وأعـراض مخـتلفة ذي الطبيعة الرثية. وتشـتمل المجموعة على تصلب الجلد، التهاب الجلد والعضل، الذأب الحمامي المنتشر، والتهاب المفاصل العقـدي. وقد يكون تظاهرة للحساسية، حيث الخطأ الأساسـي هـو؛ تضرر في بطانة الأوعية، ويتبعه زيـادة فـي نفـاذ الجدران الشعرية. معظم حالات المجموعـة تظهـر تجاوبـاً مـع ACTH وعـلاج الكورتيزون.

دَاءُ المُقَوَّسَـات : تسـببه مقوسة "كوندي". وهي طفيلـي أولـي داخـل خلوي مجبر. والداء عالمي الانتشـار فـي الإنسان، وعدة أنواع من الحيوانات

والطيور. ويوجد هذا الطفيلي المكوري من الأوالي في ثلاثة أشكال؛ ١- الأتاريف؛ وهي الشكل التكاثري الموجود بأعداد كبيرة في الدم والبراز والإفرازات في الخمج المنتشر الحاد. ٢- الكيسات؛ وهو الشكل الراقد المتكيس في العضلات والنسيج العصبي في الخمج المزمن. ٣- كيس البيضة ؛ وهو الشكل الذي تتم دورته الجنسية في مخاطية أمعاء القطط، ويطرح في برازه. وتتم عدوى الإنسان بأكل الطعام الملوث بأكياس البيوض، أو بأكل اللحوم ناقصة الطهي، والمحتوية على أكياس، أو بالانتقال المشيمي، أو نادراً بالأتروفات عن طريق الفم. يشاهد المرض بمتلازمات أربع؛ ١ - داء المقوسة المكتسب؛ ولا يكون عرضياً إلا في حالات قليلة، ويترافق عند حدوثه، باعتلال في الغدد اللمفية، أو السطحية، وبعض الحمى والفتور، واندفاع حطاطي، وقد يتضخم الطحال، وقد يقلد في بعض الحالات، داء وحيدات النوى الخمجي، أو داء هودجكن، أو يترافق بالتهاب الشبكية المشيمي. ٢- داء المقوسة في المرضى مستضعفي المناعة؛ ويشاهد في المرضى الذين يتناولون كابتات المناعة، أو المصابين بالورم اللمفي، أو ابيضاض الدم. ويكون الداء منتشراً شديداً ويختلط بمضاعفات كالتهاب الدماغ، أو الرئة، أو العضلة القلبية. ٣- التهاب الشبكية المشيمي؛ وهو من عقابيل الشكل الولادي الخلقي، ويأتي متأخراً في العقد بين الثاني والثالث من الحياة. ٤- الشكل الخلقي ؛ ويحدث نتيجة لخمج حاد في الحامل، في أي فصل من فصول الحمل.ويصيب واحدة من كل مائة حامل. وينتقل الداء إلى الوليد في ٢٠-٤٠ %. ويؤدي إلى الإجهاض، أو الملاص، أو إلى صغر الرأس والتأخر العقلي وضخامة الكبد والحمى والطفح والتهاب الرئة والشبكية. يتم التشخيص بالفحوص المصلية؛ كاختبار "فلدمان - سابين" الصناعي، واختبار تثبيت المتممة، واختبار التراص الدموي غير المباشر، والاختبار المناعي للتألق. ويمكن عزل المقوسة من الخزعات، أو رشفات السوائل.

دَاءُ المُكَفَّنَات : الإصابة بديدان المقطعة، أو اليرقانات الشريطية الجوالة، من جنس ذات الحفرتين الورقية، وتسبب تخريشاً للأمعاء، وأيضاً سمية، أو يبقى الخمج لاعرضياً، أو يشعر المصاب، بإنزعاج بطني خفيف. تعالج الدودة بطاردات الديدان. ويمكن الوقاية منها بالوسائل العادية.

دَاءُ المُلَقَّوَات : أو داء الشصيات، أو الفتاكة الأمريكية. وهي منتشرة في المناطق المدارية وتحت المدارية. وتسكن الدودة في العفج والصائم، وتطرح مع البراز. وتسبب الديدان الكهلة توعكاً صحياً بسبب النزف المزمن من العفج. ويشكو المريض من فقر الدم والإسهال وأخيراً الدنف الذي قد يؤدي إلى الموت. وقد يصاب المريض في مكان اختراق اليرقات للجلد ؛ بالتهاب يطلق عليه اسم "حكة الأرض". غير أن عدداً كبيراً من المرضى يأوي الشصيات ولا يشكو شيئاً. (أنظر داء الشصيات).

دَاءُ المُنْشَقَّات : من أهم أمراض الاستواء. وتوجد ثلاثة أنواع لجنس المنشقات ؛ الدموية والمانسونية واليابانية. وقد تحدث حكة لمدة يوم، أو يومين في مكان دخول الذانبة، يعقبها دور خال من الأعراض، يدوم ٣-٥ أسابيع، ثم تبدأ ظواهر أرجية ؛ كالشرى وكثرة الحمضات وحمى وآلام عضلية وبطنية،

وضخامة طحال وسعال وتعرق. وتشاهد في الأشعة ؛ بقع ذوات رئة. ويطلق على هذه الظواهر الأرجية "متلازمة كاتايامـا". وقد تكون شديدة في المانسونية واليابانية، وتندر مشاهدتها في البلهارسيا الدموية. وتختفي هذه الظواهر بعد أسبوع، أو أسبوعين، لمدة شهرين، أو ثلاثة أشهر، لتعود بعد توضع جديد للبيوض. وقد تحدث المنشقات، التهاب كبب وكلوة، بتوضع المعقدات المناعية. ولم تثمر الوقاية من المنشقات في إبعاد القواقع، أو القضاء على المنشقات. وتهدف المعالجة إلى قتل الدودة الكهلة، وإيقاف توضع البيض.

دَاءُ المُنْشَقَّاتِ الكَبِدِي : ويحدث عند الإصابة بالمنشقة اليابانية، التي تجمع النزح البابي للأمعاء الدقيقة والجزء العلوي من القولون. وتتطفل اليابانية إضافة إلى الإنسان ؛ على الكلب والجرذ والثور والهر والخنزير والغنم والحصان. وتستوطن الصين وجنوب شرق آسيا. وتكثر ضخامة الكبد والطحال. وينتشر توضع البيوض إلى الجملة العصبية المركزية في ٥ % من الحالات. وقد ينتج عنها ؛ الفالج الشقي، أو الصرع الجاكسوني والشلل النصفي السفلي من انضغاط النخاع. والوفيات من اليابانية أكثر من الأنواع الأخرى.

دَاءُ المُنْشَقَّاتِ المِعَوِي : ويحدث عند الإصابة بالمنشقة المانسونية، التي تحدث آفاتها في الأمعاء الغليظة. وثويها الأوحد هو الإنسان. وتستوطن دلتا النيل وغيره من الأنهار. ولا تختلف الآفات عما ذكر في وصف الدموية، ما عدا التبدل إلى غشاء المستقيم، ثم القولون . وقد تتضيق قطعة منه، إلا أن التكس الورمي نادر جداً. ويحدث توضع للبيوض في الكبد التهاباً حبيبياً مع ضخامة ، وقد يحدث تليف حول وريد الباب، مع ما يتبع ذلك من فرط توتر بابي، وضخامة كبيرة في الطحال ودوالي في المريء وحبن، أو تشمع. ويحدث انتشار البيوض في الرئة والجملة العصبية في المانسونية، أكثر بمثير مما يحدث في الدموية.

دَاءُ المُنْشَقَّاتِ البَوْلِي : وهي التي تحدث عند الإصابة بالمنشقة الدموية، أو البلهارسية. وتتميز بالتبول المؤلم مع النزيف. (انظر البلهارسيا وداء المنشقات المثاني).

دَاءُ المُنْشَقَّاتِ المَثَانِي : ويحدث عند الإصابة بالمنشقة الدموية، أو البلهارسيا. يبدأ إمراضها بإحداث تبيغ وحبرات في غشاء المثانة المخاطي، يتبعه حليموم وتقرح وتليف وتكلس في المثانة، ينقص من سعتها. وقد يصاب ثلث الحالب السفلي، فيتضيق، أو يتوسع، محدثاً القلس، أو موه الكلوة. وقد يصاب تجمع ثانوي فتتشكل الحصيات. وقد يؤهب التهاب المثانة في مناطق الاستيطان الشديد، إلى حدوث سرطانة الخلية الوسفية في الشباب من الذكور. تبدأ الأعراض ببيلة دموية مع تواتر عند تليف المثانة، ويشعر المريض بالألم في الحفرة الحرقفية، أو بالخاصرتين، وينتشر إلى المغبن.

دَاءُ المنطقة : الحلاء المنطقي. (انظر هناك).

دَاء مُوسِينِي : حلاء مع تخلل مخاطي حطاطي، أو عقدي في الأدمة. وللموسينات أشكال متعددة ؛ كالوذمة الموسينية المعممة المرافقة لقصور الدرق ، والوذمة الموسينية أمام الظنبوب التي ترافق فرط الدرقية. والداء الموسيني الحطاطي. والداء الموسيني الحمامي الشبكي، ويظهر عادة على الصدر والظهر.

والونمة الصلبة ؛ وهي ونمة تعقب الأدوار الخمجية عادة. وتصيب الوجه وتنتشر إلى العنق وأعلى الجذع والأطراف. والداء الموسيني الجريبي، الذي يصيب غمد الشعرة. والكيسة الزليلية، وتتوضع عادة على السلاميات القاصية للأصابع.

دَاءٌ نَشْوَانِي : تنكس نشواني وترسيب الليفات النشوانية في الكلوتين والطحال والكبد والكظرين من بروتين لامناعي يدعى بروتين AA -AL وتشمل المظاهر السريرية؛ متلازمة القناة الرسغية، والاعتلال العصبي المحيطي، وآلام مفصلية، قد تقلد التهاب المفاصل الرثواني، مع ثخانة الأنسجة حول المفاصل، ضخامة اللسان، إصابة القلب والأوعية، الضعف العقلي، أو اضطرابات معدية معوية. وقد تبين أن المادة النشوانية تميل إلى التجمع في أنسجة المسنين، ولا سيما القلب والأوعية والجلد إلخ. وإذا كانت الإصابة شديدة، فقد تؤدي إلى مظاهر سريرية متنوعة، وذلك حسب العضو الذي تتجمع فيه المادة النشوانية. وفي الواقع، فإن القيمة السريرية لهذه الترسبات النشوانية، ليست معروفة للآن. يمكن إثبات تشخيص الداء النشواني، بإجراء خزعة من العضو المصاب، أو من الشرج، كذلك يفيد اختبار أحمر الكونغو . وليس هناك علاج نوعي للداء.

دَاءُ النَّوْسَجَاتْ : تسببه النوسجة المغمدة؛ وهي خميرة في صفحتها الطفيلية، وفطر خيطي في التراب في الأوقات الأخرى. وتبقى أبواغ النوسجة عيوشة في التراب سنين عديدة. وتتم العدوى باستنشاق الغبار المخموج. ويمر الفطر أحياناً عبر الغشاء المخاطي للفم أو الأمعاء أو الجلد. ويهاجم المرض الكلاب والجرذ والفأر. ويتكاثر في التراب المسمد بسماد الدجاج والحمام والخفاش. والداء مخاطر رواد الكهوف. وينتشر المرض في أمريكا الجنوبية وأفريقيا والهند.والظاهرة المرضية الأساسية هي ؛ تكاثر النوسجات ضمن خلايا الجملة الشبكية البطانية، في الكبد والعقد اللمفية والرئة والطحال والكظر والأمعاء والنقي. وتختلف تظاهرات الداء من خمج طفيف محدود، إلى مرض منتشر مميت. وتكثر الآفات عند الأطفال والكهول. وتكون التظاهرات حشوية عند الأطفال، وجلدية مخاطية، بشكل آفات قرحية فموية ولسانية وبلعومية ولثوية وحنجرية وقصبية ومثانية عند الكهول. يتم التشخيص ؛ بكشف النوسجات المغمدة، بزرع عينة من النقي، أو الدم، أو خزعة الآفات، أو القشع، أو النتحات على آجار "سابورو" في حرارة الغرفة. كذلك التفاعلات المصلية؛ كتثبيت المتممة، والاختبارات الجلدية بالهيستوبلازمين. ويعالج بالأمفوتريسين.

دَاءُ هِجْرَةِ اليَرَقَاتْ : طفح زاحف، وهو اصطلاح يجمع يرقات الديدان الممسودة التي تنتقل تحت الجلد، وتؤدي إلى خراب وعلامات التهابية وتحسسية؛ كالاحمرار والونمة.

دَاءُ هِيمُوسِيدَرِينِي : حالة يوجد فيها الهيموسيدرين مخزن في الكبد والطحال وأعضاء أخرى. وفي الأنسجة كنتيجة لتدمير الكريات الدموية الحمراء، في أمراض معينة ؛ كفقر الدم اللاتنسجي.

دَاحِس : التهاب قيحي في الأنسجة حول ظفر، أو حول عظمة من سلاميات اليد، أو القدم.

دَاحِسِي : يتعلق بداحس، أو له صفاته.

دَاخِلِ الإحْلِيْل : في داخل لمعة الإحليل.

دَاخِلِ الأَدَمَة : في داخل الجسد.

دَاخِلِ الأَنْف : يحدث، أو يقع داخل تجويف الأنف.

دَاخِلِ الأَوْعِيَة : يحدث، أو يقع في داخل لمعة الأوعية عامة والدموية خاصة.

دَاخِلِ البَطْن : يحدث، أو يقع داخل تجويف البطن.

دَاخِلِ البُطَيْن : يحد، أو يقع داخل بطين، في القلب، أو الدماغ.

دَاخِلِ التَّجْوِيف : في داخل تجويف عضو، أو جوف.

دَاخِلِ الجَافِيَة : في داخل الأم الجافية.

دَاخِلِ الجِدَار : يحدث، أو يقع في داخل مادة جدار أي عضو مجوف في الجسم، أو في داخل حدوده.

دَاخِلِ الجِسْم : يقع، أو يحدث داخل الجسم ضمن حدوده.

دَاخِلِ الجِلْد : ضمن بنية الجلد.

دَاخِلِ الجَنْبَة : ضمن الجنبة، أو في داخل تجويفها.

دَاخِلِ الحَالِب : ضمن لمعة الحالب.

دَاخِلِ الحَجَاج : يحدث، أو يقع ضمن تجويف الحجاج.

دَاخِلِ الحَنْجَرَة : يحدث، أو يقع ضمن الحنجرة.

دَاخِلِ الحَوْض : يقع في داخل تجويف الحوض.

دَاخِلِ الخَلاَيَا : يتعلق بمحتويات الخلية.

دَاخِلِ الرَّحِم : ضمن الرحم.

دَاخِلِ الرُّغَامَى : ضمن وداخل الرغامى.

دَاخِلِ الرِئَة : داخل أنسجة الرئة.

دَاخِلِ السَّحَايَا : يحدث، أو يقع داخل سحايا الدماغ، أو النخاع الشوكي.

دَاخِلِ السَرْج : في مقدمة السرج التركي.

دَاخِلِ الشِرْيَان : ضمن الشريان وداخل لمعته.

دَاخِلِ الصَدْر : يحدث، أو يقع في ضمن التجويف الصدري.

دَاخِلِ الصِفَاق : يحدث، أو يقع في داخل التجويف البطني داخل الصفاق.

دَاخِلِ الصِهْرِيج : ١- داخل أي صهريج، أو مكان مفتوح. ٢- داخل الصهريج المخيخي النخاعي للمادة العنكبوتية للدماغ.

دَاخِلِ العَضَلَة : يحدث ضمن مادة العضل.

دَاخِلِ العَفَج : ضمن العفج وداخل لمعته.

دَاخِلِ العُنُق : يتموضع داخل أي قناة عنقية.

دَاخِلِ الغُدَّة : داخل الغدة وضمن أنسجتها.

دَاخِلِ الغِشَاء : يحدث، أو يتشكل بين طبقات غشاء.

دَاخِلِ الفَصّ : يقع، أو يحدث ضمن فص أي بنيان.

دَاخِلِ الفُصَيْص : يقع، أو يحدث ضمن فصيص.

دَاخِلِ القَحْف : داخل تجويف القحف.

دَاخِلِ القِرَاب : ١- ضمن غلاف، أو غطاء. ٢- ضمن الفسحة داخل الجافية، أو تحت العنكبوتية.

دَاخِلِ القَصَبَة : ضمن القصبة وداخل لمعتها.

دَاخِلِ القَلْب : ضمن تجويف القلب.

دَاخِلَ الكَبِد : ضمن الكبد وداخل مادته.

دَاخِلَ الكُرَيَّاتِ الحُمْر : ضمن حدود الكريات الحمر.

دَاخِلَ المِحْفَظَة : ضمن محفظة، كالكسور التي تحدث ضمن المحفظة.

دَاخِلَ المَشِيمَة : ضمن مادة المشيمة.

دَاخِلَ المَعِدَة : يحدث، أو يقع ضمن تجويف المعدة.

دَاخِلَ المِفْصَل : ضمن المفصل، أو داخل تجويفه.

دَاخِلَ المُقْلَة : يحدث، أو يقع ضمن كرة العين.

دَاخِلَ النُّخَاع : يحدث أو يقع ضمن النخاع المستطيل، أو النخاع العظمي.

دَاخِلَ النَّوَاة : ضمن مادة النواة.

دَاخِلَ الوَدَج : داخل، أو إلى الداخل من النتوء الودجي، أو الوريد الودجي.

دَاخِلَ الوَرِيد : ضمن الوريد، أو أدخل فيه.

دَاخِلِيّ : يقع على الجهة الداخلية، بعيداً عن السطح.

دَاخِلِيّ المَنْشَأ : أصله من المادة الأساسية من الجسم.

دَارُ التَّوْلِيد : مستشفى متخصص للتوليد.

دَارُ الحَضَانَة : دار تتعهد الأطفال ، أثناء غياب أمهاتهم في العمل.

دَارَةٌ : عروة منفردة، أو شبكة معقدة من الموصلات الكهربائية، يمر من خلالها التيار.

دَارَةٌ مَفْتُوحَةٌ : دائرة تخدير، حيث يستطيع الغاز أن يخرج خلال صمام زفيري.

دَارَةٌ قَصِيرَةٌ : إجراء جراحي لعمل صلة بين جزء من الجهاز المعوي المعاني فوق انسداد، وجزء أسفله.

دَارِج : معتاد، مألوف.

دَارِئَةٌ :١- مزيج من المواد في سائل تنحو للسيطرة على درجة تركيز شوارد الهيدروجين في ذلك السائل، والمحافظة عليها في درجة معينة، بالرغم من إضافة كميات كبيرة من الحموض والقلويات. أي أنها ممتصة صدمات عند تغيير الباهاء. وهي عادة مزيج من قاعدة ضعيفة وملحها مع حمض قوي، أو حمض ضعيف مع ملحه، مع قاعدة قوية. ٢- أي شيء يبطئ، أو يمنع التفاعل الفوري لعامل علاجي كيماوي.

دَافِعٌ : ما يدفع إلى قول، أو عمل في نفس الإنسان.

دَافِعُ السُّعَال : أي عامل يدفع إلى السعال.

دَالِيَة : تمدد مزمن في الوريد، خاصة أوردة الساقين.

دَامِل : عامل يساعد على الشفاء.

دَانِي : الأقرب إلى مركز الجسم، في مقابل القاصي.

دَائِرَة : ١- منحني مقفل، تقع جميع نقطه في مستوى واحد وعلى نفس البعد من نقطة تسمى المركز. ٢- في التشريح؛ أي شكل دائري، وهو عادة مشكل من الأوعية الدموية.

دَائِرِيّ : له شكل الدائرة، أو يتعلق بها.

دَائِمٌ : المستمر الباقي.

دَايْــن :وحـــدة القوة في النظام المتري (سنتيمتر – غــرام – ثانية) التي تولد عملية قدرها سنتيمتر واحد في الثانية، في كتلة قدرها غرام واحد لكل ثانية تؤثر فيها القوة.

دِبَــاقٌ : ١- الفســاد الدبقــي العصبي، زيادة نمو وتشــعب نســيج الدبــق العصبي. ٢- تكاثر الخلايا النجمية التي تكون منتشرة، أو موضعية. ويرى غالباً كعملية تصحيحية، بعد جرح الدماغ.

دِبَاقٌ عَصَبِيٌّ : حدوث دبقومات عصبية منتشرة.

دُبَــال : مــواد نباتــية متخمرة جزئياً، تستخدم في حمامات علاجية.

دِبْسٌ : مولاس، مادة لزجة بنية اللون، تترسب بعد تبلور سكر القصب في أثناء عملية الإنتاج. وبتسخين عصــير القصب إلى درجة الغليان تتبقى كتلة السكر والدبس ، تنقل إلى أوعية ذات ثقوب حتى يسقط منها الدبس. ويستخدم الدبس غذاء للمواشي، وفي صناعة الكحول.ويصنع الدبس أيضاً من عصير الخروب في بلاد الشام.

دَبْــغٌ : ١- معالجــة جلود الحيوانات ببعض المواد الكيماوية. ٢- اسمرار البشرة بالتعرض للشمس.

دِبْــقٌ عَصَــبِيٌّ : الخلايا الداعمة للجهاز العصبي المركــزي. تأخذ مكان الأنسجة الضامة في الأجهزة الأخــرى. وهــي عــادة مقســمة إلى خلايا نجمية والخلايــا الدبقــية قليلة التغضن والبطانة العصبية. وجميعها من أصل الأديم الظاهر، والدبق الدقيق من الأديم المتوسط.

دِبْقُومٌ : ورم يتكون من خلايا وألياف دبق عصبي، توجــد غالباً في الدماغ، وأيضاً في النخاع الشوكي، وأحياناً في جذور الأعصاب القحفية.

دِبْقُومٌ عَصَبِي : دبقوم. (انظر هناك).

دِبْقُــومٌ لِيْفِــي : ورم تتكون عناصره من كل من الدبقوم والليفوم.

دِبْقُــومٌ وِعَائِــيٌّ : ورم يكون فيه عدد كبير من الأوعية الدموية.

دِبْقُومِي : يتأثر، أو يتعلق ، أو له صفات الدبقوم.

دِبْقِي : يتعلق بالدبق العصبي.

دِبْقِــي عَضَلِي : شبكة ليفية موجودة في العضل، تشبه الدبق العصبي.

دَبْــلٌ : ١- دبل دبلاً؛ امتلأ شحماً ولحماً. ٢- ورم التهابي حاد، أو مزمن في العقد اللمفية، مع ميل إلى التقيح البطيء، ويكون غالباً في الإربية.ج؛ أدبال.

دَبْلِي : يتعلق بالدبل.

دُبُّــوس :١- عمود يستخدم في تثبيت سن صناعية إلــى الجــذر. ٢- ســيخ طويــل مدبب، أو مسمار يستخدم لتثبيت العظام.

دُبُّوسِــيَّةٌ : جــنس مــن الفطــور، مــتطفل على الحيوانات البرية والنباتات المزروعة كالقمح.

دُبَيْلٌ : خراج، أو عقدة ذات أصل حمي، يحدث في أي مكان من الجسم في الأوعية اللمفية، خاصة على ظهر القضيب.

دُبَــيْلَةٌ : تجمع قيح في أحد تجاويف الجسم. وأكثر الــتجاويف إصــابة بذلك التقيح؛ هو الجنبة. والذي يضــم المنطقة التي تشمل بطانة التجويف الصدري. وقــد تحــدث الدبيلة عقب التهاب رئوي، أو تدرن. وتســبب ضــيق الــنفس. وعند تسرب العدوى إليها يقــترن ذلــك بحدوث حمى، وسعال وإحساس عام

بالــتوعك. يمكن تشخيصها بالأشعة والتسمع. وتعالج بالمضـــادات الحيوية. وقد تلزم الجراحة في إخراج الماء المتجمع.

دَجّال : شخص يدعي علم الطب وحذقه. ولا يقصد بـــه أحد العامة الذي يحاول مساعدة صديق بنصيحة طبـــية، ولكـــن يقصد به كل من يمارس الطب بغير كفاية، وبغير أمانة، وبغير مؤهل معتمد.

دَجَلٌ : الكذب والمبالغة وادعاء العلم.

دَحْــس : ١- مـــلاء وزلحـــم.٢- حشو قطعة من القطـــن، أو الصوف لإغلاق فتحة، أو لوقف نزيف، أو امتصاص سائل.

دَحْسَــةٌ : قطعـــة مـــن الصوف، أو القطن توضع لأغـــلاق فتحة، أو وقف نزيف، أو امتصـــاص سائل. وتوضـــع أيضـــاً فـــي المهبل كقطعة من الورق، أو القطن لامتصاص إفرازات العادة الشهرية، أو لوضع دواء.

دُخَــان : ناتج غازي منظور لاحتراق غير كامل. ويتركـــب مـــن دقـــائق الكربون ومواد قطرانية، أو ســـخام. وينـــتج الفحم الرخو أكبر كمية من الدخان. وبالاشـــتعال الشـــديد والوسائل المناسبة يتخلص من الدخـــان إلى حد كبير. وهناك وسائل عديدة لتقليل ما يـــنطلق مـــنه إلـــى الهـــواء ؛ كالترسيب بالكهرباء وبالموجـــات الصـــوتية، وبـــالمواد الكيماوية. ومن شرور الدخان تقليل ضوء الشمس، والإضرار بطبقة الأوزون، بالإضـــافة إلى تشويه المباني بما يترسب علـــيها، والتأثير الكيماوي لما في تلك الرواسب من الأحمـــاض. والتأثـــير المهلـــك على الحياة النباتية والجهاز التنفسي للحيوان.

دُخْنِي : ١- يشبه حبة الدُخن، أو الجاروس، أو من حجمها، أو فيه آفات بذلك الشكل. ٢- صغير الحجم، متعدد كالدرنات.

دُخْنِــيَّةٌ : علة بثرية، أو حطاطية في الجلد، ترافق التعرق الشديد، ناتج عن انسداد النبيبات العرقية.

دُخْنِــيَّةٌ بَلُّورِيَّـــةٌ : حويصـــلة بيضاء دقيقة غير التهابـــية، تتشـــكل في أنابيب الغدد العرقية، أو تحت الأدمة بعد حمى وتعرق شديد.

دُخْنِيَّةٌ حَمْرَاءُ : شكل التهابي من الدخنية ؛ تتكون مـــن حطاطـــات حمـــراء محاطـــة بحويصـــلة دقيقةوحويصلات صافية مع هالة حمراء حولها.

دُخُولُ المُسْتَشْفَى : عملية الدخول إلى المستشفى للإقامة فيها للعلاج من مرض ما.

دُخَيْــنَاتُ الوَلِــيدِ : حالة نادرة خلقية، تتكون من لويحـــات صفراء محمرة، مع سطح متحصف، توجد على الوجه والرأس.

دُخَيْــنَةٌ : ورم أبيض صدفي كرأس الإبرة، يحدث فـــي الثلثيـــن الطويين للوجه عند الكبار، وهو غير متصل بالغدد الزهمية. وتتصل الدخينة عند الصغار مع الغدد الزهمية.

دَرُّ اللَّبَنِ : إفراز الحليب بعد ولادة الطفل.

دَرْءٌ : تغيير العمل بوجود دارئة.

دُرَاقٌ : تضـــخم الغدة الدرقية، مهما كانت الأسباب؛ سواء سمية، أو التهابية، أو ورمية.

دُرَاقٌ غَرَوَانِي : تضخم الغدة الدرقية نتيجة تجمع كميات كبيرة من المادة الغروانية في الغنيبات.

دُرَاقٌ كِيْسِي : دراق يحتوي على كيسات.

دُرَاقٌ مُنْتَشِر : تضخم عام للدرقية، بدون عقد.

دُرَاقٌ مُتَوَطِّن : دراق يحدث عادة في مناطق جغرافية معينة.

دُرَاقٌ جُحُوظِي : دراق مترافق مع جحوظ المقلتين.

دُرَاقٌ لِيفِيّ : دراق يحتوي على نسبة عالية من النسيج الليفي.

دُرَاقٌ جُرَيبِي : دراق تمتلئ جريباته بالمادة الغروانية.

دُرَاقٌ دَاخِل الصَدْر : دراق يكون كلياً، أو جزئياً داخل الصدر.

دراق عُجَرِي : دراق يحتوي على عقيدات.

دُرَاقٌ مَتْنِي : تضخم الدرقية، نتيجة ازدياد الظهارة، بدون تجمع مواد غروانية.

دُرَاقٌ بَسِيط : دراق لاسُمّي، لا ينتج أعراض التسمم للدرقي. له أسباب عديدة أهمها نقص اليود في الماء والطعام، وتناول مواد مولدة للدراق؛ توجد في بعض النباتات كالفصيلة الصليبية، وتناول الأدوية كالسلفوناميد والباس (PASA) ونقص الخمائر الخلقي، أو غيابها. والدراق الناجم عن نقص اليود ؛ كثير الحدوث، لا سيما في المناطق الجبلية، حيث تكون كمية اليود في الطعام والماء ضئيلة، ويدعى أيضاً الدراق المتوطن. يبدأ التضخم تدريجياً ليشمل كل الغدة، وقد يكون خفيفاً، أو معتدلاً. ولا يترافق مع أية أعراض. وإذا كان حجمه كبيراً، أو غاطساً في المنصف، فإنه يؤدي إلى أعراض متوضعة ؛ وحس ضغط في العنق، وعسر بلع، وبحة صوت، ومتلازمة الوريد الأجوف العلوي؛ أي ونمة في الوجه والعنق، لاسيما عند الاستيقاظ في الصباح. والدراق البسيط يعتبر خطأ مسؤولاً عن بعض الأعراض؛ كالخفقان والعصبية، وفقدان الوزن والتعرق. ويصيب الدراق اللاسمي النساء أكثر من الرجال بنسبة ١:٧ ويشاهد في أثناء البلوغ والحمل وسن اليأس. كما أن حجمه يزداد خلال هذه الفترات. وقد يكون الدراق عقيدياً، أو منتشراً. وقد تكون عقدة واحدة، أو عدة عقد. يعالج الدراق البسيط بهرمون الدرقية، وإذا لم ينقص حجمه يلجأ إلى الجراحة.

دُرَاقٌ خَلْفَ القَصّ : دراق يقع خلف عظم القص.

دُرَاقٌ سُمّي : تضخم الدرقية ، يظهر أعراض فرط نشاط الدرقية. وهو كثير الحدوث ، ويصيب النساء أكثر مما يصيب الرجال وتقدر النسبة بـ ١:٤ . وتحدث الإصابة في أي عمر، إلا أنها أكثر حدوثاً؛ ما بين الثلاثين والخمسين سنة. قد لا تكون الصورة السريرية في المسنين المصابين بهذا المرض نموذجية، لأنها لا تتضمن إلا الهمود والخمول والاعتلال العضلي والرجفان الأذيني واسترخاء القلب. أما في الأطفال، فيشاهد تضخم الدرقية المنتشر دون استثناء، وسرعة نمو العظام والتعب والضعف العضلي وظهور الأسنان قبل الأوان، وتأخر البلوغ في الذكور وتأخر الطمث في الإناث. هناك اختلاف واضح بسير المرض إذا لم يعالج. تختفي الأعراض والعلامات تلقائياً في بعض المرضى، بينما تستمر لمدة أسابيع، أو سنوات في للبعض الآخر. ومن جهة أخرى قد تهجع هذه المظاهر السريرية لفترة من الزمن، ثم تنكس بعد ذلك. يعرف نمطان من الدراق السمي هما ؛ الدراق السمي المنتشر (داء غريفز)، والدراق السمي

المقـيدي (داء بلامر) . الأول كثير الحدوث والثاني نـادر. وهـناك أسـباب أخرى نادرة جداً للانسمام الدرقـي هـي ؛ أورام النخامة الغدية المركبة لحاثة الدرقية، أنسجة الدرقية الهاجرة، وتناول كمية كبيرة مـن هـرمون الدرقية. هناك عدة فحوصات تجري للتأكد من فرط نشاط الدرقية؛ كاختبار معايرة الـ ت ٣ والـ ت٤ فـي الـدم بالـروز المناعي المشع. والهـرمون المطلـق للحاثة الدرقية، وحاثة الدرقية. ويكـون العـلاج ؛ إمـا طبياً بالهرمونات، أو اليود المشع، أو جراحياً.

دَاءُ غْرِيفـز : داء بازدوف. دراق سمي ، يتميز بفـرط نشاط الدرقية، ويتميز بالثلاثي المشهور؛ أي السـلعة المنتشـرة ومجموعة من أعراض الانسمام الدرقـي؛ وعلامـاتـه الجحوظ، وأخيراً تسرع القلب. وتكون السلعة منتشرة وحجمها يتراوح بين الصغير والكبـير، ويمكـن أن يسمع فوقها حفيف، أو يجس ارتعـاش. وتـتأثر الأجهزة بوجود الجدرة السمية؛ فجهـاز الـدوران، يسرع أثناء النوم، حدة أصوات القلـب، رجفـان أذيني، وشذوذات في تخطيط القلب الكهربي، وارتفاع الضغط الانقباضي، وقصور قلب أحياناً، وضيق نفس جهدي، ومع تسرع القلب تلاحظ عـدم انـتظام دقاته حتى أنه لا يستجيب للديغوتالين. كمـا تلاحـظ ونمـات أمام الظنبوب وبحذاء الجلد تلاحظ الاحمرار والرطوبة والتعرق الشديد والحرارة وسقوط الشعر وتبدلات الأظافر. في الجهاز العصبي العضـلي نلاحـظ حـدة الطبع، زيادة المنعكسات، رجفـان اليديـن، عـدم تحمـل الحرارة، الضعف العضـلي. وفـي جهاز الهضم؛ نلاحظ نقص الوزن رغـم الشـهية الجـيدة ، الإسـهال، وتترافق هذه الأعراض مع إضطرابات طمثية، زحزحة الكالسيوم العظمي وغيرها من الأعراض. والجحوظ العيني هو المشـهد الأهـم، ويحدث نتيجة إزدياد الماء والمواد الدهنـية والسـكريات في الحجاج من كبر عضلات العيـن. وموضـوع جحـوظ العينين ليس ذا علاقة واضـحة مع فرط هرمون الدرقية في الدم، بل هناك اعتـبارات أخـرى. وقـد يكون الجحوظ حميداً، أو خبيـثاً، أي يترافق بحرقة في العين ودماع واحتقان الملتحمة وونمتها منع اضطراب الرؤية واضطرابات حـركة العيـن وعدم انغلاق الجفن. لا يزال السبب الحقيقـي لهذا الداء غامضاً، ويعزى أحياناً إلى زيادة حاثـة الدرقية (TSH)، وإلى محرض الدرقية المديد التأثـير (LATS). وقـد وجد أنه مظهر من مظاهر التمنيع الذاتي، وقد وجد أنه غلوبولين من نمط IgG بالإضـافة إلـى الاعتلال الصبغي. جرافز، روبرت طبيب باطني دبلن أيرلندا ١٧٩٥-١٨٥٣.

دَاءُ بِلاَمَـر : فرط نشاط الدرقية في شخص عنده جـدرة مسبقة. وعند مقارنتها مع الجدرة الجحوظية، نجـد أنهـا تحدث في المرضى الأكبر سناً، كما أنها تشاهد لدى الرجال والنساء، ولكنها عند النساء أكثر. وهـي تنشـأ بصـورة تدريجية، ويكون فرط نشاط الدرقـية أقل منه في داء غريفز، ويزداد حجم الدرق مـع زيادة فرط النشاط البطيء أيضاً. ويفضل علاج الجـراحة علـى علاج اليود المشع. بلامر، هنري ستانلي. جراح مينيسوتا أمريكا. ١٨٧٤-١٩٣٧.

دَرَجَـةُ الحَـرَارَة : مقـياس لسخونة الجسم، أو بـرودته النسـبية. يسـتعمل الماء أساساً للمقارنة، وتجـري المقارنـة بمقـياس مصمم، بحيث تعطى الحـرارة بالدرجـات، وتوجد مقاييس مختلفة ؛ لكل

منها نقطتان ثابتتان؛ نقطة ذوبان الثلج، ونقطة غليان الماء. ويسمى مقياس الحرارة باسم التدرج المنقوش عليه. وهناك نوعان مشهوران هما؛ المقياس المئوي ومقياس فهرنهايت. ودرجة حرارة الجسم عادة هي ٣٧ درجة مئوية، وهي تنخفض أثناء النوم، وترتفع أثناء النهار. وترتفع كذلك عند الالتهابات والأمراض المعدية. وللجسم وسيلة تنظيمية تتيح له الاحتفاظ بمستوى حرارته. ويسمى الارتفاع غير السوي بـ "الحمى "، وهو علامة تدل على حدوث عدوى، أو مرض.

دَرَجَةُ الحَرَارَةِ المُطْلَقَة : تدريج للحرارة، يعتمد على ميزات الغاز النظري المطلق. يقاس بدرجات " كلفن". وعلى هذا الميزان، فإن درجة انصهار الثلج هي ٢٧٣،١٦ ك (كلفن) ، ودرجة غليان الماء هي ٣٧٣،١٦ ك.

دَرَجَةُ الحَرَارَةِ الأَسَاسِيَّة : حرارة البدن في ظروف أساسية في الراحة، أو المشي. وتستخدم لتحديد حصول الإباضة.

دَرَجَةُ حَرَارَةِ البَدَن : الحرارة الداخلية للبدن، وتعتمد على التوازن بين إنتاج الحرارة وفقدانها.

دَرَجَةُ الحَرَارَةِ الحَرِجَة : الحرارة التي لا يمكن تسييل الغاز فوقها.

دَرَجَةِ الحَرَارَةِ القُصْوَى : أعلى درجة حرارة ممكنة في علم الجراثيم، في ظروف معينة.

دَرَجَةُ الحَرَارَةِ الدُّنْيَا : أدنى درجة حرارة في علم الجراثيم، في ظروف معينة.

دَرَجَةُ الحَرَارَةِ السَّوِيَّة : درجة الحرارة المأخوذة لأهداف سريرية عادية، أي درجة حرارة شخص في حالة الراحة، كما تعطى من مقياس حرارة موضوع تحت الإبط في الفم، أو الشرج. ودرجة الحرارة العادية هي ٣٧°مئوية، أو ٩٨،٦ فهرنهايت. ومن المهم الحديث عن متوسط الحرارة، حيث أن درجة الحرارة تتغير تبعاً لظروف الراحة، التمرين، النوم، الأكل والشرب، والعمليات الأيضية، وتبخر العرق، ودرجة حرارة الجو إلخ. وهكذا فإن متوسط الحرارة في الفم تتراوح بين ٣٦،٦-٣٧،٢ (٩٧،٨-٩٩ °ف) وتكون درجة حرارة الشرج أعلى بنصف درجة تقريباً، وأقلها درجة حرارة الإبط، التي هي غير دقيقة.

دَرَجَةُ الحَرَارَةِ المُثْلَى : الحرارة المفضلة لهدف معين في علم الجراثيم.

دَرَجَةُ حَرَارَةِ الغُرْفَة : درجة الحرارة السائدة في الغرفة.

دَرَد : غياب الأسنان.

دَرْدِي : كتلة من أملاح الكالسيوم والمغنيسيوم، تترسب حول السن، وفوق الأسنان الاصطناعية.

دَرْزٌ : ١- موضعة الخياطة. ٢- خطوط تداخل، أو انصهار عظام منفصلة، تتحد لتكوين القحف.

دِرْعٌ : ١- ثوب منسوج من زرد الحديد، يلبس في الحرب وقاية للابسه من سلاح عدوه. ٢- مجموعة من القطع تشكل دعمة آلة، أو الأجزاء الرئيسة منها.

دَرَقِي : يتعلق بالدرقية.

دَرَقِي فَلْكِي : يتعلق بالغضروف الدرقي والفلك.

دَرَقِي قَلْبِي : ١- يتعلق بالدرقية والقلب. ٢- شخص يعاني من آثار الدرقية على القلب.

دَرَقِـــيّ لاَمِي : يتعلق بالغضروف الدرقي والعظم اللامي.

دَرَقِي لِسَانِي : يتعلق بالغدة الدرقية واللسان.

دَرَقِـــيّ المَفْعُـــول : يثـــير الغـــدة الدرقية ويزيد إفرازاتها.

دَرَقِـــيّ المَنْشَـــأ : مـــنحدر من الغدة الدرقية، أو يتأصل فيها.

دَرَقِـــيَّة : تعتبر الدرقية أكبر غدة صماوية موجودة في الجسم، إذ تزن ٢٠-٣٠ غم. وتتكون من فصين منفصـــلين بـــبرزخ. ويجاورهـــا تشـــريحياً جارات الدرقـــية، والعصب الراجع، والرغامي، والحنجرة. ويعـــرف نمطـــان مـــن الخلايـــا الظهارية في الغدة الدرقـــية؛ يشـــمل الأول خلايـــا مكعبة منظمة بطبقة واحدة، تحيط بجريبات ملأئة بالمواد الغروانية. ولقد تبيـــن أن إنشـــاء هرمونـــي الغدة الدرقية وإفرازهما يجـــريان علـــى ســـطح هـــذه الخلايا وضمنها على التوالـــي. أمـــا النمط الثاني فهو خلايا ظهارية أيضاً تدعى الخلايا ما حول الجريبات، أو خلايا (C) وهي تركـــب هـــرمون الكالسيتونين، وتفرزه إلى الدم عند الحاجـــة. ولهذا الهرمون علاقة باستقلاب الكالسيوم. والوظـــيفة الأساسية للغدة الدرقية هي؛ بناء هرموني "ت ٤" و"ت ٣" وخـــزنهما في الجريبات على شكل ثيروغلوبولـــين، وإفـــرازهما إلـــى الدم بالكمية التي يحتاجها الجسم.

دَرَقِـــيَّةٌ زَائِدَةٌ :غدة درقية في موضع غير عادي، أو كـــتلة مـــن الأنسجة الدرقية، مفصولة عن الغدة الرئيسة، ومتموضعة في مكان آخر من الجسم.

دَرَقِـــيَّةٌ إِضَافِيَّةٌ : غدة درقية بالإضافة إلى الغدة الرئيسة.

دَرَقِـــيَّةٌ خَلْـــف - قَصَبِيَّةٌ : غدة درقية في داخل الصـــدر، خلف عظم القص، وهي في الغالب امتداد للغدة الرئيسة.

دَرَم : ١- فقـــدان الأنســـجة القاسية في رقبة السن، لأســـباب غير الكشط. ٢- احمرار في اللثتين عقب الاستياك.

دَرَنَـــةٌ : انـــتفاخ صغير كروي الشكل يتكون داخل الأنسجة.

دِرْهَمِـــي : متشكل كالدرهم، أو القرص الدائري، ويســـتخدم هـــذا الوصـــف لوصـــف بصاق التدرن الرئوي.

دِرْيَـــاق : أي عامل يعمل على معادلة أو مواجهة عمـــل مادة سمية في الجسم سواء مادة كيماوية، أو ميكانيكـــية، أو دريـــاق عـــام ؛ مكون من خليط من المواد الكيماوية.

دُرَيْقَة : جنينياً تنشأ الدريقات من الجيوب البلعومية. وتقع تشريحياً في القسم الخلفي والوحشي من الدرقية فـــي الأعلى والأسفل. قد يزيد عددها عن أربعة، أو ينقص. والغدة الزائدة تتوضع عادة في المنصف، أو خلف المريء، أو الدرقية نفسها. وتتكون نسيجياً من الخلايـــا الرئيسة التي تحتوي على غليكوجين وتفرز هـــرمون الدريقـــات. وخلايـــا الأكتيل، ولا تحوي غليكوجين. وتظهر بعد البلوغ، ولا وظيفة لها. تفرز الدريقات هرمون واحد هو هرمون "جارات الدرق". ويعمـــل هذا الهرمون على استثبات سوي للكالسيوم والفوســـفور في الدم، وله تأثير على الثيروكلسيتونين وفيتامين "د".

دُرَيْقُــوم : ورم متأصل في غدة دريقية، أو يتكون من أنسجة تشبه أنسجة الدريقة.

دُرَيْقِي : يتعلق بالغدة الدريقية.

دَرِيــئَةٌ : ١- شاشة، منخل. ٢- سطح مستو ثابت، أو متـنقل، يـتكون من صفيحة، أو قماش، تعرض عليه الصور المتحركة. سينما.

دَرِيــئَةٌ مُــتَأَلِّقَةٌ : ســطح مستو يتشكل عليه ظل شـــيء، أو شــخص يفحــص بالــتألق. ويتكون من بلــورات مقســومة بدقة من مادة مناسبة كـ "سلفيد الــزنك". ويحضــر علـــى لــوح ويحمى بالزجاج، وتضـــيء الدريــئة في الغرفة المظلمة، عندما تمر عليها أشعة إكس.

دَرِيــئَةٌ مُشَدِّدَةُ التَأَلُّقِ : شاشة دقيقة، أو لوح من السلولويد، أو البلاستيك، يوضع بتماس مع فلم أشعة إكــس في علبة، وتكون الشاشة مغطاة على الجانبين بمــادة بلورات دقيقة كـ" فوسفات الكالسيوم" تحول الأشعة إكس إلى أشعة ضوئية. مما يؤدي إلى زيادة فعل الأشعة على المادة التصويرية.

دِسَــامٌ : ١- صمام صغير، أو بنية تشبه الصمام؛ دسـامات. ٢-سداد القارورة. ج؛ دسم ودِسمة. ٣- أي آلــة تنظم مرور السائل، أو الغاز خلال أنبوب. أي تحدد المرور في إتجاه واحد.

دِسَامَاتٌ شَرَجِيّةٌ : ثنيات نصف دائرية من الغشاء المخاطــي، الذي يجمع بين النهايات السفلى لأعمدة الشرج.

دِسَامُ الثُقْبَةِ البَيْضِيّةِ : الجزء من الجدار الأولي، الذي يغطي الثقبة البيضية في جانبه اليساري، ويعمل كصمام خلال الحياة الجنينية.

دِسَــامُ الحُفْرَةِ الزَوْرَقِيّةِ : ثنية الغشاء المخاطي التــي تحدد الجوبة الكبيرة، وتقع في الجدار العلوي للحفرة النهائية.

دِسَامٌ لِمْفِيٌّ : ثنية تشبه الصمام في بطانة الأوعية اللمفــية، تســيطر علـــى إتجاه مرور اللمف. وهذه الثنيات كثيرة في الأوعية اللمفية الكبيرة.

دِسَامُ الجَيْبِ الإِكْلِيلِي : ثنية هلالية رقيقة للبطانة الداخلية للقلب، تحمي الجزء السفلي لفتحة الجيب.

دِسَــامُ الوَرِيــدِ الأَجْوَفِ السُفْلِي : ثنية هلالية لــبطانة القلــب، تتصل بالحد الأمامي لفتحة الوريد الأجــوف. وهي واسعة في الجنين، وتوجه الدم من الوريــد الأجــوف السفلي، إلى الأذين الأيسر خلال الثقبة البيضية.

دِسَامٌ وَرِيْدِيٌّ : ثنيات غشائية هلالية للبطانة تظهر فـــي لمعــة الوريد. وهو تؤشر إلى اتجاه تيار الدم. وتحــتوي علـــى جيوب بينها وبين الجدار الرئيسي للوعـــاء. وتحدث مفردة، أو مزدوجة. وعندما تكون كفوءة، فإنها تمنع رجوع الدم في الوعاء.

دِسَامِيٌّ : يتعلق بالدسام ويشبهه.

دُسْــتُورُ الأَدْوِيَةِ : أقرباذين؛ هو الكتاب الرسمي الــذي تصدره الحكومة، أو أي هيئة تخولها الحكومة إصــداره. ويكــون له صفة القانون. ويشمل الأدوية الهامــة ومفــرداتها، بما في ذلك تعريف كل منها، ومواصــفاتها واختبارات التعرف عليها، واختبارات درجــة تفاوتها وطرق معايرتها وتحضيرها. وكذلك مقاديرها عند الاستعمال. وأول دستور طبي من هذا القبــيل صدر عام ١٥٦٤ في نورمبرغ، ألمانيا، تلاه آخــر فــي لندن، إنكلترا، أصدرته كلية الأطباء عام

١٦١٨ وثالث في أدنبرة، سكوتلندا ١٦٩٩ ورابع في دبلن إيرلندا ١٨٠٧. وصدر عام ١٨٦٤ أول دستور بريطاني للأدوية ليحل محلها. وفي الولايات المتحدة صدر أول دستور عام ١٨٣٠. وقد أصدرت منظمة الصحة العالمية دستوراً للأدوية عام ١٩٥١. وجدير بالذكر أن كتب الطب العربية في العصور الإسلامية لم تخل من سرد مواصفات بل وزراعة وقطف الأدوية المتوفرة حسب الأبجدية، أي ما يساوي دستور للأدوية في العصر الحديث.

دُسْتُورِيّ : المنسوب إلى الدستور.

دَسَرَ : دفعه في قوة، طعنه فالتق الطعنة.

دَسَمٌ : دهن، أي عضو من المواد العضوية، يعمل كبنية ومخزن للمواد الدهنية في النبات والحيوان.

دَسِمٌ : ذو الدسم.

دُشْبِذ : المادة الرابطة التي تتكون حول عظم مكسور أثناء عملية الالتئام.

دِعَامَةٌ : ١- خشبة، أو معدن يدعم بها كسر، أو شيء ليستقر. ٢- الخلية العليا التي يتشابه فيها البوغ عند الفطور الدعامية.

دَعْثٌ : ١- أصابه القشعرار وفتور وصداع، في أول المرض. ٢- إحساس غير محدد بعدم الراحة، وهو يدل على حدوث اختلال في التوازن البدني العادي.

دَغْدَغَة : إثارة سطح الجلد بلطف لإنتاج شعور يتراوح بين رد الفعل السروري كالضحك، إلى الألم والبكاء.

دَغْمُوس : ١- أخطأه، أفسده. ٢- حالة مزمنة من التسمم بالفلورات، وتحدث في بلدان معينة بشكل طبيعي في المناطق التي يوجد بها مصانع للألومينيوم، حيث تزيد نسبة الفلور في المياه للشرب عن واحد في المليون. وأحد علاماته تبقع في مينا السن، وعند زيادته يكون هناك تصلب عظام معين.

دَغَش : ١- ظلمة. ٢- حالة تغيم في الدماغ، حيث لا يكون التفكير واضحاً. وهي حالة من الوعي معيقة للعمليات الذهنية العادية.

دُفْعَة : الدفعة من المطر. قوة مفاجئة. ج؛ دفعات.

دُفْعَةُ القَلْب : الدسر الذي يصنعه انقباض عضلات القلب مقابل جدار الصدر. ومكان الدفعة الأعظم لقمة القلب، بشكل ضربة القمة، والتي تتشكل عادة من البطين الأيسر، وتقع ضمن الحيز الخامس بين الضلوع، أو إلى يمين الخط الوسط ترقوي. وتتغير صفة دفعة القمة عند توسيع، أو إزاحة القلب عن موضعه، أو تضخم أحد، أو كلا البطينين، انصباب تاموري، أو أي تضيق، أو أمراض الرئة.

دُفْعَةُ فَوْقَ القَصّ : نبضان في ثلمة فوق القص، نتيجة دفعات الأبهر والشريان السباتي العام الأيمن. ويحدث زيادة في النبضان العادي في أم الدم. تضيق برزخ الأبهر. أم الدم الخفل. وفي انثناء شريان سباتي متصلب عصيدي عند المسنين. ونادراً ما يكون النبضان نتيجة ورم في المنصف.

دُفْعَةٌ عَصَبِيَّةٌ : النشاط الذي يحدث في خيط عصبي عند عمل مؤثر في نهاية واحدة، ويصل النشاط إلى النهاية الأخرى. يمكن أن يكون أصل المؤثر في الخلية العصبية، التي يخرج منها الخيط العصبي، أو في نهاية ذلك الخيط بعيداً عن الخلية العصبية، حسب وظيفة العصب.

دَفْــق : قــذف السائل المنوي،والدفق المبتسر، هو قذف السائل المنوي في بداية العملية الجنسية.

دِفْلَــى : جــنس نــباتات برية وتزيينية من فصيلة الدفلــيات. أزهارهــا كبيرة القد، جميلة. وهي دائمة الخضــرة ، وســامة جداً. وتحتوي على غلوكوزيد أوليانددرين.

دَقَــائِقُ كِيلُوسِيَّة : كريات دقيقة قطرها حوالي ١ نانومــتر (ن م). وتــتكون من مركبات الغليسريد الثلاثــية مــع الليبوبروتيــن وإســتر الكولســترول والفوســفوليبيد. وتدخــل إلى الجملة اللمفية في نزح الأمعاء. وتحمل في المصورة إلى مخزونات الدسم، حيــث تــتحرر مــن المصــورة بواســطة إنظــوم الليبوبروتين.

دَقَّــة :١- ضــربة. ضربة متكررة كدقة القلب أو النبض.

دِقَّة : الضبط والإحكام.

دَقِــيق : ١- الرقــيق، العمــل المضبوط والمحكم الصحيح. ٢- الطحين.

دُكْــتُور : الكلمة إنكليزية الأصل، ومعناها الأصلي هــو؛ المعلــم. وتطلق على كل طبيب، أو ممارس. وتعنــي أيضاً درجة علمية تمنح من الجامعات سواء في الطب، أو العلوم الأخرى.

دَلاَلِــيّ : الــذي يعمــل فــي علم دلالات الألفاظ وتطورها.

دَلْك : تدلــيك (انظر هناك). علاج مرض، أو جرح بتأثير الحركات اليدوية المدربة. ويتضمن ذلك ضغط الجســم و غمزه وحكه. ويستعمل الدلك لتقوية الجسم، أو لإزالــة مــا به من إرهاق وألم وتورم، أو لتنبيه الــدورة الدمويــة والأمعــاء. ويوصف الدلك أيضاً لاســتعادة قدرة الجزء العاجز من الجسم. وقد يكون أيضــاً جــزءاً مهمــاً فــي علاج تصلب الشرايين، والتهاب المفاصل، والرقص السنجي، وشلل الأطفال . ويجــب أن يقوم به أخصائي مدرب تحت إشراف الطبيــب المعــالج. وهناك أنواع مختلفة من الدلك؛ يصــلح كل منها لغرض معين. وتستعمل اليدين في الدلك عادة، وأحياناً تستعمل الوسائل الصناعية، كما يحــدث فــي الحمامــات، وفي مولدات الاهتزازات الكهربائية. ويتضمن حركات منتظمة، أو ضرب، أو ضغط، أو حركات دائرية حول العظام والمفاصل.

دَلْكُ اللِّثَة : دلك اللثة بتمرير الأصابع في حركات متكررة، لتنشيط الدورة الدموية في اللثة.

دَلِــيل : ١- المرشــد.ج ؛ أدلة وأدلاء. ٢- مسبار مجوف، أو محفور.

دَمٌ : نســيج سائل، يتألف من خلايا (الكريات الحمر والبيض وعناصر خلوية) معلقة في المصورة . وهو ســائل أحمــر. ويرتــبط هذا اللون بوجود العناصر المصــورة. إذ تحتوي الكريات الحمر على صباغ ؛ هــو خضــاب الدم، يتبدل لونه حسب درجة تشبعه بالأكسجين. والدم كثيف رائحته خاصة، طعمه مالح قلــيلاً، وهــو لــزج وأشد لزوجة من الماء بخمس مــرات. كثافــته بين ١،٥٥-١،٦٥ وترتبط بحمولته للكــريات والخضــاب. تفاعله قلوي خفيف. الباهاء ثابــتة ومنتظمة بفضل مجموعة من الدرينات. والدم وســيلة نقــل أساسية في الجسم، فهو ينقل الأكسجين مــن الرئتين إلى أنسجة الجسم، كما ينقل ثاني أكسيد الكــربون مــن الأنســجة إلى الرئتين. وهو يحمل الأغذيــة مــن الجهاز الهضمي إلى الأنسجة ويحمل

منتجات الفضلات إلى الكلوتين، ويحمل السوائل من الأنسجة وإليها معاوناً بذلك على حفظ توازن الماء في الجسم. وهو كذلك يحمل الخلايا الدموية والأجسام المضادة إلى موضع العدوى، أو ينقل المواد المجلطة للدم إلى موضع التمزق في وعاء دموي، ويتولى توزيع الهرمونات المفرزة من الغدد الصماء على أعضاء الجسم التي تختص تلك الهرمونات بإحداث تأثير فيها. كما يعاون الدم في تنظيم درجة حرارة الجسم بنقله الحرارة الزائدة من داخل الجسم إلى الطبقات السطحية للجلد، حيث تتبدد الحرارة في الهواء المحيط بالجسم. وتبلغ كمية الدم عند الشخص السوي الذي يزن حوالي ٧٠ كغم حوالي خمسة لترات من الدم. وفحص الدم مهم في تشخيص كثير من الأمراض، حيث تظهر اختلافات في مكونات الدم المختلفة عند كل صورة مرضية بشكل مختلف.

دَمٌ خَفِيّ : يستخدم الاصطلاح للدلالة على وجود دم في البراز، نتيجة وجود نزيف من الجهاز الهضمي والأغشية المخاطية، بحيث أنها غير كافية في الكمية للظهور للعيان، ولكنها تظهر في المجهر.

دَمٌ كَامِلٌ : الدم الطبيعي، كما يدور في الجملة الوعائية. ويحتوي على جميع المكونات الخلوية والكيماوية العادية الموجودة في الدم.

دُمَاع : ١- مرض في العين تدمع منه. أثر الدمع في الوجه. ٢- تجمع مستمر للدمع نتيجة زيادة في الإفراز، أو انسداد القنوات الدمعية.

دِمَاغٌ : حشو القحف من أعصاب ونحوها وفيه المخ والمخيخ والنخاع المستطيل. ج؛ أدمغة. وهو الجزء المتضخم في أعلى الجهاز العصبي المركزي، ويرقد في تجويف الجمجمة. ويفصل بينه وبين العظم ثلاثة أغشية سحائية ؛ تسمى على الترتيب من الخارج إلى الداخل ؛ الأم الجافية والأم العنكبوتية والأم الحنون. وتوجد بين العنكبوتية والحنون مسافة يملؤها سائل يساعد على سلامة النسيج العصبي من الصدمات. أما المخ؛ فيتكون من فصين كبيرين، يصل أحدهما بالآخر حزمة كبيرة من الألياف العصبية تسمى؛ الجسم المندمل. ويوجد على سطح كل فص مخي طبقة من المادة السنجابية اللون ؛ تعرف بالقشرة المخية، بسطحها ميازيب عديدة تزيد من مساحتها. وتوجد بهذه القشرة المراكز العليا للحس والحركة والإدراك. وتسيطر المراكز في كل من الفصين على نشاط الأعضاء في النصف الآخر غير المماثل في الجسم. ويرقد المخيخ في مؤخر تجويف الجمجمة تحت الفصين المخيين، ويقوم المخيخ بتنظيم النشاط العضلي. ويربط بين المخ والمخيخ جزء آخر من الدماغ يسمى الجذع، ويتألف من عدة أجزاء هي من أعلى إلى أسفل؛ المخ المزدوج، والمخ الوسط، وقنطرة "فارول"، والنخاع المستطيل. ويتصل هذا الجذع من أعلى بالفصين المخيين، ومن أسفل بالنخاع الشوكي. وتوجد في الدماغ عدة تجاويف تسمى البطينات يتصل بعضها ببعض. ففي كل فص مخي بطين وحشي، وفي المخ المزدوج يوجد البطين الثالث، الذي يتصل بتجويف المخ الوسط المعروف بالقناة المخية، وهذه تتصل بالبطين من الأمام. ويتصل البطين الرابع بالقناة المركزية للنخاع الشوكي.

دِمَاغٌ انْتِهَائِي : فصي الدماغ. ذلك الجزء من الدماغ الذي يتطور كنمو مزدوج من النهاية الأمامية

للدمـــاغ الأمامي، ويحتوي على قشرة الدماغ وفصي السمع والأجسام المخططة.

دِمَــاغٌ بِدَائِي : البنية الجنينية البدائية، التي يتطور وينمو منها الدماغ الأمامي والأوسط.

دِمَــاغٌ بَصَلِي : طرف سفلي للدماغ الخلفي، وعند تطورها كاملاً، فإنها تصبح النخاع المستطيل.

دِمَــاغٌ تَالِي :الجــزء من الدماغ الخلفي، الذي يقع بين النخاع المستطيل والدماغ المتوسط، ويتكون من الجسر، منطقة السقيفة من الجسر والمخيخ.

دِمَــاغٌ شَمِّي : الجزء من مقدمة المخ، الذي يهتم بوظائف الشم، أي البصلة الشمية، السويقات، والمادة الأمامــية المــثقوبة، والمــنطقة الكمــثرية الشكل، والنويات اللوزية. ويشمل الاصطلاح أيضاً؛ الهدار، الحصين، القبو، التلفيف المقوس، والأجسام الحلمية، والــنويات المهادية الأمامية. ولكن علاقتها بالوظيفة الشمية ما زالت غير أكيدة.

دِمَــاغٌ مُتَوَسِّــط : الجزء من المخ، الذي يحتوي على السقف والسقيفة والسويقات المخية.

دِمَــاغٌ مِهَــادِي : الدمــاغ المهــادي، أو الدماغ الوســطي ؛ هــو آخــر جــزء من الدماغ الأمامي. ويــتكون مــن المهاد، وتحت المهاد، وفوق المهاد، وبعد المهاد.

دِمَاغٌ مُقَدَّم : الدماغ الأمامي.

دِمَاغٌ مُؤَخَّر : للدماغ الخلفي.

دِمَاغِيّ : يتعلق بالدماغ.

دُمَــالٌ : حالــة وجود عدد من الدمامل واستمرارها زمــناً طويلاً. والعوامل المساعدة على إزمان ونكس الدمــامل وتطورها إلى دمال هي؛ داء السكري، وفقر الــدم، والأمــراض المنهكة ؛ كالأشخاص المصابين بتثبيط مناعي، أو لديهم اضطراب في وظيفة الكريات البيضــاء. ويعــالج بنفي وجود السكري، أو أي سبب مباشر، ثم التطهير الخارجي، والمضادات الحيوية.

دَمَعَان : إفراز وسيلان الدمع.

دَمْعَــةٌ : الإفراز المائي للغدد الدمعية، الذي يُطَرِّي الملتحمة.

دَمْعِي : يتعلق بالدمع، كالغدد الدمعية وغيرها.

دُمَّــل : خمج بالعنقوديات، يصيب الجريب العميق ومــا حولــه، مؤديــاً إلــى تنخر الأجزاء المصابة. ويتظاهر بتورم صغير ذو لون أحمر قانٍ، تظهر في مركــزه بــثرة صغيرة حول جريب شعري. والدمل مؤلــم، ويزداد ألمه عندما يظهر على مناطق رقيقة اللحامــات كجلــد الأنــف، كمــا يترافق مع حرارة موضعية. أما المناطق الانتقائية لتوضع الدمل فهي ؛ المــنطقة القذالية، ومنطقة ما تحت الإبط، والإليتين. ولكنه يمكن أن يظهر في أي بقعة من الجسم. يعالج بالنظافة والمضادات الحيوية.

دُمُــوج : في علم التوليد، دخول الجزء المتقدم من الجنين في مدخل الحوض، في عملية الولادة.

دَمَوِي : يتعلق بالدم.

دَمَوِيَّات : الفرع من العلوم الطبية، الذي يهتم بالدم والأنسجة المكونة له.

دَنَــا : حمض الــ (دي أوكسي ريبونوكلئيك) (أنظر هناك) وهو وحدة الوراثة الأساسية.

دَنَاز : صنف من النوكلئاز الداخلي، مختص بحلمهة حمض الدي أوكسي ريبونوكلئيك.

دَنَــح : ١- طأطــأة رأســه وذل. ٢- تشويه في الــرأس، يتمــيز بــنمو أكبر في الجهة الأمامية من الجمجمـــة، والجهــة الأخــرى في الخلف، مما ينتج مظهــراً غير متناسق، وملتوياً نتيجة لإغلاق نصف الدرز التاجي.

دَنَــف : المرض الملازم ودنو الوفاة. ٢- حالة من المــرض الشــديد، مع سوء تغذية، وفقر دم، وفقدان الوزن وضعف عضلي ودوراني.

دَنَفِيّ : يتعلق بالدنف، أو يشبهه.

دُونُوفَانِــيَّة : اســم يدل على الحبيبوم، الزهري. ومســببه طفيلي يعيش ضمن الخلية " جسيم دونافاني ". وتــبدأ الآفة بعد حضانة ٢-٣ أسابيع، وقد تستمر إلى ستة أشهر، بحطاطة قاسية، أو عقيدة وحيدة، أو مــتعددة، تنفــتح علــى الجلد مؤدية لتقرحات. يلفت النظر فيها غياب الألم، وقد تتطور التقرحات واسعة. ويلاحــظ غــياب الضخامة العقدية. ويستمر التطور بطيئاً مؤدياً إلى تقرحات وتشوهات واسعة، قد تختلط بخمــج ثــانوي، يــؤدي لضخامة عقدية. ويشخص بالتفتــيش عــن جسيمات "دونوفاني" في لطخات من حواف التقرح. ويعالج بالمضادات الحيوية.دونوفان، شــارلز. طبيب إنكليزي في الهند، مدراس ١٨٦٣-١٩٥١.

دَنِين :١- يطن، يغمغم. ٢- ينتقل بسرعة واهتياج من مكان لآخر.

دِهْلِــيز :١- ما بين الباب والدار. ٢- حيز يؤدي إلى مدخل قناة.

دهلــيز الأُذن : تجويــف فــي الأذن الداخلية بين القنوات الهلالية والقوقعة.

دِهْلِــيزُ الأَنْــف : قســم من تجويف الأنف، يقع بالضــبط داخــل المــنخر، ويحك من الأعلى عتبة الأنف.

دِهْلِــيزُ الجِــرَابِ التُرْبِي : الجــزء من تجويف الجــراب الترْبي، الذي يقع مباشرة في داخل الفتحة الترْبــية ، ويستمر خلف الثنية المِعَدية المعثكلية، مع الجزء الرئيس للتجويف.

دِهْلِــيزُ الحَــنْجَرَة :الجــزء الأعلى من تجويف الحنجرة، الذي يقع فوق الأوتار الصوتية الكاذبة.

دِهْلِيزُ الفَمّ : الجــزء من التجويف الفمي، الذي يقع بين الشفاه والخدود من جهة، وبين الأسنان واللثة من جهة أخرى.

دهلــيز المهــبل : الحــيز المحــدود بالشفرين الصغيرين.

دِهْلِــيزِي : يتعلق بالدهليز. دهليزي إحليلي. يتعلق بالدهليز المهبلي والفتحة الإحليلية.

دُهْن : مركبات من الهيدروجين والكربون، تختلف عــن الكربوهيدرات، باحتواء جزيئها على أكسجين أقــل ممــا في الكربوهيدرات، ولهذا يكون تأكسدها أســرع مــن تأكســد الكربوهيدرات، وما تطلقه من الطاقــة أكثر مما تطلق تلك المركبات. وهي كيماوياً عــبارة عــن إسترات غليسريل بسيطة، أو مختلطة للأحمــاض العضوية من سلسلة الأحماض الدهنية. وتكــون الدهون أجساماً جامدة، أو مائعة ،وذلك في درجات الحرارة العادية. مصدرها الحيوان ؛ كزيت كــبد الحــوت، والزبدة، ودهن البقر. والنبات كزيت بــذر القطــن والكــتان والسمســم والفول السوداني والخــروع. وتســتخلص الزيوت النباتية من البذور،

بعد تنظيفها، بالعصر والكبس على البارد. فيستحصل علـى أصـنافها العالية المستخدمة للطعام. ويستخدم المتـبقى مـن الـزيوت بالتسـخين، لاستخدامه في أغـراض صناعية؛ كصناعة الصابون. ولا تقتصر أهمـية الدهـون في التغذية على كونها مصدر مهم للطاقـة وحسـب، ولكـنه أيضـاً مصـدر لبعض الفيتامينات كزيت كبد الحوت وزيت الزيتون وغيره.

دُهْنِـيّ : ١- يحـتوي على الدهن، أو لديه مخزن كبير من الدهن. ٢- مشتق من الدهن، أو له صفاته.

دُهُـون : محضـر سائل للاستعمال على الجلد من غير احتكاك. له في العادة فعل مطهر ومبرد. بعض الدهونـات محضـرة خصيصاً لغسيل العين والأذن والأنـف والحلـق. وهي في الغالب مواد كيماوية؛ كالسلفات والفينول والرصاص وحمض الساليسيليك.

دَوَاءٌ : اصـطلاح طبـي يـدل علـى جميع أنواع الأدويـة. أي كل مادة، أو مركب يستعمل في علاج المـرض، أو الاضـطراب الجسـمي، أو العقلـي. ويستعمل الطبيب الأدوية في العلاج لتخفيف عرض، أو مداواة مرض، أو لسد نقص في الجسم. وتستعمل الأدويـة أيضاً في التشخيص والوقاية من الأمراض. وقـد تكون الأدوية من أصل نباتي ، أو حيواني، أو معدنـي، كمـا قـد تكـون مركباً تركيباً تخليقياً في المختبر.

دَوَاءٌ شَامِل : دواء يشفي جميع الأمراض.

دَوَائِيّ : يتعلق بالدواء.

دُوَادٌ : وجود ديدان طفيلية في بعض أجزاء الجسم.

دُوَادٌ مَمْسُودِي : انتشار بالدودة الممسودة.

دُوَار : الشـعور بدوخة مع رؤية الأشياء المحيطة، كأنمـا تدور، أو تتصاعد وتتهابط. وعجز عن حفظ تـوازن الجسم، قد يؤدي إلى الوقوع على الأرض. ويقـترن أحـياناً بغثيان يعقبه قيء. أسبابه متنوعة؛ كمـتابعة النظر إلى عدة أشياء سريعة التحرك، مثلما يحـدث فـي الطـيران، أو السـفر بقطـار سريع، والتغيـيرات الفجائية في موضع الجسم، والنظر من علـو شـاهق إلـى الأسفل، ودوار البحر، ومختلف أنـواع التسـمم، وأمراض المخ وإصاباته، وبعض العقاقـير كالساليسـيلات، والإفراط في تعاطي بعض المكـيفات والخمور، وكثرة التدخين وبعض أمراض العين، وفقر الدم، وبعض الأمراض النفسية، ومرض معيـن يتـناول العصـب السمعي ويعرف بمرض "منيير" وأمراض الأذن الوسطى، وجهاز التوازن في القوقعة. ويتوقف العلاج على السبب.

دُوَارُ الـبَحْر :دوار يتسـبب من حركة البواخر، نتـيجة اضـطراب جهـاز التوازن بالأذن الداخلية. وأعراضـه غثـيان وقـيء ودوار وصداع، ولون شـاحب، وعـرق بارد. يمكن علاجه بتناول أدوية مضـادة للغثـيان، والاستلقاء مع خفض الرأس في مكـان حسـن الـتهوية. ويشبه أيضاً دوار الحركة، ودوار الجبل، الذي يتسبب من نقص كمية الأكسجين في الهواء.

دُوَّارَة : حـركة سريعة لمادة معينة حول محورها المركـزي. يستعمل لوصف الترتيب اللولبي للألياف العضلية لجدار القلب. فلكة المغزل.

دُوَّارَةُ الشَّـعْر : فسحات يكون الشعر فيها مرتباً بطـريقة لولبـية، أو له نهايـات حـرة موجهة إلى الداخـل، بإتجـاه مركـز. تشـاهد في السرة، وفي الصـمص.

دُوَارَةُ القَلْــب : الترتيب اللولبي للألياف السطحية لعضلات القلب، في قمة القلب.

دُوَارِي : يشبه، أو يدعي الدوار.

دَوَاعِــي الاسْــتِعْمَال : لية أسباب تبرر استعمال دواء، ضمن جرعة معينة ولوقت معين.

دَوَالِيّ : دوالي الشكل.

دَوَالِــي : مرض يصيب الأوردة في أجزاء متعددة مــن الجســم. وينــتج عن تمدد والتواء في الوريد، وضعف في جداره. وأكثر الأمكنة في الجسم ملاءمة لحدوث الدوالي هي؛ الساقان والفخذان. ويحدث هذا المــرض عــند النساء، أكثر منه عند الرجال. ومما لاشك فيه وجود استعداد خلقي ووراثي لهذا المرض نــاتج عن ضعف في جدار الوريد، وعن عدم كفاءة في الصمامات الموجودة في داخله، والتي تتحكم في ســير الــدم في الاتجاه الصحيح. ومما يساعد على حــدوث الدوالــي، كــثرة الوقوف في بعض المهن. وتســاعد كــثرة الحمل عند النساء على ازدياد حجم الدوالــي، أو انتشــارها ، نتيجة لضغط الرحم على الأوردة الرئيسة في الحوض. وحالات الدوالي سهلة التشــخيص، حيث تكون الأوردة ظاهرة تحت الجلد، وقــد تبلغ حجماً كبيراً. ويتسبب عنها آلام مزمنة في الساقين وتورم وعدم قدرة على الوقوف لمدة طويلة، وبعــد فترة من الزمن ، يشكو المريض من أكزيمة مزمــنة، أو من ظهور قرح في الساقين تسمى القرح الدوالــية، التــي تــأخذ وقتاً طويلاً للشفاء. وتعالج الدوالــي، إمــا جراحــياً، أو بواسطة حقن دواء في الأوردة يــؤدي إلــى انسدادها، أو بربطها وتخفيف الألم.

دَوَالِــيّ المَــرِيء : تمدد في المفاغرة الوريدية للــنظام البابــي، مع فروع الوريد المعوي اليساري، ولأوردة الصدر. تشاهد في فرط ضغط الدم البابي.

دَوَالِيّ الحَنْجَرَة : حالة تتميز بتوسع مزمن لأوردة الحنجرة، وخاصة لأوردة الأوتار الصوتية.

دَوَالِــيّ الشَكْل : شــكله يشبه الدوالي، أو الأوردة المتوسعة.

دَوَالِــيَّة : حالــة مرضية تتميزبوجود دوالي، كأهم أعراضها.

دُوَام : دُوار، أو أي حالــة مــن فقدان التوازن، أو العلاقة المتوازنة مع البيئة المحيطة.

دَوَائِــيّ : لــه صــفات علاجية، أو شفائية، أو له صفات الدواء.

دَوَائِــيَّات : الفرع من العلوم الطبية، الذي يختص بالأدويــة وأثــرها، وعملها وصفاتها وتأثيرها على الإنسان ، وأسباب المرض.

دَوَائِــيَّاتٌ بَــيْطَرِيَّةٌ :الفــرع مــن العلوم الطبية البــيطرية، الــذي يخــتص بالأدوية وأثرها وعملها وصفاتها وتأثيرها على الحيوان، وأسباب المرض.

دُوبَامِيــن : الاســم المــتفق علــيه لــ (٢-٣،٤ ديهيدروكســيل فينــيل أثيل أمين) وهو عقار محاكي الــودي، يعمــل كموســل عصــبي، ويفــرز من العصبونات في تحت المهاد الأمامي ولأماكن أخرى. ويمــر علــى المحاوير إلى البروز الوسطي، حيث تحــرر مــنه عوامل إلى الجملة البابية النخامية. لها أثــر، إمــا مــانع، أو مســاعد، أحــد شــوارده البرموكريبتين.

دُودَانِي : يشبه الدودة في منظره وصفاته.

دُودَةٌ : ١- شعبة من عديمات الفقار، عديدة المفاصل والجناس. والأنواع معظمها طفيلي، يعيش على المواد العضوية في الأجسام الحية من نبات وحيوان وفي الجيف. ٢- شكل دودي مثل دودة المخيخ. ج ؛ دود.

دُودَةٌ حَبْلِيَّةٌ : ديدان إسطوانية دائرية المقطع مفترقة الجنس. الذكر منها أقصر من الأنثى، يختلف طولها بين ٠٠٧ ملم للذكر و١٢٠٠ ملم للأنثى. نهايتيها دقيقتين ، تحوي الأمامية منها ؛ فم الدودة الذي يحاط أحياناً بشفاه، أو بمحفظة فمية. وتبدو الخلفية، خاصة في الذكور بشكل منحن، أو بشكل جرسي. وتشاهد فيها الفتحة الشرجية والفوهة التناسلية المذكرة. في داخلها جوف عام يحوي سائلاً تسبح فيه أجهزتها الهضمية والتناسلية وتدور فيه خلايا بالعة كبيرة. وتقسم الديدان الحبلية بالنسبة لمكان توضعها إلى؛ ١- ديدان معوية، وهي التي تعيش كهولتها في لمعة الأمعاء؛ كالأحياء المعوية وشعرية الرأس، والصفر، والملقوات، والإسطوانيات. ٢- الحبليات المعوية - النسيجية؛ وهي الديدان التي تعيش كهولتها في لمعةالأمعاء، وأجنتها في نفس الثوي، كالشعيرية الحلزونية. ٣- الحبليات النسيجية؛ وهي الديدان التي تعيش كهولتها في النسيج، كالخيطيات والحييات. تختلف سيرة الديدان الحبلية حسب أجناسها ؛ فمنها الخيطيات تستقر في النسج وتحتاج إلى ثوي عبر نوع من الحشرات تتطور يرقاتها فيها ثم تنتقل بواسطته إلى الإنسان. ومنها ما تستقر في الأمعاء وتخرج بيوضها، أو أجنتها مع البراز، بعد نضج البيوض في الوسط الخارجي، وتدخل بعده إلى الثوي عن طريق الجلد، وتحتاج لهجرة طويلة حتى تصل إلى الأمعاء، أو أن تنتقل البيوض بواسطة الماء والأغذية إلى ثويها. تعالج بالأدوية الطاردة للديدان، وهي كثيرة.

دُودَةٌ شَصِّيَّةٌ : ديدان تنتشر في المناطق المدارية وتحت المدارية. تبلغ الدودة الكهلة حوالي السنتيمتر طولاً، وتسكن الفج والصائم، وتطرح في البراز، فإذا وجدت تربة دافئة تكاملت إلى يرقة قادرة على اختراق الجلد السليم. وتذهب اليرقة إلى القلب ثم إلى الرئة. وقد يؤدي ذلك إلى التهاب رئوي مترافق بزيادة الحمضات في الدم، ثم تخترق الأسناخ صعوداً إلى الرغامى لتعود للدخول إلى الأمعاء. وتتكامل للدورة الناضجة.

دُودَةٌ فَتَّاكَةٌ : وتدعى الفتاكة الأمريكية، أو المحجنية الأمريكية. وتنتشر هذه الدودة في المناطق الاستوائية من أفريقيا وآسيا والأمريكتين، وهي تشبه الملقوات العفجية، ولكنها تتميز بأنها أصغر حجماً من الملقوات، إذ يقيس الذكر ٥-٩ ملم طولاً و٠،٣ ملم قطراً والأنثى ٩-١١ ملم و٠،٣٥ ملم قطراً. محفظتها الفمية لا تحتوي على أسنان على الحافة الأمامية، بل يوجد فيها صفائح بسيطة. جراب الجماع في الذكر أطول من الملقوة وتتحد شائكتاه بالقرب من نهايتيهما، ثم تنتهيان بكلاب واحد. ويقع رحم الأنثى قبل منتصف الدودة. تشبه بيوضها، بيوض الملقوات العفجية سوى أنها أطول قليلاً وأقل عدداً. تعيش الدودة الكهلة لفترة أقصر من الملقوات، إذ يتم التخلص منها خلال ٣-٤ سنوات.

دُودَةٌ مُدَوَّرَةٌ : هي الديدان الممسودة. وتكثر في الطفولة، ويبلغ طولها ٠،٥ - ١ سم وتظهر كما يعني اسمها كخيوط من القطن. وتوجد بينها إناث وذكور. تسكن القولون والمستقيم ويعج بها الأعور، وقد تصل إلى الشرج ، فتسبب تخرشات كبيرة. يتم

تــزاوج الديــدان فـــي الأمعاء، وتطرح بيوضها مع الــبراز، وتلوث هذه البيوض أصابع المريض نفسه، خصوصـــاً إذا كان الحك ظاهرة بارزة. وعندئذ تبلع البـيوض مــن جديــد، إما بتلويث الطعام، أو بلعق الأصابع، وتفرخ البيوض من جديد.

دُودَةٌ مَمْسُودَةٌ : أنظر دودة مدورة.

دودة مسـطحة : عضـــو فـــي شـــعبة الديـــدان المنبســطة. وهـــي ديدان مسطحة، لانضغاطها بين الظهــر والبطــن، ومتناظرة جانبياً. ليس لها جوف عــام، جهازها الهضمي بدئي في المثقوبات، ومفقود في الشريطيات، وجميع أفرادها خنثى.

دُودَةٌ مَـثْقُوبِةٌ : مــن شـــعبة الديدان المنبسطة. والديـــدان الكهلـــة طفيلـــيات داخلـــية أو خارجـــية للفقاريـــات. ومـــنها مـــا لها ثوي ثانٍ هي الحلزون. (أنظر مثقوبات) وتتكاثر لاجنسياً.

دُودِيّ : له علاقة بالدود.

دُودِيّ الشَكْل : يشبه الدودة في مظهره.

دَوْرٌ : النوبة، أو المرّة. ج: أدوار.

دَوْرُ القَـذْف : وقت قذف الدم من البطين الأيسر في أي انقباض.

دَوْرُ الحَضَـانَة : المرحلة المخفية، أو الفسحة بين وقت الخمج، وتطور أو الأعراض والتي تختلف من مرض لآخر.

دَوْرُ الكَهْرَسَاوِي : مرحلة في دورة القلب، عندما يكون الكامن على مسريين كهربائيين، متوازن جداً، بحيث يظهر المميل بواسطة مقياس جلفاني.

دَوْرُ التَقَلُّصِ اللاتَقَصُّرِي : تقلص لا يحدث فيه قصر في العضلات بتثبيت طرفيه، بحيث يقاس فقط درجة التوتر. في علم القلب، تستخدم لذلك الجزء من الــتقلص البطينـــي، الذي يحدث عند انغلاق كل من الصمامات الأذينية - بطينية والصمامات الهلالية.

دَوْرُ الارْتِخَـــاءِ اللاتَقَصُّرِي : فقد توتر عضل، بـــدون أي قصر في ألياقه العضلية. في علم القلب ؛ مـــرحلة الانقباض البطيني خلال الارتخاء البطيني. وعـــندما تكون كل من الصمامات الأذينية - البطينية والهلالية مغلقة. يتبع موجة نبض شريانية.

دَوْرُ الكُمُون :١- دور الحضانة. ٢- الوقت الذي يمر بين وضع المؤثر، والأثر الناتج.

دَوْرُ الحَجْرِ الصِحِّي : الوقت اللازم لاحتجاز، أو عزل احتكاكات مرض مُعْدي كالجدري. وهو يساوي دور الحضانة الأقصى.

دَوْرُ الـتَفَاعُل : مرحلة النقاهة بعد صدمة، التبيغ الحاصـــل خلال ثوان بعد انسداد الدوران في طرف لمدة دقائق، نتيجة تجمع مواد موسعة

دَوْرُ الحَــرَان : المـــرحلة التي تتبع أقصى نشاط لعضل، أو عصب، عندما لايكون هناك إمكانية للرد على مؤثر آخر. وهو دور الحران المطلق.

دَوَرَانٌ : الطواف حول الشيء. دوران الدم ؛ تسلله في العروق.

دَوَرَانٌ إِكْلِيلِيّ:سريان الدم خلال الأوعية التاجية للقلب.

دَوَرَانٌ بَابِـــيّ : مـــرور الدم من الجهاز الهضمي والطحال، خلال الوريد البابي وفروعه إلى الكبد.

دَوَرَانٌ بَرّانِـــيّ : سريان الدم خارج الجسم خلال ماكنة قلب - رئة "، أو كلوة اصطناعية إلخ.

دَوَرَانٌ جَنِينِيّ : سريان الدم من الجنين إلى مشيمة الأم وعودته إلى الجنين.

دَوَرَانٌ رَئِيف : دوران معوض، يتطور من خلال توسيع قنوات ثانوية، نتيجة انسداد في الوعاء الأساسي.

دَوَرَانٌ رِئَوِيّ : الدورة الدموية الصغرى ؛ من القلب إلى الرئتين وبالعكس.

دَوَرَانٌ سُرِّيّ :الدورة الدموية بين الجنين والمشيمة.

دَوَرَانٌ مُتَصَالِب : تخلل أجزاء من جسم حيوان، بوصل أوعيته الدموية، بالدورة الدموية لحيوان آخر.

دَوَرَانٌ مَشِيمِيّ : دوران دم الأم خلال جيوب المشيمة، ودم الجنين عبر الدوران الجنيني.

دَوَرَانٌ مِعَوِيّ : إفراز أملاح الصفراء الممتصة من الأمعاء والمحمولة إلى الكبد، وتفرز مرة أخرى إلى الأمعاء، حيث تمتص ثانية، بإفرازها مع العصارة الصفراوية.

دَوَرَانٌ صَغِير : دوران الدم خلال الرئتين للأكسدة وإزالة ثاني أكسيد الكربون.

دَوَرَانٌ لِمْفِيّ : مرور اللمف خلال الأوعية اللمفية والغدد والقنوات.

دَوَرَانٌ مَجْمُوعِيّ : الدوران الكبير. دوران الدم في الجسم جميعه، ما عدا الرئتين.

دَوَرَانِيّ : يتعلق بالدوران، أو نسبة إليه.

دَوْرَةٌ : مجموعة كاملة من الأحداث، التي تتكرر بين حين وآخر.

دَوْرَةٌ جِنْسِيَّة : في الحيوانات، ذلك الجزء من الدورة التناسلية، حيث توجد الأشكال الجنسية، من أجل حصول التناسل.

دَوْرَةٌ قَلْبِيَّة : التغييرات التي تحدث في القلب أثناء كل ضربة. وتتكون من الانقباض الأذيني، والارتخاء. والانقباض والارتخاء البطيني. ويمكن تقسيمها إلى أحداث ميكانيكية (تغييرات ضغط) وأحداث كهربائية (تغييرات تخطيط القلب).ويتغير طول الدورة عكسياً مع نسبة ضربات القلب.

دَوْرَةُ الحَيْض : اصطلاح يستعمل لوصف التغييرات الدورية التي تحصل في الأعضاء التناسلية الأنثوية.

دَوْرَةُ الحَيَاة : في مفصلية الأرجل ؛ مجموعة المراحل من أي مرحلة في جيل معين إلى نفس المرحلة في جيل آخر.

دَوْرَةُ حَمْضِ السِتْرِيك : دورة التفاعلات، حيث تتحول المنتجات الوسطية لاستقلاب الكربوهيدرات والدهن والأحماض الأمينية، إلى ثاني أكسيد الكربون وماء في المتقدرة.

دورة الحمض الثلاثي الكربوكسيل : دورة حمض الستريك. (أنظر هناك).

دَوْرَةُ لاإِبَاضِيَّة : دورة جنسية بدون إفراز بويضة.

دَوْرَق : إناء يوضع فيه الشراب، الجرة ذات العروتين. ج؛ دوارق.

دَوْرَوِيّ : له صفات الدورة. تصف مجموعة من الأعراض، تحصل في دورات معينة، كالإنفلونزا.

دَوْرَوِيَّةُ المِزَاج : جنون دوري، كجنون الهوس والاكتئاب من النوع الخفيف.

دَوْرِيّ : يتصف بالدورية.

دُوْنَ : ١- ظرف مكان منصوب، له معان مختلفة بالنسبة إلى ما يضاف إليه.٢- الخسيس والحقير، تحت، أقل من العادة.

دُونَ السَّرِيْرِي : ١- مرض دون السريري؛ أي مرض تكون صفاته المرضية موجودة، أو تتطور. ولكن لا يوجد له أعراض سريرية أبداً، أو أنه لا توجد أي أعراض سريرية تعطي أي دليل على طبيعة المرض، وخاصة في المراحل الأولى للمرض، حيث يمكن أن تتطور الأعراض لاحقاً. ٢- عدوى دون السريرية؛ هي العدوى التي لا تنتج تغييرات مرضية مادية، ولكنها موجودة وربما تتكاثر داخل الجسم، أو عدوى تنتج تغييرات مرضية طفيفة، لا تنعكس على الصورة السريرية.

دُونَ السَّوِيّ :١- أقل من العادي. ٢- يستخدم الاصطلاح لتعريف التصرف اللامسؤول لعملية الانتحار.

دُونَ الشُّعُور : الجزء من العقل، الذي يحتوي على العمليات النفسية غير الموجودة في الشعور في أي لحظة معينة، ولكنها متوفرة في العقل الباطن.

دُونَ المُمِيْت : حركة من الدواء، أو السم، أو الأشعة، لا تكفي لإحداث الموت.

دُوَيْبَة : حشرات طفيلية وديدان وقوارض.

دُوَيْبِي : يتعلق بالدويبات.

دُوَيْرَة : دائرة صغيرة، في التشريح؛ الجزء من الجسم الهدبي الواقع فوق العضلة الهدبية.

دُوَيْرِي : يتعلق بالدويرة.

دِيَال : عملية فصل المواد البلورية الذائبة من الغروانيات في مزيج بواسطة مديال.

دِيَال حَالِي : ديال خلال غشاء حي.

دِيَال دَمَوِي : عملية فصل البلوريات من الغروانيات في الدم بواسطة مديال؛ كالكلوة الصناعية.

دِيَال صِنَاعِي : ديال يستعمل فيه الصفاق كغشاء ديالي. ويدخل السائل الديالي من خلال قسطرة إلى التجويف الصفاقي، حيث يبقى لمدة ساعة، ثم يجري نزحه. وتعاود هذه الدورة كل ساعة، حتى يصبح كيمياء الدم مُرضياً.

دِيَال كَهْرَبَائِي : ديلزة معجلة للشوارد من مزيج مع غروانيات، وذلك بإحلال مساري كهربائية، خارج المحلول. ويجري جذب الشوارد خلال الغشاء إلى المصعد والمهبط.

دِيْدَانٌ مُدَوَّرَة : ديدان ممسودة. (انظر هناك)

دِيْدَانٌ مُسَطَّحَة : انظر دودة مسطحة.

دِيْنَمِي : نشيط، يستعمل القوة في نشاطه. عكس ساكن.

دِيْنَمِيَّات فرع الفيزياء، الذي يبحث في القوة والحركة.

دِيْنَمِيَّات دَمَوِيَّة : العلم الذي يتعلق بحركة الدم والقوى المؤثرة في الدوران.

دِيْنَمِيَّات قَلْبِيَّة : العلم، أو فرع الطب، الذي يتعامل مع عمل والقوة المتأصلة في عمل القلب.

دِيْنَمِيَّات هَوَائِيَّة : دراسة الغازات أثناء الحركة، وخاصة الهواء. وكذلك يستعمل لدراسة الأجسام في الهواء المتحرك.

دِيْنَمِيَّات حَيَاتِيَّة :الدينميات التي تهتم بالقوة والحركة المتأصلة في الجسم الحي.

ذُآب : أي مرض جلدي مزمن متقدم، وهو من أمراض النسيج الضام والمرن.

ذُآب حمامي: مرض مجهول السبب. ويفترض أن من أسبابه ؛ الحمات الراحة، أو ارتكاس بثور خمجية في العضوية، أو تأثير بعض الأدوية. ويرجح حديثاً أن السبب مناعي ذاتي، مع تأهب وراثي. يقسم إلى شكلين ؛ الذآب الحمامي القرصي ؛ ويتظاهر ببقع حمامية على الوجه، الوجنتين وظهر الأنف والشفتين والأذن وظهر اليدين. وتكون البقع وردية اللون وحمراء مرتشحة قليلاً، ومستديرة عادة. ويظهر عليها مع تقدم المرض؛ ضمور ووسوف ،وتحاط بالتوسعات الوعائية. وقد تأخذ شكل الفراشة على ظهر الأنف والوجنتين، وسيرها مزمن، وهي تميل نحو النكس. والذآب الحمامي الجهازي؛ ويمكن أن يصيب أي جهاز، واكثر ما يصيب الأجهزة الداخلية؛ الكلوتان والعضلة القلبية. أما العلامات الجلدية، فتتصف ببقع حمامية على الراحتين والأخمصين وجانبي الأصابع والوجه. وتتصف مخبرياً بنقص الكريات الحمر والبيض والصفيحات وزيادة سرعة التثفل، وكشف العامل المضاد للنوى. يقوم العلاج على إعطاء الستيروئيدات داخلياً وخارجياً حسب الحاجة.

ذُآب سُلّي : آفات جلدية ثؤلولية، نتيجة العدوى الخارجية بجراثيم السل. وتصيب كافة الأعمار، وأكثر توضعاتها على الوجه والأطراف والأغشية المخاطية. وتتظاهر باندفاعات درنية تتراوح أحجامها من حجم رأس الدبوس، وحتى حبة العدس. وألوان الدرنات سنجابي مائل إلى الحمرة، ويمكن أن تغطيها قشرة، وتترك الدرنة بعد زوالها ندبة.

ذُآب شائع : نوع حبيبومي من سل الجلد. وهو أكثر أمراض سل الجلد شيوعاً، يتظاهر بلويحة ذات سطح منبسط ومرتفع قليلاً عن سطح الجلد. مكونة من عقيدات حمراء، بنية، أو مصفرة، قوامها رخو يخترقها الدبوس بسهولة. تجتمع بشكل زمر بجانب بعضها البعض. وتبدي لوناً أسمر أشهب كلون حبة التفاح إذا ما ضغطت بصفيحة زجاجية. وتأخذ تلك العقيدات سيراً نابذاً، وذلك بسبب ازديادها نمواً وتوسعاً بالرغم من الشفاء البطيء، الذي يطرأ على أحد جوانبها. ويتوضع الذآب السابق في الأماكن المكشوفة من الجسم. وتنجم هذه الآفة، إما عن تلقيح الجلد بعصية السل خارجياً، أو عن طريق انتشار العصيد عن طريق الدم، أو اللمف.

ذُآب شرثي : نوع من الذآب الحمامي من نوع "هتشنسن"، عند المرضى ذوي الدوران السيء، ويتوضع على الأنف والأذن واليدين، أو القدمين.

ذُآب منتثر : ذآب شائع، يتظاهر بعقيدات متعددة ومنفصلة، تتوضع على الأجفان والشفة العليا والوجنتين.

ذُآباني : يشبه الذآب.

ذَات : النفس.

ذَات الجنب : التهاب الجنبة. أي غلاف الرئة نتيجة تهيج ميكانيكي، أو كيميائي، وفي الغالب نتيجة خمج بشكل ثانوي لمرض في الرئتين، أو جدار الصدر. والجنبة تتكون من غشاء له طبقتان؛ إحداهما تكسو سطح الرئة، والأخرى تبطن داخل القفص الصدري. وبينهما طبقة دقيقة من سائل مصلي، ووظيفة هذا الغشاء؛ تسهيل حركة الرئة في عمليتي

الشهيق والزفير بفضل ملوسة طيتيه وزلاجة السائل الفاصل بينهما. والتهاب الغشاء يبدله من ملوسته خشونة ومن زلاجة سائله لزوجة، فتحتك الطيتان، ويتلاصقان كلما تحركت الرئة. وينجم عن ذلك وخزة الألم المقترنة بهذا المرض. والمرض على نوعين؛ أحدهما جاف، وهو الذي يتميز بوخز الألم المشار إليه. والأخر رطب، وتقل فيه هذه الوخزة، بسبب امتلاء التجويف الفاصل بين الطيتين بمقدار كبير من السوائل الارتشاحية التي قد تتقيح، أو تتلاحم، والتي تضغط على الرئة والقلب، فتعوق عملهما. ويشعر المريض بضيق شديد، وتسبب ازرقاق لونه. وقد يتسبب المرض من زلات البرد الجاف. وقد يكون من مظاهر التدرن الرئوي، أو مضاعفات الالتهاب الرئوي، أو التهاب الكلي. ويجب فحص المريض بالأشعة، وفحص البصاق للتأكد من عدم وجود التدرن.

ذات الجنب والرئة : التهاب رئوي فصي حاد.

ذات الجنب الإنصبابية : التهاب الجنبة، حيث تطور الالتهاب إلى انصباب والوزن النوعي للسائل هو (١،١٨- ١،٢٠). ويتخثر عند سكونه، نتيجة احتوائه على كمية كبيرة من الليفين. ويظهر فحص الخلايا؛ رجحان الخلايا اللمفية. ومعظم الحالات تعود إلى وجود التدرن. ويمكن أن تحدث خلال المرحلة الثانية والحساسة للتدرن الرئوي، قبل أن تصبح الآفة الرئوية معروفة، أو في مرحلة متأخرة عند إمكانية تشخيص المرض. كما يمكن وجود إنصباب مصلي ليفي في المرحلة المبكرة لذات الجنب، الذي يصبح فيما بعد متقيحاً، كما في ذات الرئة.

ذات الجنب بين الفصية : التهاب ذات الجنبة بين الفصوص.

ذات الجنب الجافة : ذات الجنب، بدون انصباب. ويمكن أن تكون محدودة، ناتجة عن رضح. ولكنها في العادة ثانوية لمرض في الرئة كالدمل، وتوسع القصبات واحتشاء، أو ورم، وخاصة ذات الرئة. ويشكل السل سبب عام. وقد تكون ذات الجنب الجافة؛ الإشارة الأولى لوجود آفة سلية في الرئة.

ذات الجنب الرطبة : ذات الجنب، مع وجود انصباب. أنظر ذات الجنب.

ذات الجنب الحجابية : التهاب الجنبة، التي تغطي الحجاب، وتتظاهر بألم شديد في منطقة الشرسوف والمراق من البطن، وبألم راجع من خلال العصب الحجابي إلى الكتف. ويكون الاحتكاك الجنب مقبولاً.

ذات الجنب الفيبرينية : ذات الجنب الجافة.

ذات الجنب القيحية : دبيلة. (أنظر هناك). حالة في الغالب ثانوية لالتهاب رئوي، خاصة ذات الرئة، وذات الرئة والقصبات. وفي حالات أخرى توسع القصبات، خراج، أو تنخر الرئة والسحاف، وذات النقي في ضلع، أو خراج تحت الحجاب. وقد تكون الدبيلة متوضعة ومحوصلة بالتصاقات عازلة بقية التجويف الجنبي. ويحدث هذا عادة بين الرئة والحجاب، أو المنصف.وتتميز الدبيلة المحوصلة بخمج المكورات الرئوية، وهو نتيجة ذات الرئة الفصية. ويكون التقيح سميك مصفر. ويمكن أن تكون الدبيلة العامة غير محددة بالإلتصاقات وكتل

مســاحة الجنــبة الكلية. وتوجد مع خمج المكورات السـبحية وتـرفق ذات الـرئة والقصـبات لأسباب مختلفة، ويكون القيح خفيفاً ومخضراً.

ذات الجنــب المتكيســة : ذات الجنب القيحية. (انظر هناك).

ذات الجنــب المصلية : ذات الجنب الانصبابية. (انظر هناك).

ذات الجنــب المصلية الفيبرينية : ذات الجنب الانصبابية. (انظر هناك).

ذات الرأسين : عضلة لها رأسين في العضد تنشأ من رأسين ؛ رأس طويل وقصير من اللوح، وتنغرز بـرباط وحيد في بروز علي عظم الكعبرة. وهو أحد رافعات الساعد المهمة، ويثني الكوع. وهناك عضلة أخــرى هـي ذات الرأســين الفخذية، التي تنشأ من بروز إسك الشظية.

ذات الــرئة : الـتهاب في المادة الإسفنجية للرئة. أسـبابه كثـيرة مـنها جرثومـي ومنها حمي. مدة حضـانته قصــيرة ى تـتعدى ثلاثة أيام في النوع الجرثومي، وقد تبلغ عشرين يوماً في النوع الحمي. أهمـك أعــراض المرض؛ إرتفاع مفاجئ في درجة الحــرارة مــع قشعريرة، أو برودة. ويصبح التنفس سـريعاً غـير عمـيق، وتنفرج فيه طاقتا الأنف مع الشهيق لإدخال أكبر كمية من الهواء ، ثم يظهر علىا شفتي المرض وأظافره زرقة لعدم طفاية الأكسجين. ويصـــاحب هــذه الأعــراض ؛ ألم في الجنب عند الشــهيق يــزيد في سطحية التنفس، وينشأ عم امتداد الالــتهاب إلى الجنبة. ويصاب المريض بسعال جاف فـي الـبداية ثم بصاق مدمم.وتستمر هذه الأعراض حـتى تهبط الحرارة في اليوم السادس، يعقبه شعور المــريض بالــراحة، ويليــن البصاق، وتبدأ النقاهة. وهـناك نـوع مـن الالـتهاب الرئوي عبارة عن مضــاعفة لأمــراض أخرى ؛ كالحصبة، أو السعال الديكي، أو الإنفلونزا. وتنتقل العدوى بواسطة الرذاذ المـتطاير من أنف المريض وفمه عند السعال، ومن الأدوات الملوثة ببصاقه.

ذات الــرئة القمــية : التهاب الرئة، حيث يكون التصلد محدود في الفص العلوي لرئة واحدة. ويمكن ان تظهر الحرارة المرتفعة والأعراض الدماغية.

ذات الرئة الاستنشاقية : ذات الــرئة والقصبات الحادة. تتسبب من استنشاق مواد مخمجة إلى الرئة. ويمكــن أن يكون ذلك عرضاً، أو نتيجة التخدير، أو الغيبوبة. ويمكن أن تكون المادة الخمجة، أجزاء من الطعــام، أو مــواد عفــنة مــن أورام متقرحة في المجــاري التنفسية العليا، أو تستنشق من آفات قيحية فــي أجــزاء أخرى من الرئة، ويكون هناك التهاب قصـبات منتشــر. وذات الرئة والقصبات يمكن أن تتطور إلى خراج، تنخر، أو دبيلة.

ذات الرئة اللانمطية : اصطلاح يشمل مجموعة من الحالات الخفيفة نسبياً. سببها غير جرثومي، لها بدايــة غادرة مع توعك، وإرتجاف، وصداع، وآلام عضــلية، يتـبعها حمى معتدلة، وسعال متهيج. وقد تــبرز العلامــات الجســدية بدون أعراض شديدة. الأشــعة تظهــر تــبقع منتشر، خاصة عند القاعدة. ونادراً ما يكون المرض قاتلاً، أو لمضاعفات. وهو مــترافق غالباً بارتفاع المضادات المصلية للمفطورة الرئوية، التي تشكل العضوي الأكثر تسبباً للمرض.

ذَات الرئة المركزية : التهاب الرئة، حيث تكون الآفــات عميقة الجلوس، والأعراض الجسدية غائبة، أو ضعيفة، حتى يمتد المرض إلى الأطراف.

ذَات الـــرئة المـــزدوجة : ذات الـــرئة الفصية العادة، تصيب كلا الرئتين.

ذَات الـــرئة الاستلقائية : أحد أشكال ذات الرئة الضعيفة. تحدث عند الاحتقان السلبي للقواعد الخلفية للرئتين، في المرضى الملازمين للفراش، ذوي القلب الضعيف.

ذَات الرئة الشحمية : آفة مزمنة تكاثرية، تتسبب عن دخول حبيبات زيتية إلى الأسناخ. ويمكن أن تلي اســتعمال نقــاط زيتــية للأنف، أو الإطعام القسري للحليــب، أو استنشــاق مــياه ملوثــة بالزيت، أثناء السباحة.

ذَات الـــرئة الفصـــية : ذات الرئة الحادة. وهو الــنوع التقليدي لذات الرئة، حيث يتخذ التصلد شكل جــاف مــن التهاب الرئة فصي الانتشار. وهو خمج خــاص حــاد، يتســبب من مكورات رئوية مفوعة. وتوصــف إمراضــياً أربعة مراحل؛ ١- الإحتقان، حيث تصبح الأوعية الدموية محتقنة وتظهر نضحة مــن مصــل فبرينــي في الأسناخ وتزداد كميتها. ٢- التكبد الأحمر ؛ حيث تصبح الرئة قاسية، وتمتلئ الأســناخ بخــثرة ليفية تحتوي على جسيمات دموية حمــراء. ٣- التكبد الرمادي؛ حيث تنسد الشعيرات بتأثــير ضــغط النضــح، وتمتلــئ الأسناخ بخلايا مفصصــة الـــنوى، وخلايــا حمــر متلاشــية. ٤- وأخــيراً التحلل، حيث يتم تسييل وامتصاص النضــح مــن خــلال عمل الإنظيمات داخل الخلية. وتترمم الخلية إلى الأصل العادي. هذه المراحل هي نتــيجة الدراســات بعد الوفاة لحالات مميتة، وليست موجــودة في جميع الحالات بالضرورة. وهناك عدة درجات من الشدة، سواء إمراضياً، أو سريرياً (أنظر ذات الجنب).

ذَات الـــرئة الفُصَيْصــيّة : الالــتهاب الرئوي الشــعبي، حيــث يــأخذ التصــلد شكل انتشار بُقَعي فُصَيْصي. يبدأ المرض بالإنتشار من الشُعب الهوائية إلــى شُــعيبات الفُصيصــات إلى الأكياس والأسناخ المتصــلة بها، وهكذا إلى الأسناخ المجاورة والنسيج الخلالي بين الأسناخ. وتبقى بين قطع التصلد مناطق وهط، ورم، نُفاخ بدرجات متفاوتة. ويحتوي النضح علــى خلايــا ظهاريــة متوسفة، وأعداد كبيرة من الجســيمات الدمويــة البيضــاء، وقلــيل من الخلايا الحمراء، وقليل من الليفين إن وجد. وبالرغم من أن خمج مكورات رئوية نقي يمكن أن يسبب ذات الرئة الفُصيصــية عــند الرضــع، فإن الخمج عادة يكون مخلوطــاً نتــيجة وجود كائنات دقيقة، تكون مجتمعة بالــرغم مــن سيادة أحدها. ومن الكائنات المنتشرة؛ الكــريات الرئوية من النوع قليل التفوع، والكريات المسبحية، والعنقودية، والمستدمية النزلية. ولكن أحياناً يكــون هناك كائنات كالتيفوئيد والطاعون والدفتيريا، وكائــنات خمجــة أخــرى. والمرض عند الأطفال مضــاعفة للحصــبة والســعال الديكي. وفي جميع الأعمــار مضــاعفة للإنفلونزا. وفي المسنين فإنها يمكــن أن تكــون نهايــة التهاب القصبات المزمن، خاصــة عــندما يكــون مترافقاً مع أمراض أخرى مضــعفة؛ كمــرض الكلى المزمن، والتنكس القلبي الوعائــي، والأمراض العصبية الكزمنة، والسكري..

إلخ. ويكون البدء سريرياً تدريجياً أكثر من الالتهاب الفصي، والحرارة أكثر تردداً.ويبكر قصر النفس والزراق، وتكون أكثر وضوحاً .ويقاس المسار بالأسابيع وليس بالأيام، وتكون النقاهة بطيئة، ويكون التليف مع توسع القصبات نتيجة عادية.

ذات الرئة بالمكورات الرئوية : التهاب شعب البدني. التهاب رئوي يحدث عند الأطفال أقل من السنتين، نتيجة عدوى بالمكورات الرئوية النقية. وهي تشبه في مسارها وإمراضها؛ ذات الرئة الفصية، وتعم الأعراض الدماغية والحمى المرتفعة.

ذات الرئة الثانوية : ذات الرئة التي تحدث في سياق خمج، كالتيفوئيد والطاعون والدفتيريا والتولاريميا.. الخ.

ذات الرئة بالعنقديات : ذات الرئة بخمج المكورات السبحية.

ذات الرئة القيحية : ذات الرئة والقصبات المعفن، الذي يتحول إلى التقيح وتكوين خراج، خاصة بعد استنشاق مادة خمجة. ويمكن في حالات أخرى أن يكون نتيجة المكورات العنقودية، والعقديات السبحية بيتا حالة الدم، أو حالّة الدم النَزلية، التي تدخل إلى الرئة.

ذات الرئة النهائية : ذات الرئة التي تحدث كخمج نهائي، خاصة عند المسنين والمرضى المستضعفين. وهي من النوع الواهن.

ذات الرئة الحموية : التهاب الرئة، الذي يحصل في سياق أمراض حمية، ومن ضمنها الأمراض التالية؛ الحميات الغُدّيّة، والحماق، والحمى المضخمة للخلايا، وكثرة الوحيدات الخمجي، والنزلة "أ" و "ب"، والحصبة، والنزلة غير المباشرة، والحمات المخلوية التنفسية. ويعتمد امتداد وشدة التورط الرئوي على نوع الحمة، وعمر المريض، وشدة الخمج البدني. ومعظم الحمات المذكورة، لا تصيب الرئة بدئياً، أو خصوصياً، ولكنها امتداد من الجهاز التنفسي العلوي، ثم تحصل أخماج جرثومية أخرى تعقد الصورة السريرية.

ذَاتـي : يصف العادي لـ أو يحدث طبيعياً في جزء، أو يكون عادياً موجوداً في أنسجة الجسم وسوائله.

ذَاتـي التغذي : قادر على تغذية نفسه. ويستخدم الاصطلاح في الجراثيم الرمّامة، التي تأخذ طاقتها من النيتروجين غير الطبيعي والأملاح وثاني أكسيد كربون الهواء، تماماً كالنباتات.

ذَاتـي المناعة : يصف تفاعل مناعي يتطور كرد على مستضدات من أنسجة الشيء ذاته.

ذَاكِـرَة : القدرة على تذكر تجارب سابقة، أو علم اكتسب في تجارب سابقة. وهي تتوقف على قدرة الدماغ على تسجيل الانطباعات والصور والإحساسات التي تستقبلها أعضاء الحس. وتقسم في العادة إلى جزأين ؛ الذاكرة قصيرة المدى؛ وهي ذات قدرة محدودة. والذاكرة طويلة المدى، حيث تنتقل انتقائياً بعض المواد من الذاكرة قصيرة المدى إليها. وقد يستوعب الإنسان من أنواع معينة من الانطباعات أكثر مما يستوعبه من غيرها. كالقدرة على تذكر الصور، والموسيقى، أو الأرقام. وتقوى الذاكرة بالتكرار، ومداومة الاستعمال.

ذَاكري : نظـــام تعليمي لتدريب الذاكرة، حيث يمكن تطوير الخاصية ومساعدتها.

ذَانِــبَة : هي الطور النهائي في تطور المثقوبات. وتخــرج من جسم الريدية عن طريق فوهة الوضع، ثـم تسير إلى النسيج الحلزون، وتجتزه إلى الماء. والذانــبة مثقوبة صغيرة ابتدائية، لها ذنب تتحرك به فــي المـــاء، يختلف شكله حسب الأجناس ؛ فإما أن يكــون متشــعب النهاية، كما في المنشقات، أو نحيل كمـــا فـــي بقــية الأنواع. ويشاهد للذانبة محجمان؛ أحدهمـــا فمــي والآخر بطني. تبقى الذانبة حية في المـــاء لمــدة ٤٨ ســاعة، تخترق أثنائها جلد ثويها المقـــرر، أن كانت من المنشقات، أو تدخل ثوياً عبر آخـــر، فتنفذ ذنبها ضمنه، وتحيط نفسها بغشاء مقاوم وتتكيس وتسمى عندئذ خالفة الذانبة المتكيسة، أو أن تتوضـــع علـــى النـــباتات وتتكــيس عليها كما في المـــتورقة. فـــإذا الـــتهم الثوي المقرر النباتات، أو لحـــيوانات المائية، التي تحوي على خلائف الذوانب المتكيسة، فإنها تنتشر في أمعائه وتعيش فيها، أو تنفذ مـــن جدارهـــا مـــتجهة إلـــى المنطقة المقررة لها. وتستغرق هذه الدورة ثلاثة أسابيع.

ذَاهِلٌ : يتعلق بالذهول، أي النسيان والغيبوبة.

ذَائِبَة : المادة التي تذوب في سائل لتكون محلولاً.

ذَائِقَة : صفة، أو حس، أو عملية الذوق.

ذُبَابٌ : اسم جمع مفرده ذبابة. يطلق على كثير من الحشـــرات ثنائية الأجنحة، ولكنها تعني بشكل خاص الذبابـــة المنزلـــية. والذباب ينقل الأمراض، وبعضه يـــتطفل على الحشرات الضارة. وتضم هذه الأسرة ثلاثـــة أجـــناس هامـــة؛ هـــي الذبـــاب، وحاد القم، واللواسن. وهي من رتبة الحشرات.

ذُبَـــابُ تَسِي تَسِي : اسم لذبابة من أسرة الذباب مـــن اللواســـن حجمـــه أكـــبر قليلاً من حجم الذبابة المنزلية. يوجد في غرب أفريقيا ووسطها، حيث تنقل أنـــواع معيـــن من مرض النوم للإنسان، وأمراضاً أخـــرى للحيوانات البرية والمستأنسة. وتتغذى بالدم، ولفمهـــا أجزاء ثاقبة ماصة. وتفضل الأماكن الرطبة الظليلة على مقربة من مجاري المياه. والذبابة التامة الـــنمو يضـــرب لونها إلى السواد، وتنجذب إليه،ولذا ينصـــح بـــارتداء ملابس بيضاء ناصعة في الأماكن الموبـــوءة. وهـــي حشرات ولودة، تضع الأنثى كل عشـــرة أيـــام قاتبة واحدة تحت الأشجار بالقرب من الأنهار، ويقدر ما تضعه أثناء حياتها بعشرين قاتبة. وتنســلخ القاتبة ثلاث مرات خلال ٩-١٢ يوماً، ثم تطمـــر نفسها في الدور الأخير داخل التراب، حيث تـــتحول إلى فيلجة سوداء، تتشكل في داخلها الحشرة لتخرج منها بعد ٢١-٦٠ يوماً حسب الأنواع. وتلدغ الحشـــرة الإنسان، فتمتص كل مرة ما يعادل ضعف وزنها، فتصبح بعد امتلائها بطيئة الطيران وقد تسقط على الأرض، وتفتش الحشرة على الأماكن المظلمة، لتهضـــم فيه غذائها، وتنقل للإنسان؛ عامل داء النوم الأفريقي.

ذُبَابَـــة : أشـــهر أنـــواع جـــنس الذبابة هي الذبابة المنزلـــية. وهـــي حشرة رمادية، يقيس الذكر ٦ ملم والأنثى ٧ ملم. ويرتكز على أطرافها أشعار غليظة، كمـــا تنتهي بمخلبين يستندان على قطعتين غشائيتين: لها دور هام في نقل العوامل المرضية. تضع الأنثى بيوضـــها مـــتجمع (٥٠-١٠٠ بيضـــة) على المواد العضوية المتفسخة وأكوام الزبالة، وتفقس بعد٦-١٠ ســـاعات، وتخرج منها قاتبات دودية تتغذى بالمواد

العضوية الموجودة بجوارها. ويمتد هذا الدور ٧-١٠ أيام ، تنسلخ القاتبة خلالها مرتين. وعندما تصل إلى الطور الثالث، تطمر نفسها في التراب وتتحول إلى فيلجة بيضوية بنية اللون، تخرج منها بعد ثلاثة أيام حشرة كهلة يمكنها الحياة لمدة شهر واحد . وينقل الذباب بأطرافه وشعراته، كثيراً من العوامل المرضية ؛ كالعصيات التيفية وحمات الهيضة، والعصيات الزحارية. فيلعب دوراً هاماً في انتشار الأمراض الخمجية، أو الوبائية كما ينقل الجراثيم المقيحة، وأكياس المتحولات وبيوض بعض الديدان، وتسبب لوائيه بعض أنواع النغف.

ذُبَابَة اللُّحَيمَة : جنس الحشرات من أسرة الجميلات. أشهر أنواعه القرم اللحمي والقرم الباصوري والقرم القاتم الذنب. ويمتاز هذا الذباب بكبر حجمها البالغ ١٠-١٤ ملم طولاً، وبلونه الرمادي وبطنه المطلى برسوم منتظمة، قد تكون كرقعة الشطرنج. وينتشر هذا الذباب في جميع أنحاء العالم، حيث يتغذى من المواد البرازية واللحوم المتفسخة، أو المطبوخة، أو النيئة. وتضع أنثاها أثناء تغذيتها ٤٠-٨٠ قاتبة من الطور الأول، لا تلبث أن تدخل المواد العضوية، أو مخاط الجسم السليم، أو المجروح، مسببة داء النغف الحموي، أو الجرحي، أو الأذني، أو العيني. وتنسلخ مرتين وتتحول إلى فيلجة، ثم حشرة.

ذُبَاخ : ١- إحساس خانق، أو ضاغط، وتوعك وألم. ٢- مرض يؤدي إلى هجمات تشنجية اختناقية. ويستخدم الاصطلاح بالترافق مع أمراض الحلق.

ذُبَاخ خُنَاقي : تقرح الحلق بفعل عصيات الدفتيريا.

ذُبَاخ غشائي كاذب : ذباح "فنسنت". خمج اللوزتين، مترافق مع تقرح وتكوين غشاء . يحصل في المدارس والمؤسسات العامة. تسببه العصية المغزلية.

ذُبَاخ قلاعي : خمج في الحلق، ناتج عن تقرح متعدد للغشاء المخاطي، لسبب غير معروف سابقاً.

ذُبَاخ "لودفيغ" : التهاب الحلقوم الحاد الإنتاني، مترافق مع ورم بلي للرقبة. لودفيغ. جراح ألماني، شتوتغارت ١٧٩٠-١٨٦٥.

ذَبْحَة : ألم نوبي في الصدر، مع إحساس بالإختناق وبالإشراف على الموت. ذُباح.

ذَبْحَة صدرية : ذباح صدري، وألم شديد تحت القص. وهو مرض يصيب القلب. ينشأ من انسداد الشرايين التاجية التي تغذي عضلاته بالدم، بما يحمله من الأكسجين، لتفتقر تلك العضلات إلى قسطها اللازم من التغذية. وينجم عن ذلك، عارض الألم الصدري الشبيه بتشديد الخناق على الصدر. ويستشعر هذا الألم تحت عظمة القص، أو إلى يسارها، ويمتد إلى الذراع الأيسر منحدراً على طوله. وفي الحالات الشديدة يمتد الألم إلى الظهر والكتفين والذراعين. ويحدث الألم في نوبات فجائية مصحوباً بإغماء، وضيق في التنفس. وأغلب من يصابون بهذا المرض من تجاوزوا الخمسين. ويحدث عند الرجال أكثر من النساء. ومن مقربات المرض ما يسمى بخناق الجهد؛ وهو ما يحدث أثر جهد شديد، أو انفعال نفسي، أو امتلاء بالطعام، أو تعرض للبرد، مما يستزيد جهد القلب دون أن يتوفر له ما يستدعيه ذلك من إتساع الشرايين

لتزويده بما يلزمه من زيادة في كمية الدم التي تغذيه. وثمة نوع آخر من نوبات المرض؛ يسمى "خناق الإضطجاع" أو الاستلقاء؛ وهو ما يحدث أثناء الراحة، أو النوم ولا سيما بالليل. ونوبات المرض تتفاوت في شدتها واستجابتها للعلاج ما بين خفيفة ومتوسطة وشديدة. والأخيرة منها قد تسبب وفاة الفجأة. وعلاج المرض يتوقف على سببه، وهو تصلب الشرايين ومن أسبابه زهري الشرايين فيمن يقلون عن سن الأربعين. ومن العقاقير المفيدة أثناء النوبة ؛ النيتروغليسرين، وغيره من النترات. ويجب الإقلال من التدخين والقهوة والأغذية الدسم والعسرة الهضم. والإشراف الطبي المستمر.

ذَبْحَة ضَجعِيّة : ذبحة صدرية (أنظر هناك) ، تحصل عندما يكون المريض مستلقياً، وتشاهد في حالات الاحتشار العضلي - قلبي الشديد، حيث أن ازدياد النتاج القلبي في وضع الاستلقاء يمكن أن يحرض الاحتقان القلبي.

ذَبْحَة جُهْدِيّة : ذبحة صدرية (أنظر هناك)، تنتج عن بذل جهد، وتخف عند الراحة. ويكون تدفق الدم الشرياني غير مناسب لزيادة الحاجة لعلة القلب. ويمكن أن تحدث عند التعرض للبرد، أو بعد وجبة دسمة.

ذَبْحَة كاذِبة : حالة توجد عند الأشخاص العصبيين، حيث يكون العرض البارز هو الآلام البركية. ويتبع النوبة تعب وإنهاك وليست بالضرورة مرافقة لمرض قلبي.

ذَبْحِي : يتعلق بالذبحة.

ذَبْذَبة : تذبذب، تردد، انحرف يمنة ويسرة وهو علق في الهواء.

ذَبِيحَة : المذبوح، جثة.

ذَرّ : ١- ذر ذراً طار في الهواء وتفرق. رش المسحوق. ٢- عملية رش سطح بمسحوق، إما كعلاج، أو دواء، أو لإثارة السطح لعمل التصافات.

ذُرّاح : ١- جنس من حشرات صغيرة القد مستطيلة الجسم، من فصيلة الذُرّاحيات. أشهر أنواعه الذراح الهندي، أي الأخضر. ٢- ذبابة إسبانية مجففة، ويحتوي جسدها على مادة بلورية بيضاء وكانثاريدين. وهو منفط ويستعمل الذراح كمضاد للتهيج على شكل شريط لاصق. ويوجد بنسب خفيفة في محاليل الشعر، لإثارة الدورة الدموية في جلد الرأس. وعندما يؤخذ بالفم، فإنه يفرز عن طريق الكلوة غير متغير. ويسبب تهيج في الجهاز البولي التناسلي، ويعمل كباهي، وقد يسبب التهاب الكلى.

ذِرَاع : اصطلاح يستخدم لوصف الطرف العلوي. ويقسم إلى؛ العضد من الكتف إلى الكوع، وإلى الساعد من الكوع إلى الرسغ، ثم اليد وتشمل المشط والأصابع. ج؛ أذرع وذرعان.

ذَرَب : ١- المرض الذي لا يبرأ. ٢- مرض استوائي غير حمي، سببه غير معروف. ويتميز بإسهال شحمي، وفقر دم كبري الكريات، ونقص فيتامين متعدد، وامتصاص قاصر للحديد والكالسيوم. وتظهر الطبقة المخاطية للصائم واللفائفي ضمور زغابي بدرجات متفاوتة. والضمور هو العرض الأبرز.

ذَرّة : أصغر جزء من المادة. وتتكون من نواة بها جسيمات تحمل شحنة كهربائية وجبة تسمى البروتونات، وجسيمات لا تحمل شحنات كهربائية وتساويها في الوزن تقريباً تسمى النيوترونات، يحيط بالنواة جسيمات أصغر من البروتونات تسمى الإلكترونات، تحمل شحنات سالبة وعددها يساوي عدد البروتونات لتتعادل الذرة كهربياً. وتختلف ذرات العناصر المختلفة في الوزن حسب عدد البروتونات والنيوترونات الموجودة في الذرة. ولذرات العنصر الواحد خواص كيماوية واحدة. والتفاعلات الكيماوية هي نتيجة التلاعب بين الذرات المختلفة والمركبات الكيماوية، تتكون من اتحاد أعداد معينة من ذرات عنصر مع عنصر آخر لتكوين جزيئات.

ذُرَة : نبات عشبي حولي من الفصيلة النجيلية، يعتقد أن موطنها الأصلي في المكسيك، وأن الهنود الحمر نشروه في الأمريكتين قبل وصول الأوروبيين، ثم انتشر في جميع أنحاء العالم. ثماره حبوب تؤكل مسلوقة، أو محمصة، أو تطحن فيتخذ منها الخبز. وتدخل في صناعات كثيرة؛ كالنشا، كما تستعمل لصناعة الكحول والمشروبات الروحية، ويستخرج الزيت من الأجنة لاستعماله في التغذية وصناعة الصابون، والبويات والمطاط. ويستخدم المتبقي لعلف الماشية. وهو من أهم المحاصيل في معظم أنحاء العالم. ويقدر عدد المنتجات الصناعية المستخرجة من الذرة بأكثر من خمسمائة. أشهر أنواعه الذرة البيضاء والصفراء والذرة السكرية.

ذَرْوَة : من الشيء؛ أعلاه، قمة الجبل، أوج.

ذَرّي : يتعلق بالذرة.

ذُرِّيَة : ج ؛ ذراري وذريات. النسل ويعرف حسب الصفات المميزة.

ذُرُورٌ : ١- ما يذر في العين، أو الجرح من دواء يابس. ٢- مخلوط من مادتين، أو أكثر محضر بخلط الجزيئات الصغيرة، وتخيلها بمنخل. وتستعمل للعلاج الداخلي، أو الخارجي على الجروح والقروح وغيرها.

ذُرَيْرَة : جزء دقيق، وتدل على الوحدات الأساسية للمادة المدروسة بالفيزياء الذرية.

ذُعْر : الخوف.

ذَقَن : ج؛ أذقان. مجتمع اللحيين من أسفلهما، وهو الجزء الناتئ في أسفل الوجه، تحت الفم.

ذَقَني : يتعلق بالذقن.

ذَقَني شَفَوي : يشير إلى الذقن والشفة.

ذَقَني لامي : يتعلق بالذقن والعظم اللامي.

ذَقَنِيّة لامية : عضلة تبرز من النتوء الذقني السفلي لعظم الفك، وتنغرز في جسم العظم اللامي.

ذَقَنِيّة لسانية : عضلة من اللسان، تتأصل إلى جانب الخط الوسطي للفك السفلي من النتوء الذقني. وهي أهم دافع للسان إلى الخارج.

ذَكاء : هو النتيجة العملية لما يقوم به العقل من وظائف. أي القدرة العامة على استخدام الخبرات السابقة لمواجهة المواقف الجديدة بنجاح، أو حل المشكلات الجديدة بابتكار الوسائل الملائمة. وتشمل هذه القدرة الذاكرة، وقوى الاستنتاج والتخيل والحكم على الأشياء، والنقد والابتكار والتجريد مجتمعة. وهي قدرات يتفاعل بعضها مع بعض، ويتوقف كل

منها على الأخر. ويتكون الذكاء من عوامل وراثية، وهي تعين مستوى الذكاء من حيث هو قدرة. وعوامل بيئية تعين مدى نمو هذه القدرة ومدى تحقيقاتها. ويفصل العلماء بين أنواع مختلفة من القدرات العقلية؛ فهناك القدرة اللفظية، والقدرة في العمليات الحسابية، والقدرة على تقدير المساحات. ويمكن اعتبار قوى التمييز والذاكرة والاستنتاج، قدرات أساسية متميزة.

ذَكّار : يتجه إلى إنتاج نسل من الذكور.

ذَكَـرْ : ذو صفة الذكورة، ضد الأنثى، الذي يقوم بعملية التلقيح.

ذَكَرِاني : يشبه الذكر بطاقاته النفسية.

ذُكُـورَة : مجموعة الصفات الموروثة في ذكر أي نوع، صفة التذكير.

ذَلْع : قلب بطن الشفة لظهرها. شنف الشفة.

ذَلْفَاء : الذباب الأخرم. من أسرة المخادع من رتبة الحشرات ثنائية الأجنحة. وتضم خمسة أجناس كلها ذباب صغير أسود، لها مستشعرات متعددة. تعيش يرقاتها في المياه الجارية لتوفير كمية من الأكسجين. وتتغذى من الطحالب وأجزاء النباتات والجراثيم المائية. لدغتها مؤلمة، تحدث التهاباً موضعياً، وانتفاخاً وتقرحاً صغيراً. ويمكن أن تسبب تسمماً، ولكنها نادراً مميتة للإنسان. وهي تنقل عدة أمراض للحيوانات، وتحدث آفات موضعية للإنسان.

ذَنَـبْ : ١- عضو من الحيوان في مؤخره. ج؛ أذناب. ٢- أي زائدة ملحقة بالعضو.

ذَنَـبْ الفَـرس : حزمة من الجذور كذنب الفرس للأعصاب القطنية والعجزية والعصعصية، التي تمر من الجزء السفلي للقناة الشوكية، تحت مستوى الفقرة القطنية الأولى، حيث ينتهي الحبل الشوكي.

ذَنَـبْ البربخ : الجزء السفلي من البربخ. (انظر هناك).

ذَنَـبْ المعثكلة : الجزء من المعثكلة، الذي يثني إلى الأمام، في الرباط الطحالي الكلوي، ليصل إلى الطحال.

ذَنَبِـي : يتعلق بالذنب، أو يصف موقع تجاه نهاية محور الجسد.

ذَنَبِياً : نحو الذيل، أو الجزء الخلفي.

ذُنَيْـبْ : ذنب صغير، قاعدة النحلة، قاعدة نبتة معمرة.

ذُهـان : مرض عقلي، وظيفي، أو عضوي ، يعجز المصاب به عن التوافق مع بيئته بصورة واقعية واعية. أهم أعراضه؛ العجز عن التقدير الصحيح للواقع الخارجي، كما في الهلوسات والهذيانات. الإنحرافات البالغة في الحالة المزاجية الانفعالية، كما في الهوس والإكتئاب. عدم التعبير الخارجي عن الانفعال، أو عدم مطابقة هذا التعبير للواقع. الاختلال في الشعور بالذاتية وفي الحكم العقلي. ومن الأمراض الذهانية العضوية، أي الناشئة عن إصابة المخ؛ الشلل الجنوني العام. ذهان الشيخوخة. والصرع في مراحله الأخيرة المهملة. والأمراض الذهانية الخالية من الإصابات العضوية، كالذهان الهذائي، والفصام وذهان الهوس، والاكتئاب، تعد من الأمراض الوظيفية، وتعالج الأمراض الذهانية، في مستشفيات الأمراض العقلية، بالوسائل الطبية المختلفة؛ كالأدوية المهدئة، أو المنشطة، والعلاج بالصدمات، وجراحة المخ والعلاج بالنوم، وبعض وسائل العلاج النفسي، التي تعيد للمريض تكيفه مع المجتمع.

ذُهَان هَوَسي اكتئابي : مرض عقلي، يتناوب فيه الهـوس والهياج مع نوبة الاكتئاب والإحباط، ويندر أن تتسـاوى النوبـتان من حيث الشدة والمدة وطول الفـترة الفاصـلة بينهما. وتبين الإحصاآت أن نسبة الإصابة بنواب أخذت تقل في الحضارات التي تزداد فـيها نسـبة الـنجاح والإجرام وإدمان المخدرات. وتضـعف فيها الروابط الأسرية. وتوجد حالات من الهوس لا يعقبها انحباط والعكس أيضاً. أهم أعراض الهـوس ؛ تضخم الأفكار وتهيجها، وانتقالها السريع من موضوع إلى آخر دون التمييز بين قيم المعاني، سـرعة تداعي المعاني مع الميل إلى النكتة الملائمة للموقـف، والـتفوه بألفـاظ بذيئة، وأفكار العظماء والاسـتعلاء. والإحساس المفرط بالانبساط والمرح، وازديـاد النشـاط الحركي، والاندفاع إلى تحقيق أية فكرة تخطر. ويكون تفكك النشاط الحركي الضعيف موازيـاً لتفكك النشاط الذهني. أما أعراض الاكتئاب فشـبيهة بأعراض الملنخوليا، أو المرض السودلوي؛ كالإحـباط وخفض النشاط الحركي، وانعدام الاهتمام بالعـالم الخارجي، والأرق، ورفض الغذاء، وسيطرة أفكار عدم الجدارة الذاتية والخطيئة والانتحار. ويعد ذهـان الهـوس والاكتـئاب؛ من الأمراض العقلية الوظيفـية، وتـرجع الـبحوث الأخـيرة، تأثـير الاضـطرابات الفسـيولوجية التي تحدث في الدماغ المتوسط. يعالج هذا المرض بالصدمات وتقدر نسبة نجاحه بحوالي ٨٠%.

ذُهَـان اكتئابـي : حالـة من الذهان، يكون فيها المريض في حالة من الاكتئاب والملنخوليا والإحباط وضـعف النشاط الحركي والذهني، وانعدام الاهتمام بالعالم الخارجي.

ذُهَـان تسممي : ذهان يحدث نتيجة وجود سموم في الجسم، إما من داخله، أو داخلة إليه من الخارج.

ذُهَـان أُوبي : ذهان يحدث في مرحلة الأوب من الحـياة. وهـي مرحلة تغييرات تصيب الجسد بحكم التقدم في السن؛ من ضعف حيويته. وتتميز بالاهتمام المرضي بالصحة والقلق.

ذُهَان حُمِّي : ذهان يتسبب عن وجود حمى.

ذُهَـان زَوَري : ذهـان كبريائـي، زور. (انظر هناك).

ذُهَـان عاطفـي : ذهـان يتميز باضطراب في المزاج، خاصة ذهان الهوسي الاكتئابي.

ذُهَـان عضـوي : ذهان متسبب عن اضطراب عضوي في الدماغ.

ذُهَان شيخوخي : ذهان ناتج عن التقدم في السن.

ذُهَان هوسي : ذهان يكون فيه المرضى في حالة من التهيج والهوس (أنظر ذ. هوسي اكتئابي).

ذُهَاني : يتعلق بالذهان، أو يتميز بخلل عقلي.

ذَهَـب : عنصر فلزي رمزه "ذ" معدن ثمين وزنه الـذري ١٩٦،٩٧، وعـدده الذري ٧٩ وهو عنصر أصفر اللون، سهل السحب والطرق. درجة انصهاره ١٠٦٣ْ م. ويتطاير عند درجة ١٠٠ْ م. موصل جيد للحـرارة والكهـرباء. يقاوم التآكل، ومقاوم لمعظم العوامـل، ولا يـذوب إلا في الماء الملكي. تستخدم مركباته مع الفضة والبلاتين في العلاج، وخاصة في التهاب المفاصل الرثي.

ذَهَبٌ مُشِعّ : ذهب له نشاط إشعاعي وزنه الذري ١٩٨. وهـو النظـير المشع الوحيد للذهب الذي له

أهمـية طبية. ويستخدم في التشخيص والعلاج بشكل غزوالي.

ذَهَبِي : يتعلق بالذهب، يحتويه، أو مشتق منه.

ذَهَبِيَة العين :جنس من ذباب الخيل. وتمتاز بتباعد أجنحتها أثناء الراحة، وجود بقع سوداء على بطنها. يـتغذى أثـناتها فقط بالدم بعد التلقيح. تنقل للإنسان عصـيات الجمـرة، وتعتبر الثوي لخيطيات اللوا – لوا، وتحدث تورماً مكان اللدغ يدوم عدة أيام.

ذُهُـول :حالة إغماء جزئي، يبدو فيه الشخص غير قـادر على الإحساس، أو التفكير وغائباً عما حوله. وهـي حالــة تحدث قبل الغيبوبة الكاملة. وقد يرد المصـــاب بالذهول على الأوامر بطريقة آلية، ولكنه يكون خاملاً في الغالب. يحدث الذهول نتيجة مرض، أو إصــابة وتسمم، أو مرض عقلي، كما يتسبب عن مــرض السكري والتهاب الكلوتين والصرع والتهاب المـخ وضــربة على أم الرأس والهستيريا (الهراع) وبعــد بعـض العقاقــير. والذهول من أطوار بعض الأمراض العقلية.

ذُهُولِي : يتعلق بالذهول، يصف حالته، أو ميزاته.

ذُو أَوْرِدَة : مزود بأوردة.

ذُو بُؤرَتَيْـن : مزود ببؤرتين، ويشير إلى نظارة، لها عدستين لمعالجة قصر النظر «كالمسافة والقراءة.

ذُو جِسْمَيْن : مزود بجسمين.

ذُو حَدَبات : له حدبات.

ذُو حَدِيد : يحتوي، أو يتكون من الحديد.

ذُو شُرْفَتَيْن :١– صمام ذو شرفتين كما في القلب. ٢– سن الضاحكة.

ذُو صــفائح : يتكون من صفائح، أو مرتب على شاكلتها.

ذُو عُقَدْ : يتعلق بالعقد، أو يبهها.

ذُو عَيْنَيْن : ١- له عينين اثنتين. ٢- في المجهر، له عدستين لاستعماله بالعينين الاثنتين.

ذُو فُصَيْصَيْن : مزود بفصيصين.

ذُو فَصَيْن : له فصين اثنين.

ذُو فَقَارْ : يمتلك عمود فقري.

ذُو قَرَابَة : يـنحدر من نفس الجد، له نفس الدم، أو الأبوين.

ذُو قَرْنَيْن : يمتلك قرنين، أو اندفاعات تشبهما.

ذُو قُطْبَيْــن : يمــتلك قطبيــن، بنـية لها طرفين متقابلين، أو قطبين. وتستخدم لوصف خلايا عصبية، تصــل بيـن الأعصــاب الطرفية والجملة العصبية المركزية.

ذُو مَسْــكَنَيْن : يتكون من جزأين، أو قسمين، أو خليتين.

ذُو نَوَاتَيْن : له خليتين اثنتين.

ذَوات الجَنَاحَيْن : رتبة من الحشرات تشمل أسراً كثــيرة «أســرة البعوضيات، أسرة فراشية المظهر، أســرة المخــادع، أســرة صــغيرات الأيدي، أسرة المقــامع، أســرة الذبــاب ، أسرة الجمولات، أسرة الــنعريات، أســرة الشــعراء. يقوم قسم منها بنقل الطفيلــيات الحيوانــية بطريقة دورية فيتشكل الثوي العــبر لهــا. ويقوم قسم آخر بنقل الجراثيم والحماة والطفيلــيات بطريقة آلية. وتمر أفرادها أثناء دورة حـياتها بمراحل مختلفة؛ هي البيضة، ثم اليرقة التي

تدعى إذا كانت ذات رأس؛ بالبرعموصة. وإذا كانت عديمة الرأس؛ بالقانية. وتعيش هذه اليرقات، إما في الماء، أو التراب، حيث تنسلخ ٣-٤ مرات لتتحول البرعموصة إلى هيبة والقانية إلى فولجة. ثم تتطور فتصبح حشرة كاملة أغلب أنواعها بيوض، ولكن بعضها يلد القوانب، أو الفيالج.

ذَوَاتُ الدم الحار : الحيوانات القادرة، بآليات داخلية على المحافظة على درجة حرارة ثابتة تقريباً، وهي خاصة الثدييات والعصافير.

ذُوفَان : المادة الناتجة من معاملة سم بطريقة ما، بحيث تفقد العناصر السمية نشاطها، ولكنها تبقى قادرة على إثارة إنتاج الترياق.

ذُوفَان داخلي : ذوفان ناتج عن سم داخلي.

ذَوْق :١-حس ينشأ من تنبه أعضاء خاصة منتشرة في اللسان. وتتألف من خلايا ظلالية ذات أهداب، تتأثر بالمواد الكيماوية التي نتناولها ذائبة في الماء، أو الذي يذيبها اللعاب. وينتج عن هذا التأثير إشارات عصبية تمر في ألياف خاصة إلى النخاع المستطيل، ثم إلى مراكز حس خاصة بالمخ. ٢- قوة تدرك بها الطعوم.

ذَوْقِي : يتعلق بحس الذوق وأعضائه.

ذَوّابٌ : قابل للذوبان.

ذَوّابٌ في الشحوم : قابل للذوبان في الدهون والشحوم.

ذَوَبَان : قابلية الذائبة للإنحلال في محلول معين. وتعرف بعدد الغرامات الذائبة اللازمة لإشباع ١٠٠ غم من المحلول في حرارة معينة.

ذَوُوبِيَّة : ذوبان، القابلية للذوبان.

ذِيفَان : السم القاتل. أي مادة سمية من أصل حيوي تحدث تأثيراً ضاراً، أو مميتاً، إذا أدخلت الجسم بكمية كافية.

ذِيفَان – تِرْيَاق : مزيج من الذيفان والترياق، وقد استعمل مزيج من الذيفان والترياق من مرض الخناق قديماً لتمنيع الإيجابي في الولايات المتحدة الأمريكية.وقد فسر بأن الترياق المرتبط مع الترياق في اتحاد غير ثابت يتحرر ببطئ في جسم الإنسان.

ذِيفَان خارجي : ذيفان من خارج الخلايا، يفرز من قبل خلايا جرثومية متكاثرة، وتتخلل الجسم لتسبب خراب نسيجي في مناطق مأخوذة من لورة النمو الجرثومي، مثل الخناق والكزاز وذيفان المطثيات الذي يسبب الموات الغازي.

ذِيفَان داخلي : ذيفان يتحرر فقط بعد وفاة الخلية الجرثومية، وتدل اليوم على عديد السكريد الشحمي للجراثيم سلبية الغرام.

ذِيفَان مُتَّئِق : المادة الذيفانية غير النوعية التي من المفروض أم تتحرر في الأنسجة خلال الصدمة التأقية.

ذِيفَان المصل : ١- المادة المفترض أن توضح سمومية مصل مماثل، بعد معالجته بمواد كالكوالين وسلفات الباريوم. ٢- المادة المفترضة التي تكون مسؤولة عن أعراض الصدمة التأقية.

ذِيفَان مِعَوِي : ذيفان جرثومي خارجي يعمل على أنسجة المعاء. وتؤثر الذيفانات الداخلية المفرزة من أنواع مختلفة من الجراثيم، تؤثر تأثيراً مختلفاً على مخاطية الأمعاء. مثلاً فإن كميات كبيرة من ذيفان داخلي من المكورات العنقودية، عندما تهضم مع

الطعـــام، فإنها تسبب نوبة شديدة من الإسهال والقيء القصـــير الأمد. والذيفان الداخلي المفرز من جراثيم الهيضـــة المنتج في الجسم يؤدي إلى إسهال مستمر، ينتج عنه جفاف وصدمة نقص الحجم.

ذيفانمـــية :حالة من التسمم العام الناتج عن دخول سموم جراثيم ذوّوبة إلى الدم.

ذيفاني : يتعلق بالذيفان، أعراضه ومسبباته.

ذَيْفَــنَة : قياس تفوع حيوي دقيق من خلال الذيفان الذي ينتجه.

ذَيْــلْ : ١- ذنب في الحيوان؛ منطقة الجسم الواقعة خلــف فــتحة الشـــرج، وتحوي أجزاء من الأجهزة العضوية المختلفة للجسم عدا جهاز الهضم. وهو من خصائص الفقاريات. ٢- المتعلق بمؤخرة كل شيء.

رَأْبٌ : إصلاح، ترميم.

رَأْبُ الإحليل : جراحة ترميمية تجري على الإحليل لعلاج الجروح، أو التشوهات.

رَأْبُ الأذن : جراحة ترميمية للأذن الخارجية لإصلاح خلل، أو تشوه.

رَأْبُ الأقنية اللعابية : جراحة ترميمية للأقنية اللعابية.

رَأْبُ أُمِّ الدَّمِ : ترقيع داخلي لأم الدم، جراحة لعلاج جذري لأم الدم حيث يفتح كيس أم الدم ويتفرغ محتواه وتغلق الفتحة الداخلية بخيوط مستمرة.

رَأْبُ الأنف : التصليح الجراحي لتشوه في الأنف ناتج عن جرح، أو مرض، أو خلل خلقي.

رَأْبُ البُلْعوم : جراحة ترميمية للبلعوم.

رَأْبُ البَوّابِ : توسيع البواب الضيق مرضياً، أو القناة التشنجية البوابية بواسطة جراحة ترميمية، عادة من خلال شق طولي يخاط عرضياً ويقرن أحياناً بإزالة قرحة.

رَأْبُ البُوق : جراحة ترميمية تجري على بوق الرحم.

رَأْبُ الثَّدْي : استخدام الجراحة الترميمية في آفات أو تشوهات الثدي.

رَأْبُ الثَّرْبِ : استعمال بقع من الثرب كطعم لتقوية خطوط القطب بعد تفاغر أعضاء بطينية مجوفة أو لتقوية خطوط الإغلاق بعد تصليح قرحة ثاقبة.

رَأْبُ الجافية : جراحة ترميمية في الأم الجافية.

رَأْبُ الجَفْن : جراحة ترميمية لتصليح، أو تشكيل جفن، أو أي جزء منه.

رَأْبُ الحالِب : جراحة ترميمية على الحالب خاصة لإزالة تضيق.

رَأْبُ الحالب والحويضة : جراحة ترميمية في الحالب وحويضة الكلوة.

رَأْبُ الحُقّ : جراحة ترميمية في الحق.

رَأْبُ الحَنْجَرَة : جراحة ترميمية لإصلاح خلل في الحنجرة.

رَأْبُ الحَنَك : جراحة ترميمية للحنك.

رَأْبُ الحُوَيْضَة : جراحة ترميمية في حويضة الكلوة.

رَأْبُ الخِصْيَة : جراحة ترميمية في الخصية.

رَأْبُ الدهليز : جراحة ترميمية لأي دهليز.

رَأْبُ الرِباط : جراحة ترميمية لأي رباط.

رَأْبُ الرَحِم : جراحة ترميمية في الرحم.

رَأْبُ الرُغامى : جراحة ترميمية في الرغامى.

رَأْبُ الرَقَبَة : جراحة ترميمية في الرقبة.

رَأْبُ الرِكاب : جراحة ترميمية في ركاب الأذن.

رَأْبُ السِنْخ : جراحة ترميمية في السنخ.

رَأْبُ الشِرْيان : جراحة الشريان الترميمية، طريقة علاج في بعض حالات أم الدم الأساسية حيث تشكل جدران الكيس إلى أوعية جديدة، رفو أم الدم الداخلي.

رَأْبٌ صَدْرِي : جراحة ترميمية لتأمين هبوط دائم للرئة في حالات السل الرئوي المزمن المترافق مع

التصــالات وفي بعض الأمراض الرئوية الأخرى، وتــتكون مــن استئصـــال كلي، أو جزئي لعدد من الأضــلاع مما يؤدي إلى هبوط جدار الصدر وإلغاء التجويف البلوري ويمكن تسميتها حسب موقعها في القمة، أو القص الأمامي، أو الخلفي...الخ.

رَأْبُ الصَّفَنْ : جراحة ترميمية في الصفن.

رَأْبُ الصُّلْبَة : ترميم الصلبة جراحياً.

رَأْبُ الصِّــمَّام : جــراحة ترميمية في الصمام أو الصمامات خاصة في أحد صمامات القلب.

رَأْبُ الطَّبْلَة : جراحة ترميمية في التجويف الطبلي والغشاء وتشمل إعادة بناء آليات السمع.

رَأْبُ العِجان : جراحة ترميمية في العجان.

رَأْبُ العَصَــب : جــراحة ترميمــية لعصب، أو الأعصاب.

رَأْبُ عَضَلِي : جراحة ترميمية في أنسجة العضل.

رَأْبُ العَظْم : جراحة ترميمية في العظم.

رَأْبُ عُنُق الرَحِم : جراحة ترميمية لعنق الرحم.

رَأْبُ الغُضْروف : جراحة ترميمية للغضروف.

رَأْبُ الفَتْق : ترميم جراحي للفتق.

رَأْبُ الفَمّ : جراحة ترميمية للفم.

رَأْبُ فَــم الــبوق : جراحة يجري فيها فتح فتحة بطنية جديدة في بوق الرحم.

رَأْبُ الفُــؤاد : جراحة ترميمية يجري فيها تحرير تضيق فتحة الفؤاد.

رَأْبُ فُوَهَة الرحم : جراحة ترميمية لفوهة الرحم.

رَأْبُ القَرَنِيَّة : جراحة ترميمية لقرنية العين.

رَأْبُ القَزَحِـيَّة : جراحة ترميمية للقزحية وإزاحة كيسة بالذات.

رَأْبُ قَــناة الصفراء : أي جراحة ترميمية على قناة الصفراء؛ مثلاً جراحة للصور صفراوي

رَأْبُ اللِّثَة : جراحة لترميم حافة اللثة.

رَأْبُ اللِّحاظ : جراحة ترميمية في لحاظ الجفن.

رَأْبُ اللَفَافَة : جراحة ترميمية على اللفافة.

رَأْبُ اللَّهَــاة : جــراحة ترميمية في اللهاة والحلق الرخو.

رَأْبُ المَبِيض : جراحة ترميمية في المبيض.

رَأْبُ المَــثَانَة : أي جــراحة لترمــيم أو تصليح المثانة.

رَأْبُ المَثَانَة باللُفائفي : جــراحة ترميمية للمثانة باستعمال قطعة من اللفائفي.

رَأْبُ المحفظة : جراحة ترميمية لمحفظة مفصل.

رَأْبُ المُــدَوَّر : إزالــــة وإعادة تثبيت المدور الكبــير كجــزء من عملية ترميميـــة لنهاية الفخذ العلوية.

رَأْبُ المَرِيء : جراحة ترميمية لأي جزء أو تشوه في المريء، وتوسع فتحة الفؤاد.

رَأْبُ المُسْــتَقِيم : جــراحة ترميمية في المستقيم والشرج.

رَأْبُ المَصَــرَة : جــراحة ترميمــية لأي مصرة عضلية.

رَأْبُ المَعِدَة : جراحة ترميمية لأي خلل، أو تشوه في المعدة.

رَأْبُ المِفْصَل : جراحة لترميم الجزء الوظيفي لمفصل إما بالتصليح أو بزرع مفصل صناعي.

رَأْبُ المفصل الحرقفي : تثبيت خارج المفصل للحوض بواسطة طعم عظمي يمر من العظم الحرقفي إلى المدور الكبير.

رَأْبُ المُلْتَحِمَة : جراحة ترميمية للملتحمة.

رَأْبُ من الذات : ترميم عضو، أو جزء مريض،أو مجروح بمادة مأخوذة من موضع آخر في نفس الجسم، التطعيم الذاتي.

رَأْبُ المِهْبَل : جراحة ترميمية في المهبل.

رَأْبُ المِهْبَل والمَثَانَة : جراحة ترميمية لإصلاح جدار المهبل والمثانة.

رَأْبُ المِهْبَل والعِجَان : جراحة ترميمية لتصليح وإعادة تشكيل المهبل والعجان.

رَأْبُ المُوق : جراحة ترميمية شق، الجفن والموق.

رَأْبُ الوَتَر : جراحة ترميمية على وتر.

رَأْبُ الوَجْه : أي جراحة ترميمية في الوجه.

رَأْبُ الوَرِيد : جراحة لإصلاح وترميم وريد إذا تعطل، أو جرح.

رَأْبُ الوِعَاء : جراحة لترميم وعاء دموي مريض، أو مجروح.

رَأْبِي : يتعلق بالرأب، تجميلي.

رَابِط : نظام تقليدي للدلالة على وجود اتصال بين الذرات، أو مجموعة من الذرات في معادلة معينة.

رابِعَة الحَمْل : المرأة التي تلد طفلها الرابع، أو التي ولدت أربعة أطفال.

راتيـن : الراتنج ١- مادة لزجة تخرج من لحاء بعض الأشجار كالصنوبر ونحوه وتكون مختلطة بالصموغ والزيوت. ٢- مجموعة من المواد الصلبة ونصف الصلبة ليس لها نقطة غليان محددة ولا تذوب في الماء، ولكن عادة تذوب في الكحول والكلوروفورم والأثير وهي خليط من أحماض الراتنج والكحول والفنول والإسترات ومواد أخرى.

راتيـن مُبَادِل الشوارد : راتين اصطناعي قابل للتأين وقد يكون حامضياً، أو قاعدياً، ويمكن مبادلة الشوارد غير المستقرة لشوارد أخرى ذات شحنة مشابهة في المحلول، ويمكن بهذه الطريقة يمكن إزالة الأملاح اللاعضوية من المحلول كلياً، وتستخدم هذه الخاصية في تحضير مياه الشرب من مياه البحر بدون تقطير، وتعرف الراتينات التي تمتص الجذور الحمضية السالبة من المحلول كراتينات مبادلة للصواعد، ويمكن لهذه الشوارد مثلاً أن تربط حمض الهيدروكلوريك والبيسين في المعدة، وأن تحررها مرة أخرى في الوسط القاعدي للأمعاء الدقيقة وتستخدم هذه الحقيقة في علاج فرط الحموضة، وتزيل الراتينات المبادلة للهوابط الشوارد المعدنية والجذور الموجبة من المحلول نتيجة وجود مجموعات COOH ، أو الـ SO٢-OH على سطح الراتين. والراتينات الكربوكسيلين تربط الصواعد على جميع مستويات الباهاء فوق ٥ وراتينات السلفونيك تربط الصواعد حتى درجة الباهاء ٣.

رَاجِبَة منفوخة : راجبة؛ مؤنث راجب : مفصل أحد الأصابع، سل العظام حيث تتمدد العظمة وترق قشرتها.

رَاجِع : المرض أو الآفة، يعود إلى الظهور من وقت لآخر.

رَاجِنَة : اصطلاح يستعمل ليشمل المواد المشابهة للمضادات المسؤولة عن تفاعلات الحساسية.

رَاجِنِي : يتعلق بالراجنة، نسبة إليها.

رَاحَة : نقيض التعب، الابتعاد عن الجهد العضلي والنفسي.

رَاحَة اليد : باطن اليد.

رَاحِي : نسبة إلى راحة اليد.

رَاد : وحدة امتصاص الأشعة المؤينة ويساوي ٠,٠١ جول /كغم.

رَأْد : الجزء العريض رباعي الأضلاع من الفك السفلي الذي يرتسم أعلى من النهاية الخلفية للجسم خلف الأسنان الخلفية، وهو مسطح من الخارج إلى الداخل ويمثل سطحين إثنين الوحشي والإنسي وحد خلفي وأمامي وفيه تنغرز كتلة عضلات المضغ.

رَادِف : كان ردفاً له، تابعاً، مساعداً.

رَادِيوم : عنصر أبيض لامع ذو نشاط إشعاعي عدده الذري ٨٨، يتأكل بالتعرض للهواء ويشبه الكالسيوم في نشاطه الكيماوي، يوجد في البيتشبلند (أكسيد الراديوم) والكارنوتيت ومركبات الراديوم، يستمد العنصر من انحلال اليورانيوم لينتج الرادون ثم عدة أملاح من الراديوم ثم الرصاص، يصعب استخلاص الراديوم من خاماته لوجوده فيها بكميات تافهة، يستخدم لعلاج السرطان وعمل دهانات معدنية مضيئة.

رَأْرَأَة : ١- قلب حدقته وحدد نظره، حرك عينيه وأدارهما. ٢- حالة تبدو العينان فيها أنها تتحرك بطريقة منتظمة نوعاً ما، من جانب إلى آخر ومن فوق لتحت، أو بطريقة دائرية.

رَأْرَأَة بصرية حركية : رارأة ناتجة عن متابعة حركة أشياء متحركة مثلاً بالنظر من نافذة قطار متحرك، أو متابعة العلامة السوداء على ظل دائرة، وتستعمل الأخيرة في الفحوصات السريرية والنفسية.

رازي : أبو بكر محمد ابن زكريا الرازي ٨٦٥-٩٢٥م ، طبيب وكيمياتي وفيلسوف مسلم، ولد بالري بفارس ودرس الرياضيات والطب والفلسفة والفلك والكيمياء والمنطق والأدب. ظل حجه في الطب حتى القرن السابع عشر، عمل رئيساً لأطباء بيمارستان الري الرسمي، ثم رئيساً للبيمارستان العضدي ببغداد.ألف كثير من الرسائل في شتى الأمراض أشهرها الحاوي، والمنصوري، وهو مبتكر الكحول وإستعمالاته في الطب والخيوط الجراحية وأشياء أخرى كثيرة.

رَأْرَكِي : يتعلق بالرارأة، أو يتأثر بها.

رَأْس : ١- جزء من جسم الحيوان يحمل أعضاء الحس والفم ومدخل جهاز التنفس ويتصل بالجذع مباشرة.٢- يصف أعلى كل شئ، وأصل كل شئ، مثلاً أصل العضلات.

رَأْس الضِلْع : الطرف الخلفي للضلع الذي يتمفصل مع جسم الفقرة الصدرية على الوجه المفصلي.

رَأسُ البُرْبُخ : الجزء الأعلى المتوسع من البربخ.

رَأسُ الفَخِـذ : النهاية العليا النصف دائرية للفخذ، التـي تتمفصـل مع الحُق، وهي ناعمة ماعدا الثلمة المركزية حيث يكون الرباط المدور.

رَأسُ الشَـظِيَّة : الجزء العلوي من الشظية وهي تحمل وجهاً للتمفصل مع القصبة.

رَأسُ العَضُـدُ : السـطح المدور في النهاية العليا للعضد وتتمفصل مع التجويف الحقي للكتف.

رَأسُ المِدُوَسة : توسع أوردة سطح البطن والسرة حولهـا مـع بـروز الأوردة ومنع مرور الدم إلى الـتجاويف الداخلـية تنشأ من انسداد الوريد البابي، حيـث ينشـأ دوران رديـف من الوريد البابي إلى الوريد الأجوف السفلي. المدوسة : الحية ذات الشعر من أساطير اليونان.

رَأسُ العَضَلَة : اصطلاح يستخدم لوصـــف أي جزء من أصل العضلة التي لها اكثر من أصل.

رَأس المُعَثْكَلَة : ذلك الجزء من المعثكلة الذي يقع في عروة العفج.

رَأس الكُعْبُرَة : الجـزء الأعلى من الكعبرة والذي يتمفصل مع وابلة العضد من فوق وإنسياً مع الزند.

رَأس الـركاب : ذلـك الجـزء من الركاب (من عظيمـات الأذن الداخلـية) الذي يتمفصل مع العقدة المدسية الشكل لعظمة السندان.

رَأسُ القَعْب : الجزء السفلي من القعب الذي يتحد مـع جسـم العقب بواسطة رقبة والذي يتمفصل مع العظـم الزورقـي، معـلاق القعب والرباط العقبي الزورقي راحياً.

رَأس الـزِنْدْ : الجـزء المدور للنهاية السفلى من الزند ويحمل سطحاً مفصلياً سفلياً للقرص المفصلي فـي مفصـل الرسـغ وسطح مفصلي هلالي على الجانبين الأمامي والوحشي والمحاط المفصلي للثلمة الكعبرية للزند.

رَأس مُؤنّف : وحش بأنف يشبه الأنبوب، أو ثنية من الجلد تشبه الأنف وعين دائرية تحته.

الرأســاء : جنس من الديدان الشريطية حيث يكون الكلـب هـو الثوي المقر عندها. تطرح بيوضها مع الـبراز فـإذا تناولتها الحيوانات العشبية كالخراف والـبقر والجمـال والخيل،أو تناولها الإنسان فقست البـيوض في أمعائها وانتقلت الأجنة إلى جميع نسيج الجسـم وبصـورة خاصة إلى النسيج العصبي حيث تتشـكل كيسة مرأسة.وتسبب أعراضاً تشبه أعراض الـورم الدماغـي البطيء النمو وتعالج بالاستئصال جراحياً.

رَأسِي : ١- يتعلق بالرأس، نسبه له.٢- يشير إلى المحور، فوق تحت، عمودي.

رَأسِـي ذَنَبِي : يشير إلى محور الإنسان الطولي من الرأس إلى الذنب.

رَأسِياً : نسبة إلى الرأس.

رَاشِـدْ : ١- قانونياً، الذي بلغ السن القانونية التي يستكمل فيها المرء أهليته ومسئوليته ٢- ناضج كلياً حسب القوانين الطبيعية، بحيث يكون قادراً على أي عمل، أو وظيفة نفسية.

رَاصَّـة : ضد يتفاعل ويتراص مع جسيمات تحمل مستضـدات علـى سـطحها كالخلايا والجراثيم،أو جسيمات مجهولة مغطاة بمستضدات، ويسبب الضد

التصـــاق المستضدات إلى كتل مرئية، ويستخدم هذا الـــتكدس للجسيمات لاكتشاف أضداد معينة ولمعرفة الجراثيم.

رَاصَّـــة بـــارِدَة : راصات تتفاعل فقط في درجة حـــرارة منخفضة، تشاهد في أمصال المرضى الذين يعـــانون من ذات الرئة اللانوعية وفي حالات دموية معينة.

رَاصَّـــة جَسَـــدِيَّة : راصـــــة ناتجة عن كل من الكائـــنات المـــتحركة وغير المحـــــركة كرد على مـــواد مستضـــدة فـــي جسد الجرثومة وخاصة عند الأخيرة.

رَاصَّـــة سَوْطِيَّة : راصة خاصة للمواد السوطية للجراثيم المتحركة.

رَاصَّـــة ضِـــدّ الرِيسُـــوس : مضادات مناسبة لمسترصات من نظام الريسوس وهناك خصوصيات كثيرة مسيطر عليها من قبل بؤرة حيينة واحدة وأهم نوعـــية مهمة سريرياً هي ضد "د" (Anti D RH+) مـــع الكريات الحمر اسمها الريسوس الإيجابي لأنها تحمل المسترص؛ D .

رَاصَّة إِسْوِيَّة : راصة في دم شخص تتراص مع خلايـــا دموية حمراء لشخص آخر من نفس النوع، وتكتـــب هذه الراصات أهمية في تصنيف زمر الدم واختبارات لتميز الأنواع.

رَاصَّـــة جُرْثُومِـــيَّة : راصـــة دموية تنتج بفعل الجراثيم.

رَاصَّـــة دَمَوِيَّة : ضد في المصل يستمر الكريات الحمـــراء. ويمكن مشاهدتها طبيعياً، أو يمكن إثارتها بحقـــن كـــريات حمراء من نوع معين في عدد من الأنـــواع المختلفة، وتعمل الخلايا كمستضدات وتثير إنتاج الأضداد.

رَاصَّـــة دَمَوِيَّـــة ذَاتِـــيَّة : راصات موجودة في مصـــل، أو مصـــورة شخص ويمكن تحت ظروف معينة أن تكدس كرياته الدموية نفسها.

رَاصَّـــة دَمَوِيَّـــة غَيْرِيَّة : وهي راصات تكدس خلايـــا لأنواع أخرى من الحيوانات ويمكن أن تكون طبيعية، أو مصطنعة.

رَاصَّـــة ذَاتِيَّة : مادة تتكون في الدم وتسبب تكدس الكريات الحمراء لنفس الشخص.

رَاصَّة شَامِلَة : راصة في مفصل دم تسبب تكدس الكـــريات الحمـــر التابعة لجميع فئات الدم في نفس النوع.

رَاصَّـــة غَيْرِيَّة : راصة في دم حيوان قادرة على تكديس الكريات الحمراء لحيوان من نوع مختلف.

رَاضّ : يسبب الرض.

رَاضِخ : يسبب رضح، أو جرح.

رَاعِش : يسبب الرعشة.

رَاعُـــوم : مـــرض نـــادر كالرعام (مرض يصيب الخـــيل لوسـيل مخاطها) يحدث في بورما، ماليزيا، سريلانكا و جوا، وقد شخص لأول مرة في برلين عـــام ١٩٤٧م ســـببها الفانفـــريلا وتمـــوري وتنتج أعراضـــا متـــنوعة خاصـــة الإســـهال والإنتانمية وخراجات متعددة في الكبد.

رَافِع : أي عضلة، أو بنيان له وظيفة رفع.

رَافِعُ الضَغْط : مادة قادرة على رفع ضغط الدم في الإنسان.

رَافِعَـة : ١- كـل عضـلة ترفع كالرافعة الجفنية ورافعـة الشـفة العليا. ٢- آلة لرفع قطعة عظم مضـغوطة. ٣- قضـيب صلب يتحرك حول نقطة ثابتة تسمى نقطة الارتكاز ويسهل رفع الأثقال ٤- آلة لرفع السيارات ونحوها عن الأرض.

رَاكِدْ : كـل ثابت في مكانه، في حالة راحة عكس متحرك.

رَامِحْ : ١- ذو الرمح ٢- يقطع ويمزق، يجرح.

رَامِزَة : ١- شحمة في عين الركبة وهما رامزتان. ٢- أصـغر وحدة للمعلومات الوراثية التي تحددها ثـلاثة حمض أميني واحد في تركيب عديدات الببتيد فـي الخلايا الحية، نوويد ثلاثية على خيط "دنا" الذي يحـدد حمـض أمينـي معين في التركيب الخلوي للبروتين.

رَامُوزْ : ١- النموذج ٢- نظام مجموعات الرموز بمعان مفصلة لحمل المعلومات بطريقة مختصرة.

رَامُـوزْ الجينات : نظام المعلومات في خلية حية الـذي يرشـد آلـية تركيب عديدات الببتيد لوضع حمـض أمينـي معين كرد على ترتيب النوويد في المـادة الجينـية، ويتألف من ٦٤ متتالية من ثلاثية الـنوويد (تسمى الرامزة)، منها٦١ تحدد الأحماض الأمينـية العشـرين التي تشاهد في البروتين وثلاثة تسـمى (رامزة نهائية) تقطع زيادة أي حمض أميني إلـى سلسلة نامية من النوويد، وينحل الراموز نظراً لأن معظـم الأحمـاض الأمينـية مرمزة بأكثر من رامـوز، فمثلاً هناك ٦ راموزات لكل من الحموض الأمينية، أرجينين والسيرين، واللويسين ولكن واحدة لكل من التربتوفان والميتونين. وهي عامة ومنتشرة في الحمات والجراثيم والنبات والحيوان، وهي غير مـتطابقة لأن كـل قـاعدة نوويد هي جزء أساسي لرامزة واحدة فقط لا غير.

رَامُـوزْ ثُلاثـي : راموز ثمالة الحمض النووي والـذي يـترجم إلى متتالية أحماض أمينية بواسطة الجهاز الريباسي.

رانِفَـة : ١- طرف غضروف الأذن ج : روانف. ٢- كـرة الإبهـام، أو الجانب الوحشي لراحة اليد. ٣- العضـلات الرانفة : العضلات القصيرة المتدنية والمبعدة القصيرة والعضلة المقابلة لإبهام اليد.

رَانِفِي : يتعلق بالرانفة في اليد.

راولفية ثعبانية : نباتات طبية من الدفليات (خانق الكلـب) وهو مهدئ ومنوم يستخدم بشكل واسع في الهـند للتنويم ولأنواع خاصة من الجنون ومن أشهر عقاقـيره الرزيبيـن والأجملين. راو ولف ليونارد. نباتي ألماني أوغسبورغ (١٥٤٠ -١٥٩٦)

رَاوَنْد : جنس أعشاب كبار معمرة طبية من فصيلة البطاطـيات من أنواعه الريباس، أوراقه كبيرة مرة الطعـم يزرع لعروق الأوراق اللحمية السميكة التي تستعمل في الفطائر، أما صحائف الأوراق فسامة.

رَائِحَـة : النسيم المستنشق طيباً كان، أو خبيثاً ج: رائحات وروائح. وتقسم الروائح إلى فاكهي، زهري حاد، راتنجي، لاذع وقيحي، ولحاسّة الشم أهمية في التشـخيص الطبي الفوري حيث يمكن معرفة كثير من الجراثيم بواسطة روائحها.

رِبَـاطْ : ١- مـا يربط. ٢- مجموعة من الألياف الضـامة ذات الاتجـاه الواحـد التي تربط رؤوس العظـام عند المفاصل أو تثبت الأعضاء في مكانها

كما في الأحشاء، حيث يقوي طبقة، أو طبقتين من الصفاق بوظيفة الرباط. ٣-أي تكثيف للغلالة والأنسجة الضامة لها وظيفة داعمة، أو رابطة.

رِبَاطٌ إضافي : رباط يتميز عن محفظة المفصل ويخدم تقوية الاتحاد بين عظمتين.

رِبَاطٌ حَلَقِي : رباط دائري كما في رأس العضد، والرباط الذي يربط طرفي حلقة الرغامى ويغلقها من الخلف.

رِبَاطٌ قَاعِدَة الركاب : رباط دائري ليفي مرن يصل بين قاعدة الركاب إلى محيط النافذة الدهليزية.

رِبَاطٌ قَوْسي : أي رباط له شكل قوسي.

رِبَاطٌ كاذب : اصطلاح يصف الصفاق وانعكاسه من قمة الحدود الوحشية للمثانة، إلى جدران الحوض ويتكون كل واحد من طبقة واحدة وقيمتها كداعمة تساوي صفر.

رِبَاطٌ عَرِيض : ثنية مزدوجة من الصفاق يمتد حتى كلا الجانبين من الحد الوحشي للرحم إلى الجدار الجانبي للحوض،ويحتوي على المبيض وقناة الرحم والأربطة والأوعية.

رِبَاطٌ مِحفَظي : رد مغلف للمفاصل الزليلية يتكون من نسيج ليفي أبيض، وله في العادة اتصال خطي مع العظام المتكونة في، أو قرب حدود غضروفها المفصلي وله غالباً موضع،أو اثنين متخنين موضعياً تكون الأربطة.

رِبَاطٌ مائل : الحبل المائل، رباط ليفي يمر جانبياً وسفلياً من بروز الكعبرة إلى الزند.

رِبَاطٌ مُدَوَّر : أي رباط له شكل دائري.

رِبَاطٌ مركزي : الخيط الانتهائي، استمرار الحبل الشوكي، يتكون بشكل رئيسي من الأم الحنون، أسفل الفقرة القطنية الثانية، وتتام على الجزء السفلي للقناة الشوكية، وقد يتصل بسمحاق العصعص.

رِبَاطٌ مُعَلِّق للإبط : امتداد للفافة الترقوية الصدرية تحت الحد السفلي للعضلة الصدرية الصغيرة ليتحد مع الأرضية اللفافية للإبط.

رِبَاطٌ مُعَلِّق للعدسة : الجزء الأمامي من النطيقة الهدبية من الجسم الزجاجي الذي يمتزج مع محفظة العدسة البلورية للعين.

رِبَاطٌ مُعَلِّق للمبيض : الجزء العلوي الجانبي من الرباط العريض للرحم، الذي يمر من النهاية البوقية للمبيض إلى الصفاق فوق الأوعية الحرقفية الخارجية، ويحتوي على أوعية وأعصاب المبيض.

رِبَاطٌ قَوْسي وحشي : قوس ليفي يجسر العضلة المربعة القطنية، وتشكل منشأ الحجاب الحاجز، القوس القطني الضلعي الوحشي.

رِبَاطٌ قَوْسي إنْسي : قوس ليفي يجسر العضلة القطنية وتشكل منشأ الحجاب الحاجز والقوس القطني الضلعي.

رِبَاطٌ قَوْسي ناصف : رباط وتري يجسر الفتحة الأبهرية للحجاب الحاجز ويتحد مع السيقان على الجانبين.

رِبَاطٌ قَوْسي عاني : أحد الأربطة العانية التي تربط عظمي العانة معاً في الارتفاق العاني.

رِبَاطٌ عَقِبي نَرْدي : الجزء الإنسي للعضلة المشعبة، الذي يمتد بين الجزء الأمامي لظهر العقب، والجزء الخلفي الإنسي للعظم النردي.

رِبَاطٌ عَقِبِي شَظَوِي : حزمة قوية ضيقة تمر من ذروة الكعب الوحشي إلى الأسفل، والخلف إلى السطح الوحشي للعقب.

رِبَاطٌ عَقِبِي زَوْرَقِي : الجزء الوحشي ، جزء من الوتر المشتعب، الذي يمتد بين الجزء الأمامي لظهر العقب والزاوية الوحشية لعظم الزورق. للجزء الظهري رباط ضعيف يصل بين الوجهين الظهريين للعظمتين وللجزء الراحي، رباط قوي غضروفي ليفي يمتد بين معلاق العقب الراحي والإنسي للعظم الزورقي. الرباط الرفاز.

رِبَاطٌ رَأس الفَخذ : رباط مسطح ومثلث الشكل ترتبط ذروته بنقرة رأس الفخذوترتبط قاعدته بالرباط المعترض وحواف للثلمة ألحقي، يقع الرباط داخل المفصل ويحاط بغشاء زليلي.

رِبَاطٌ رُسْغِي كُعْبُرِي : رباط يمتد من ذروة الناتئ الإبري للكعبرة إلى حدبة العظم الزورقي، وعمله الحد من حركات تقريب المفصل، وإصابته كثيرة.ويشكل وتر العضلة مبعدة الإبهام الطويلة، الرباط الوحشي الفعال لهذا المفصل.

رِبَاطٌ جَانِبِي شَظَوِي : وهو رباط يشبه الحبل يرتبط من الأعلى باللقمة الوحشية للفخذ وفي الأسفل برأس الشظية ويقع وتر العضلة المأبضية بين الرباط الغضروفي الهلالي الوحشي.

رِبَاطٌ جَانِبِي كُعْبُرِي : الرباط الذي يمر من ذروة الناتوء الإبري للكعبرة إلى العظم القاربي، وتمتد بعض الألياف إلى العظم المربعي.

رِبَاطٌ جَانِبِي ظُنْبُوبِي : رباط مسطح يمر من لقيمة الفخذ إلى الظنبوب.

رِبَاطٌ زَنْدِي : حزمة تمتد بين النتوء الإبري للزند والحمصي الشكل والعظام المثلية.

رِبَاطٌ حَلْقِي دَرَقِي : الجزء الإنسي للغشاء الحلقي الدرقي الذي يمتد بين الحد السفلي للدرق والحد العلوي للغضروف الحلقي.

رِبَاطٌ مُتَصَالِب أمامي رُكْبِي : رباط قوي في داخل محفظة مفصل الركبة، يتصل إلى الأسفل بالمنطقة التي أمام البروز بين اللقمتين للظنبوب وإلى الأعلى بالجزء الخلفي للجانب الإنسي للقمة الوحشية للفخذ.

رِبَاطٌ مُتَصَالِب فَقْهِي : بنية متصالبة يتكون جزوها الأفقي من الرباط المستعرض للفقهة، ويتشكل جزوها العامودي من رباطين، الساق العلوية والسفلية التي تمر بالتتالي من الرباط المستعرض إلى الحد الأمامي للثقبة العظمى وخلف جسم المحور.

رِبَاطٌ مُسَنَّنْ : امتداد وحشي من الأم الحنون الشوكية،التي تصل مع الأم الجافية في الفجوات بين الأعصاب الشوكية، بواسطة حدودها الوحشية المسننة، وتمتد من الثقبة العظمى إلى الفقرة القطنية الأولى.

رِبَاطٌ أصْفَر : مجموعة من الأربطة الصفراء المرنة التي تربط الفقرات الظهرية معاً.

رِبَاطٌ كَبِدي قولوني : امتداد اتفاقي إلى يمين الثرب الصغير، ويمتد من الغدة الصفراء إلى زاوية القولون اليميني.

رِبَاطٌ كَبِدي عَفَجي : الجزء اليميني من الثرب الصغير الذي يمتد بين العفج والكبد.

رِبَاطٌ كَبِدي مَعِدي : جزء من الثرب الصغير يمتد بين المعدة والكبد.

رِبَـــاطٌ كَبِدي كُلَوي : الثنـــية الصفاقية التي تصل بيـــن الســـطح السفلي للكبد إلى أمام الكلوة اليمنى، وهـــي الطـــبقة الســـفلى للرباط التاجي للكبد، إذا ما انعكست على القطب العلوي للكلوة اليمنى، بدلاً من انعكاسها إلى الحجاب الحاجز.

رِبَــاطٌ حُرْقُفِـــي فَخْـــذي : ربـــاط مثلث جزؤه المركـــزي رقـــيق يعطي مظهر الـــ Y المعكوسة، ومتصـــل بقمته مع الشوكة الحرقفية الأمامية السفلى والحـــد الحقـــي، وقاعدتـــه متصـــلة مع الخط بين المدوري في عظم الفخذ.

رِبَـــاطٌ حُرْقُفِـــي قَطَنِـــي : الحد السفلي المثخن للصحافة الأمامية من الغلالة القطنية، التي تمتد بين النـــتوء المســـتعرض للفقرة القطنية الخامسة،والشفة الداخلية لعرف الحرقفة.

رِبَاطٌ سِنْداني عُلْوي : ثنية من الغشاء المخاطي تمر من السندان إلى سقف التجويف الأذني.

رِبَاطٌ إِرَبِي : الحد السفلي المثخن من سفاق العضلة المائلـــة الخارجـــية التـــي تجسر الفجوة بين الشوكة الحرقفية الأمامية العليا وبين البروز العاني.

رِبَاطٌ بين السناسِن : مجموعة من الأربطة تصل بين النتوءات الشوكية الفقارية معاً.

رِبَـــاطٌ إِسْـــكِي فَخْذي : ربـــاط مثلث يمتزج مع المحفظة المفصلية لمفصل الورك وتتصل قاعدته مع عظـــم الإسك بقرب الحق وقمته مع السطح الإنسي للمدور الكبير.

رِبَاطٌ جُوبِي : الجزء العاني من الرباط الإربي.

رِبَاطٌ عريض رَحِمي : ثنية مزدوجة من الصفاق تمـــتد على جانبي الرحم، من الحد الوحشي للرحم إلى الجدار الجانبي للحوض ويحتوي على المبيض والبوق وأربطة وأوعية (انظر الرباط العريض).

رِبَـــاطٌ مطرقي أمامي : رباط يتكون من جزأين رباط هيكل الذي يمر من النتوء الأمامي خلال الشق الصخري الأذني إلى شوكة العظم الوتري، والرباط الأمامي "لهيلمهولتز"، الذي يمر من الجانب الأمامي للمطـــرقة فـــوق للنتوء الأمامي إلى الشوكة الطبلية العظمى.

رِبَـــاطٌ إِنْسِـــي : الـــرباط الدالي، الرباط الإنسي لمفصـــل الكـــاحل، وهو رباط قوي جداً يرتبط عند ذروتـــه بحواف وذروة الكعب الإنسي، وفي الأسفل ترتبط الألياف العميقة؛ بالباحة غير المفصلية على الســـطح الإنســـي من جسم العقب، وترتبط الألياف السطحية؛ بالجانب الإنسي من العقب ومعلاق العقب والـــرباط العقبي الزورقي الأخمصي وأحدوبة العظم الزورقي.

أَرْبِطَة سِنْعِيّة ظَهْرِية : ثخن في الجانب الظهري للمحفظات الرسغية السنعية.

أَرْبِطَـــة بين عِظام السنع : أربطة تصل الحدود القريـــبة للعظـــم الكبير والعظم الكلابي إلى الأجزاء المناسبة من قواعد العظام السنعية الثالثة والرابعة.

أَرْبِطَـــة سِنْعِيّة راحية : ثخن في الجانب الراحي للمحفظات الرسغية السنعية.

أَرْبِطَـــة مِشْـــطِية ظهـــرية : أربطـــة رفـــيعة مستعرضـــة توحـــد قواعد العظام المشطية الأربعة على سطحها الظهري.

أَرْبِطَــة بين عظام المشط : أربطة كثيفة توحد السـطوح المتجاورة للقواعد الوحشية المشطية أسفل المفاصل.

أَرْبِطَــة مِشْـطِيَّة أَخْمَصِــيَّة : اربطــة كثيفة مستعرضـــة توحـد القواعــد الأربعة المشطية على سطحها الأخمصي.

رِبَاطٌ قَفَوِي : حاجـز رياضي وسطي أو مثلث في مؤخـرة الرقـبة وتتصـل قاعدته بالحافة الخارجية القذالـية، وقمته مع الفقرة الرقبية السابعة، أو يتصل حـده الأمامـي مـع النتوءات الشوكية الرقبية بينما يصل حده الخلفي تقريباً إلى السطح.

أَرْبِطَــة رَاحِـيَّة : بنيات ليفية غضروفية سميكة متصـلة بشــدة إلى قاعدة كل سلامية دانية، مصمتة الجـراب لـرأس السـنع الملائم وتتسع مع الأربطة الجانبـية والأنسـجة المستعرضـة العميقة للراحة والأغماد الليفية المثنية.

رِبَاطٌ رَضَفِي : هو رباط يرتبط في الأعلى بالحافة السـفلية للرضـفة والداغصـة وفي الأسفل بحديبة الظنـبوب ويشـكل فـي الحقـيقة استمرار الجزء المركـزي لوتر مربعة الرؤوس الفخذية المشترك، وينفصـل عـن الغشـاء الزليلـي للمفصل بالوسادة الشـحمية تحـت الرضـفة وعن الظنبوب بجراب صـغير، وينفصـل الجراب تحت الرضفة السطحي الرباط الرضفي عن الجلد.

رِبَــاطٌ حُمُصِــي كِلابِي : امتداد رباطي من وتر انغـراز عضلة المَثْنية الزندية للرسغ التي تمر من العظم الحمصي إلى كلاب العظم الكلابي.

رِبَــاطٌ أَخْمَصِي طويل : صفيحة لها تكوين ليفي غضــروفي تقــوي الجانب الراحي للمحفظة، وهي تتصــل بشــدة مع السلامية وبخفة إلى السنع وذلك الــرباط فــي إصــبع القدم الكبير تطور في داخله عظمين سمسمانيين.

رِبَــاطٌ مَأْبَضِي قَوْسِي : الرباط القوسي للركبة، حــزمة من الألياف من اللقيمة الوحشية لعظم الفخذ، والتــي تقــوس فوق وتر العضلة المأبضية لتتسع في المحفظة خلفياً.

رِبَــاطٌ مَأْبَضِي مائل : مســاهمة من وتر انغراز العضــلة الغشــائية النصــف إلى الجزء الخلفي من محفظة مفصل الركبة.

رِبَــاطٌ عَانِي مَثَانِي : ١- وحشياً، امتداد للفلالة الحوضية التي تمتد من الجانب الوحشي للموثة إلى جانب جدار الحوض. ٢- إنسياً امتداد مشابه يصل الجانب الأمامي للفلالة مع ظهر العظم العاني قريب من الارتفاق.

رِبَاطٌ رِئَوِي : ثنـية مزدوجة من الجنبة تحت جذر الرئة، تصل السطح الإنسي للرئة مع التامور.

رِبَاطٌ مرَبَّع : حزمة الألياف الرقيقة للرباط الخلفي من الثلمة الكعبرية للزند إلى رقبة الكعبرة.

رِبَاطٌ عَجُزِي شَوْكِي : شريط مثلث متصل بقمته مــع الشوكة الإسكية وبقاعدته إلى الحدود الوحشية للقطع العجزية السفلى والعصعصية العليا.

رِبَــاطٌ إِبَــرِي لامِي : شريط ليفي يمر من ذروة النــتوء الإبري للعظم الصدغي إلى القرن الأصغر للعظم اللامي، وهو بقية القوس الغضروفي اللامي.

رِبَـاطٌ فوق السناسن : مجموعـة من الأشرطة الليفـية التي تصل ذروات النتوات الشوكية للفقرات وهـي تساعد في المنطقة الرقبية على تكون الرباط القفوي.

رِبَاطٌ مُعَلِّق للبظر : شريط ليفي يمر من الارتفاق العانى إلى جسم البظر.

أَرْبِطَـة مُعَلِّقَـة للثدي : أربطة من نسيج ليفي تقـرب الـثدي إلى الجلد الواقع فوقه، وإلى الغلالة تحـته علـى العضلة الصدرية الكبيرة وتسمى أيضاً أربطة "كوبر".

رَبَـاط قَعبي شَظَوي أمامي : يسير من الحافة الأمامية للكعب الوحشي إلى السطح الوحشي للقعب.

رِبَـاطٌ قَعبي شَظَوي خلفي : يسير من الجانب الإنسـي للكعـب الوحشـي إلى الحدبة الخلفية من القعب.

رِبَـاطٌ قَعبي زَوْرَقي : شـريط يسير من الجانب الظهـري لرقـبة القعـب إلى الجهة المقابلة للعظم الزورقي.

أَرْبِطَـة بين عظام الرصغ : هي الأربطة التي تـربط بيـن السـطوح المتلاصقة للعظام الرصغية وتشـمل الأربطة؛ الإسفيني النردي وبين الإسفيني، والقعبي العقبي، وهي جميعها بين العظام.

أَرْبِطَة رُصْغِية أُخْمَصية : ١- الرباط الطويل ؛ وهـو حزمة قوية من الألياف متصلة من الخلف مع السطح الراحي للقعب وإلى الأمام مع العظم النردي وقواعـد العظـام المشـطية الأربعة، ٢- والرباط القصـير؛ وهـو حـزمة ضـخمة تمتد بين النهاية الأمامـية للسـطح الراحي للقعب والسطح الراحي للعظم النردي وتقع في عمق الرباط الراحي الطويل.

رِبَـاطٌ مُـدَوَّر كَبِدي : شريط ليفي، بقية الوريد السـري اليساري للجنين، ويمر من السرة في الحافة الحـرة للـرباط المنجلي إلى الفرع اليساري للوريد البابي.

رِبَـاطٌ مُدَوَّر رَحِمي : شريط ليفي عضلي يتصل بالحافـة الوحشية للرحم سفلياً وأمام البوق الرحمي، ويمر جانبياً في الرباط العريض ويعبر القناة الإربية ليتصـل مـع جلـد الشـفر الكبير، وهو بقايا رسن الخصية.

رِبَـاطٌ ظُنْبوبِـي شَظَوي أمامي : شريط مائل يصـل الحـواف القريـبة للظنبوب والشظية، أمام الأربطة بين العظمية.

رِبَـاطٌ ظُنْبوبِـي شَظَوي : شريط شبيه للشريط الأمامـي يتموضـع خلفـياً ويتصـل جزؤه السفلي والأعمـق مـع الـرباط المستعرض ويتمفصل مع القعب.

رِبَاطٌ مُسْتَعْرِض رُكْبِي : حزمة من الألياف التي تمر بين الأطراف الأمامية لأقراص مفصل الركبة.

رِبَـاطٌ مُسْـتَعْرِض عِجانـي : الجزء الأمامي المثخن للغشاء العجاني.

رِبَـاطٌ شـبه المنحرف : الجزء شبه المنحرف للـرباط الغـرابوي الـترقوي؛ وهو شريط مسطح يتصـل سـفلياً مع حافة على السطح العلوي للنتوء الغـرابوي لعظـم الكتف،وفوقـياً مـع الخط شبه المنحرف للترقوة.

رِبَــاطٌ مُثَلَّثــي أيْمَــن كَبِدي : الثنية المزدوجة للصفاق التي تشكل الحد الحر للرباط التاجي للكبد.

رِبــاطٌ مثلثــي أيْسَر كَبِدي : ثنية مثلثة تشكل الطــرف اليســاري للرباط التاجي للكبد ، وتمتد من السـطح العلـوي للفـص اليســاري إلى الحجاب الحاجز.

رِبَاطٌ سُرّي إنسي : الشريان السري الزائل.

رِبَاطٌ سُرّي وَسَطي: الشريط الليفي الذي يمتد إلى فوق من قمة المثانة إلى السرة؛ المريطاء.

رِبَــاطٌ دِهْلِـيزي : شريط ليفي يقع تحت الثنية البطينيــة للــرغامى، ويتصــل أمامياً إلى صفيحة الغضــروف الدرقــي وخلفيا إلى الجانب الوحشي للغضروف الطرجهالي.

رِبَــاطٌ صَــوتي : الحــد العلوي للغشاء الحلقي الصوتي الذي يقع تحت الحبل الصوتي، وهو يتصل أمامــياً مع خلف الصفيحة الغضروفية الدرقية بقرب الخط الوسطي وخلفياً مع النتوء الصوتي للغضروف الطرجهالي.

رِبَــاطٌ مُتَنَــبِذ : الحالة عندما يكون الرباط خارج مكانه.

رِبَاطي : يتعلق بالرباط أو يشبهه.

رُبَاع الأثْداء : يمتلك أربعة أثداء.

رُبَاعي : ما كان مؤلفا من أربعة.

رُبَاعــي الأعين : مسخ ولادي؛ مع وجه مزدوج ولربعة أعين وأربعة آذان.

رُبَاعِي الأقْدام : مسخ ولادي يمتلك أربعة أقدام.

رُبَاعِي الأذْرع : مسخ ولادي له أربعة أذرع.

رُبَاعــي الألــوان : له خاصية التعــرف على أربعــة مــن ســتة ألوان الطيف، في تعريف عمى الألوان.

رُبَاعــي التكافؤ : يطلق على العناصر الكيماوية، أو الجذور التي لها تكافؤ أربعة.

رُبَاعِي الشُرَف : ١- الســن الذي له أربع شرف.
٢- أو يعطــي الصمام الأبهري الذي يتكون من أربع قطع هلالية.

رُبَاعِــيات : الأسنان الأربعة القاطعة، وتتميز بتاج إزميلي الشكل له جذر واحد.

رُبَاعِــيّة : ١- سلســلة من أربعة كتابات متصلة.
٢- أي شيء من أربعة.

رُبَاعِيّة " فللو" : شكل من المرض القلبي الولادي يــتكون مــن خلل في الحاجز البطيني، وضع يميني للأبهــر الذي يتجاوز الحاجز، وتضيق في الشريان الــرئوي، والمكــون الــرابع من هذه الرباعية هو التضــخم البطينــي اليميني، الذي هو نتيجة لتضيق الشريان الرئوي.

رُبَاعِــيّة الــرؤوس : له أربعة رؤوس وخاصة العضــلات كما في العضلة الفخذية رباعية الرؤوس التي تقع أمام الفخذ.

رَبْدي : عصوي الشكل، يشبه الديدان الخيطية.

رَبْدِيّــات : عائلــة مــن الخيطيات، منها الأجناس ديبلوسكابتر والديدان العصوية لها أهمية طبية.

رَبْط : شد عقدة، أو ربطة حول وعاء دموي، أو أي بنية مفرغة، أو سويقة مدورة.

رَبْطُ الأسْهَر : ربط الوعاء الأسهر.

رَبْطَــةٌ : أي مادة تربط حول بُنية معينة بهدف ؛إما إغلاق الأوعية، أو سد اللمعة، مثلاً سد عنق الكيس الفتقي.

رَبْطَــةٌ مُسَلْسَلَة : طريقة لربط سويقة بسلسلة من الربطات.

رَبْطَــةٌ انتِهائِــية : ربطــة توضع على النهاية المقطوعة لوعاء دموي، أو غيره.

رَبْطَــةٌ ذَوُوبَة : ربطة بمادة ذووبة أي تذوب في داخل الجسم كالقصابة.

رَبْطَــةٌ جَانِبِية : ربطة توضع على جانب الوعاء عــادة في الأوردة الكبيرة لإغلاق تمزق في جدارها ولكن بدون إغلاق اللمعة.

رَبْطَةٌ مُتَشابِكَة : طريقة مأمونة لربط وعاء كبير بواسطة ربطتين متشابكتين.

رَبْطَــةٌ مُؤقَّتة : ربطة موضوعة لمرحلة تجريبية بدئــية؛ مــثلاً على الشريان السباتي العام، وعند أي إشارة للشلل فأنها تزال بسرعة.

رَبْطَــةٌ مُزْدَوَجة : ربطتين توضعان كأجراء أمان لضــمان الــنهاية المقطوعة لوعاء عريض،أو غير مــنظور كالأوعــية المعدية اليسارية، أو الشرايين الدرقية.

رِبْــعٌ : ١- يعود في فترات ٧٢ ساعة أي في اليوم الرابع ٢- نوع من الحمى البرداء تظهر في فترات كل أربعة أيام.

رُبْــعٌ : ربع دائرة،تقسيم أي منطقة تشريحية يمكن تقســيمها بخطيــن خياليــن متقاطعين أحدهما أفقي والآخــر عــامودي كالبطن والشبكية، وتسمى الربع الأعلى والربع الأسفل الخ.

رَبْعَة : يتميز بقامة عريضة وقصيرة.

رَبَلَــةٌ : الــبروز الضــخم على خلف الساق تحت الركبة ويتكون بشكل رئيسي من عضلة الساق.

رَبَلي : يتصل بربلة الساق.

رَبْــو : مــرض تنفسي يعزى سببه إلى الحساسية. وتلعــب الوراثــة دوراً مهمــاً في إمراضه، يتميز بنوبات متكررة من عناء النفس والسعال والإحساس بضــيق في الصدر، ويصحبها صوت نحيح كالأنين فــي أثناء الزفير، وأكثر ما تحدث هذه النوبات ليلاً ومفاجــأة، وممــا يلاحظ عنها أنه بينما يقصر زمن الشــهيق فــإن زمن الزفير يطول في عسر وضيق، ويزداد الضيق إذا كان المريض مستلقياً على ظهره، ولذا فإنه يتوخى الجلوس مستعيناً على ضيق التنفس بعضــلات التــنفس الثانوية، وبفتح النوافذ للاستزادة مــن الهــواء. يكــون البصاق في العادة قليلاً جداً وعســير الإخــراج أثناء النوبة، ولكنه يكثر ويسهل إخراجه إثر انتهائها، وهذه النوبات تنشأ من تقلصات تشنجية تحدث في الشعب الهوائية، بسبب تهيجها من مادة تستثير حساسية غشائها المخاطي، والمواد التي تســتثير الحساسية متنوعة منها ما يطرأ على الجسم مــن داخلــه؛ كسموم بؤرات التعفن في الفم والأنف والحلق وغيرها،أو ما يطرأ على الجسم من خارجه؛ كــروائح بعض الزهور وشعر بعض الحيوانات، أو ريشها، أو فرائها، ومختلف الأتربة وبعض الأطعمة ويمكــن الــتعرف علــى نــوع المادة التي تستثير الحساســية؛ باختــبارات خاصة تجري بحقن المادة المشــتبه بها في الجلد فإذا ما عرف نوع هذه المادة أمكــن تجنبها،أو تحصين جسم المريض منها بحقنه بهــا. وممــا يــزيد الــتعرض لهذا المرض تأخر

استئصال الزوائد الأنفية والحلقية والنزلات الشعبية المزمنة. علاج المرض يتوقف على معرفة السبب ويعالج عرضياً بالمواد المضادة للحساسية والكورتيزونات.

رَبْوِي : يتعلق بمرض الربو.

رَبْــو آرَجي : مرض الربو الناتج عن الحساسية (انظر ربو).

رَبْو قَصَبي : هو مرض الربو.

رَبْــو قلبي : ضيق نفس انتيابي قلبي. ضيق نفس عارضي يحدث في فترات الراحة وأحياناً خلال الليل بشكل ثانوي لإخفاق قلبي يساري.

رُبَيْدَة : ليفة عضلة مخططة.

رُبيطَة : في الكيمياء جزيء مربوط في العادة إلى عناصر معدنية عابرة بواسطة رابطات مانحة الكهارب، ويستعمل الاصطلاح لوصف جزء مرتبط بجانب واحد على البروتين،أو الحمض النووي.

رَبيعي : جديد، نضر، شاب، المنسوب إلى الربيع.

رُتَاج : ١- الرتج : الذي لا منفذ له ٢- وجود رتوج في القولون بدون اشتراكات التهابية، أو أية أعراض ويمكن اكتشاف وجودها بالفحص بالأشعة السينية بعد وجبة ظليلة، والحالة نسبياً منتشرة، ويطور ١٥% من الذين يحملون الرتاج من التهابات الرتوج.

رُتْبَة : ١- المنزلة ٢- جماع الفصائل المتشابهة في تصنيف الكائنات الحية ج: رتب.

رُتْــبَة البَرْغوثيات : تدعى أيضاً عديمة الأجنحة الأنبوبية وهي حشرات طفيلية خارجية مميزة، تعلق على جلد الثدييات، أو الطيور لتتغذى من دمها، وتتصف بأنها عديمة الأجنحة ومضغوطة جانبياً، وذات أطراف قوية يزداد طولها من الأمام إلى الخلف وفم أنبوبي الشكل، تنتشر أنواعها في كل أنحاء العالم وتضم ثلاثة أسر هي البراغيث، وأسرة البراغيث الطويلة وأسرة البراغيث القرمة.

رُتْــبَة الحُمَــات : وهي أصغر العوامل الخمجية وتقيس (٢٠-٣٠٠) نانومتر قطراً. ويحتوي على ذرة من حمض نووي RNA أو DNA، ولا يمكن مشاهدتها بالتفصيل إلا بالمجهر الإلكتروني، ويغطى الحمض بقشرة بروتينية، يطلق على كامل الوحدة الخمجية اصطلاح الوحدة الحمية التي تتكرر في الخلايا الحية فقط، ويحتوي الحمض النووي على معلومات ضرورية لبرمجة الخلايا المضيفة المصابة لتركيب عدد من الذرات الضخمة النوعية، وتخمج الحمات طيفاً واسعاً من المضيفين، كالعضويات وحيدة الخلية مثل المفطورات والجراثيم والأشنيات وكل النباتات العليا والحيوانات.

رُتَّــة : صعوبة تركيب الكلمات بسبب مرض في الجملة العصبية المركزية.

رَتَج : ١- من الطرق - مالا منفذ له، رتج الباب : أغلقه ٢- جراب مفرغ مغلق، يمكن أن يحدث في معظم الأعضاء المفرغة كأعضاء الجهاز الهضمي، وأشهر الرتوج التي تسبب مشاكل صحية هي رتوج القولون. والرتج الحقيقي هو الذي تكون جدرانه هي نفس جدران العضو الذي تنشأ منه.

رتــج إحليلي : ١- تدلي حقيقي للغشاء المخاطي للإحليل، في الأنثى خلال الفتحة البولية الخارجية. ٢- ردب صغير في قاعدة الإحليل الأنثوي يتبع خمج، أو أكثر انتشاراً بعد رضح الإحليل أثناء

خروج رأس الجنين في ولادة مطولة. ويتمدد الجزء المضعف من الإحليل تحت الضغط المترافق مع التبول.

رَتَق : ١- شدة أو لحمة، ٢- انسداد خلقي لقناة عادية أو فتحة في الجسم، أو انسداد مرضي لها ومن الانسدادات، أو الرتوق الخلقية المشهورة؛ رتق الشرج حيث يولد الطفل وشرجه غير مثقوب، أو رتق المريء، أو الأمعاء ويمكن أن يحدث في جميع الأعضاء المفرغة.

رَتَق الإحليل : انسداد في الإحليل، إما خلقياً، أو مرضياً.

رَتَق المهبل : انغلاق، أو انسداد المهبل لسبب خلقي، أو مرضي.

رَتَقي : يتميز بالرتق،أي الانسداد.

رُتُوج : جمع رتج، (أنظر هناك).

رُتَيْنَة : في تصنيف الأحياء الرتبة الصغيرة.

رَثَوي : يتعلق بالرثية، أو التهاب المفاصل.

رَثْيَاني : يشبه الرثية في واحدة، أو أكثر من صفاته.

رَثْيَة : اسم غير دقيق يطلق على كل مرض، أو ألم في المفاصل والعضلات والعظام والأربطة والأوتار والأعصاب، كما يطلق على آلام الأنسجة الضامة القريبة من المفاصل؛ كالتهاب الأكياس الزليلية، وألم عرق النسا، والتهاب غلاف الوتر، وهي آلام مزمنة في الغالب. وقد يكون المرض التهابيا حاداً أي مصحوباً بألم شديد وإحمرار وسخونة وورم، وهو ما يحدث في الحمى الرثية، أو ما يحدث في مرض النقرس، وإصابات العنف التي تحدث مباشرة على المفصل، أو من جراء امتصاص السموم من بؤرات قيحية في جذور الأسنان، أو جيوب الأنف، أو زوائد الحلق وغيرها، أو من بؤرات في الجهاز التناسلي في مرض السيلان المزمن، وقد يكون المرض مزمناً؛ إذ يتخلف عن التهاب حاد تعقبه تغييرات في الأنسجة، أو يبدأ مزمناً.وهو على نوعين : أحدهما : ضموري؛ ويتميز بالتهاب وتغييرات انحلالية في تراكيب المفصل، والآخر تضخمي؛ تؤدي فيه التغييرات الانحلالية إلى تكون زوائد شوكية عظمية في داخل المفصل، وكلا النوعين قد يؤدي إلى تشويه في هيئة المفصل يسمى بالالتهاب المفصلي التشويهي، ومن أسباب هذه الأنواع المزمنة من المرض، التعرض لتقلبات الجو، الاضطرابات النفسية واختلاف إفرازات الغدد الصم. ولأمراض المفاصل قد تقتصر على مفصل واحد، أو تشمل عدة مفاصل، ومنها ما يختار المفاصل الكبرى، أو الصغرى، أو يمسها جميعاً، ومنها ما يقتصر التغييرات المرضية فيه على تراكيب المفصل بذاتها ومنها ما تتعدى تلك التراكيب إلى الأنسجة المحيطة بالمفصل، وينبغي التبكير في العلاج، وبشكل عام يتوقف العلاج على سبب المرض كإزالة بؤر التعفن، والآخر موضعي تستخدم فيه علاجات متنوعة ترمي إلى إزالة الالتهاب وتسكين الألم وتصحيح التشوهات إما بأجهزة خاصة، أو بالجراحة.

رَثْيَة مِفْصَلِية : الشكل المميز للرثية الحادة عند الكبار حيث تبرز الحمى والتهاب المفاصل كأعراض مهمة، وقد يكون سببها خمج جرثومي قيحي للمفاصل.

رثْيَة مفصَلية مُزْمِنة : الشــكل المزمن لالتهاب المفاصــل الرثــي، أو الــنقرس، أو التهاب العظام والمفاصل.

رثَّــيَة عضــلية : آفــة مؤلمة تصيب العضلات الإرادية وأغطيتها الغلالية، وسببه غير معروف.

رَجٌ : ١- الــرجة : هــزه وحركه بشدة ٢- طريقة لتأكــيد وجــود سائل وغاز في أي تجويف جسمي بواسطة هز المريض، ويسمع صوت انتشار السائل بوضوح.

رجحــان :حالة الزيادة عن شيء معين قريب، في الحجــم،أو الــوزن، أو الوظيفة، والرجحان البطيني يــدل علــى توسع القلب نتيجة رجحان تضخم أحد البطينين.

رَجْــع : تقنــية فحص سريري تستخدم في حالات مــتعددة ومخــتلفة ومــن أجل اكتشاف حركات أي جســم، أو عضــو موجود في سائل من نفس الوزن النوعي، مثلاً أثر الجنين على الأصابع عند تحريكه في سائل السّلى.

رَجْع الضربة : ظهور علامات نزيف وتمزق في أنسجة الدماغ في الجهة المقابلة للضربة نتيجة رجع الضربة.

رَجْعَة : عودة ظهور أعراض مرض بعد فترة من الاختفاء، أو العلاج.

رَجَفَــان : ١- الإسراع ٢- الانقباض العفــوي لألــياف عضــلية مــنفردة، وهو علامة على زوال التعصيب.

رَجَفَان أُذَيْني : خلــل شائع في نظم القلب؛ تتقلص كــل حزمة أذينية على حدة بسرعة ٤٠٠-٥٠٠ في الدقــيقة، ويمكن مشاهدة هذه التقلصات كموجات "p" علــى تخطــيط القلــب الكهربائي غالباً ما يترافق الــرجفان الأذيني مع مرض قلبي، وخاصة قصور الصــمام التاجــي وتضــيقه، والانســمام الدرقي، والمــرض القلبــي الإكليلــي، وارتفــاع الضــغط الشريانى، وقد يحدث في سياق الحميات وفي التهاب الــتامور العاصــر، وسرطان القصبات المنتقل إلى القلــب، وقــد يتلو تناول الكحول بغزارة والتدخين الشديد، وقد يشاهد بعد فتح الصدر، وقد يحدث بدون ســبب ظاهــر، قد يكون إنتيابياً، أو دائماً ونادراً ما يحــدث فــي أمــراض الصــمام الأبهري، ومعظم الأمــراض القلبــية الخلقــية، وقــد يشعر المريض بالــرجفان الأذينــي، أو قــد يشتكي من نبحة وعدم انــتظام فــي النبض وقد يكون البدء عاصفاً بوهط وفقــدان وعي،وربما تلاه استرخاء قلب حاد، يعالج المــرض بالديجوكــتال ومع حاصرات بيتا، كما يجب اســتعمال مضادات التخثر كما يجب معالجة السبب الرئيسي للرجفان.

رَجَفَــان بطينــي : خلل في تنسيق النشاط متعدد الــبؤر للبطينين الذي يحل محل الانقباضات المنسقة ويــتلوه توقف دوري، ولهذا السبب فإنه سبب فوري للوفــاة وهو ناتج في الغالب عن عوز الأكسجين في عضلات القلب.

رِجْلٌ كَاذِبَة : نــتوء جبْلي ينبثق عن الأميبا لتسهيل حركتها، أو لهضم طعام.

رُجُوعي : اتجــاه للحركة معاكس للاتجاه الطبيعي، أو السابق.

رُجُولــي : لــه صــفات ذكوريــة، يتعلق بالجنس الذكري.

رُجَيْلَة : ١- رجل صغيرة ٢- الجذع المتضيق لورم، أو عضو، أو رقعة جلدية.

رُجَيْلَة قوس الفقرة : الجسر الذي يصل صفيحة الفقرة مع جسمها.

رَحَى : سن الرحى سن واسع القمة يستخدم للطحن ولحد من اثنين من الأسنان الخلفية في التسنين الساقط ،أو واحد من الأسنان الخلفية الثلاثة في التسنين الدائم، يتوضع على كل جانب من الفكين.

رَحَى لَحْمِية : رحى دموية، بويضة قتلت بنزيف متعدد بين الساقط والمشيماء، في الأسابيع الاثني عشر الأولى من الحمل وتسمى رحى ترابية أيضاً.

رَحَى عُدارية : مفهوم جرى فيه تغييرات كيسية تتكسية للزغب المشيمائية، وهو في العادة غير خبيث، ولكنه قد يعرف بالرحى العدارية الخبيثة، إذا ما اخترقت جدار الرحم، ولكن يجب تفريقه عن الظهاروم المشيمائي الخبيث حقيقة.

رَحَحٌ : ١- رح رححاً : اتسع الرِجْلُ، لم يكن أخمص القدمين.

رحح : سعة في حافر الدابة ٢- قدم مسطحة، وهبوط القعب.

رَحَلان : حركة الجسيمات الغروانية المشحونة تجاه المهابط الموضوعة في سائل.

رَحَلان مِنْطَقي : تحوير طريقة الرحلان الكهربائي، بحيث يُنتج الحقل الكهربائي على داعمة صلبة؛ كالرحلان على مصفاة، هلامة النشاء، هلامة الأجار، كتلة النشاء، هلامة بولي أكريل أميد.

رَحَلان دُرَقي : طريقة للاستشراب، لاكتشاف خضابات الدم غير العادية.

رَحِمْ : عضو حيوي في الجهاز التناسلي عند المرأة وهو جسم عضلي أجوف، يتم فيه تكوين الجنين في تسعة أشهر قبل الولادة، وتقع الرحم الخالية في داخل الحوض بين المثانة والمستقيم، ولكنها عند الحمل تكبر وترتفع إلى البطن تدريجياً، طولها عند غير الحامل حوالي ٧٥ ملم كمثرية الشكل ومسطحة في المنطقة التاجية وتقسم إلى الجسم العريض من فوق الذي ينحني إلى الأمام بدرجات قليلة على الرقبة الأضيق تحته، وتفتح الرقبة في المهبل. ويتصل بقرنيها أنبوبتان رحميتان تنقل كل منهما البويضة من المبيض إلى الرحم، فإذا لم تلقح فإنها تتلف وتطرد، وأما إذا لقحها حيوان منوي في الأنبوب الرحمي، فأنها بعد دخولها الرحم تنغرز في جدارها وتأخذ في النمو، إذا خرجت عن وضعها التشريحي الصحيح تسبب آلاماً في الظهر وخاصة في وقت الحيض.

رَحِمْ أُحَادي القُرْنَة : تشوه في الرحم، حيث يكون نصف واحد من أنابيب جنيب الكلوة الجنينية المتوسطة متطور بشكل كامل، أما النصف الثاني فيكون صغيراً جداً،أو غائباً.

رَحِمْ جَنِيني : رحم صغير رقبتها أكبر من جسمها.

رَحِمْ حَامِل : رحم به بيضة ملقحة منغرزة طبيعياً في جداره وتتطور إلى جنين.

رَحِمْ ذو مَسْكَنَين : رحم مقسم الى جزئين بواسطة حاجز.

رَحِمْ ذو فُوَهتَين : رحم فيه الفم الخارجي للرقبة مقسوم بواسطة جدار.

رَحِمٌ ذو قَرْنَيْن : رحم مقسوم إلى نصفين منفصلين في نهايتهما العليا ومتحدين إلى حد ما في أسفلهما.

رَحِمٌ عديم العنق : رحم بدون رقبة.

رَحِمٌ مُقَوسي : رحم مضغوط في مركز الجسم مما يعطيه مظهراً مقوساً.

رَحِمٌ قصير العنق : رحم يكون جسمه عادياً ولكن العنق إما ضامر، أو مختفي.

رَحِمٌ طِفْلي : رحم يحافظ على شكله الطفلي قبل بدء الحيض الى حياة الكبار «أي أن الرقبة والجسم يكونان من نفس الطول.

رَحِمٌ مزدوج : رحم مزدوج، أو رحمين لكل منهما بوق واحدة.

رَحِمِي : يشير الى أو يتعلق بالرحم.

رَحِمِي بطيني : يتعلق بالرحم والبطن.

رَحِمِي بوقي : يتعلق بالرحم والبوق الرحمي.

رَحِمِي عجزي : يتعلق بالرحم وعظام العجز كالرباط الرحمي العجزي.

رَحِمِي عنقي : يتعلق بالرحم ورقبته.

رَحِمِي مبيضي : يتعلق بالرحم والمبيض.

رَحِمِي مثاني : يتعلق بالرحم والمثانة البولية.

رَحِمِي مستقيمي : يتعلق بالرحم والمستقيم.

رَحِمِي مشيمي : يتعلق بالرحم والمشيمة.

رَحِمِي مهبلي : يتعلق بالرحم والمهبل.

رَخَاوَة :١- ارتخاء التوتر، أو الضغط خاصة في العضلات. ٢- غياب الطاقة العادية، أو القوة.

رَخَد : اضطراب في استقلاب الكالسيوم والفوسفور الذي يحدث في الطفل النامي نتيجة نقص فيتامين "د". وهناك عوامل مؤهبة كالنمو الهيكلي النشيط والخداج، وبشكل عام خلل التغذية الأمية في الأطفال المرضعون والاستعمال المنفصل لحليب بقر غير مقوى، وعدم تعرض الجلد بانتظام للأشعة تحت البنفسجية من ضوء الشمس، والإضافة السريعة للنشاء بحيث يمنع الاينوزيتول الحمضي الفوسفوري امتصاص فيتامين" د" من قبل المصران الأعراض التقليدية تتعلق بالارتخاء العام والتطور المتأخر بحيث تظهر اضطرابات الجهاز التنفسي والجهاز الهضمي والسني والعصبي والجلدي قبل الأعراض التقليدية للتشوه الهيكلي، وتعتمد هذه على درجة طراوة العظام وعلى كمية الوزن التي تتعرض له لاحتماله، ويتألف العلاج من إعطاء فيتامين "د" مترافقاً مع التعرض لضوء الشمس، أو الأشعة فوق البنفسجية وتشمل الوقاية إعطاء فيتامين" د" بشكل منتظم للخداج، والطفل المطعم بشكل صناعي من نهاية الشهر الأول للحياة، وللطفل الرضيع من صدر أمه من نهاية الشهر الثاني. ويجب أن يستمر إعطاء فيتامين" د" طيلة فترة النمو أثناء الطفولة.

رَخَدي : يتعلق بالرخد، أو متأثر به، أو له ميزاته.

رَخَد متأخر : تغييرات رخدية في العظم نتيجة وجود تعطل كلوي طويل الأمد.

رَخَـد كُلَوي : تغييرات عظمية نوعية تحدث عند الأطفـال الكـبار مـترافقة مع تعطل وظيفة الكلوة ويمكـن تميـيز نوعيـن بالأشعة ؛ النوع التقليدي الرضـيعي، ومظهـر صوفي منقط للعظام الطويلة والقحف.

رُخْصَـة : ١- التسهيل في الأمر والتيسير ٢-إذن تبـيح بـه الحكومـة لحاملـه مزاولة عمل ما، أو اسـتعمال شـيء، أو نقله كرخصة البناء ورخصة ممارسة المهنة.

رَخْـو : الهش من كل شيء،-الشيء؛ لان وسهل، بدون عظام.

رَخِـيفَة : كـرية هدفية ؛ كرة دموية حمراء رقيقة جداً بشكل غير عادي ج: رخائف.

رَدّ : إعـادة الأنسـجة المتحركة عن موضعها إلى موضعها الأساسي كالكسر، أو الفتق.

رَدّ مغلـق : رد يـدوي لكسر، أو خلع بدون فتح الكسر وتعريض أجزائه.

رد مفـتوح : الإجراء الجراحي لرد كسر أو خلع بفتح الكسر ورؤية العظام المنزاحة.

رد الانغـلاف : تـزيف أو رد انغلاف، غالباً في المصران.

رَدَاح : ١-المـرأة الثقيلة الوركين، كفلاء. ٢- لها تجمع زائد من الشحم على الوركين.

رَدَاحَـة : تجمـع زائـد من الشحم على الوركين والإلية، يشاهد في أجناس أفريقية معينة عند النساء.

رَتْبٌ : ١- الطـريق الـذي لا ينفذ، حفرة في جسم مسدودة مه طرف ج: رُدوب ٢- انضغاط أو حفرة.

رَتْبٌ إهْليلجي للدهليز : ردب في الجزء الخلفي من الدهليز، وهو المكان الذي توجد القُريبة فيه.

رَتْبٌ بَصَـري : امتداد لتجويف البطين الثالث إلى الفسحة بين السبل البصرية المبتدئة.

رَتْب ثِرْبِـي عُلْوي : حفرة في الثرب الصغير، رتَـج مُوجّه إلى الأعلى يقع بين القص السفلي للكبد والحجاب الحاجز.

رَتْبٌ ثِرْبِـي سُفْلي : حفـرة في الثرب الصغير، رتج متوضع إلى الأسفل بين المعدة والمعثكلة.

رُتُوب جَنْـبَوِيّة : امتداد شقي ضيق على طرف الـتجاويف الجنـبوية، وتمتد إليها الرئتين فقط عند إجراء تنفس قسري.

رَتْب خَلْف الأعور : جيب صفاقي واسع الفم بين الأعور وصفاق الحفرة الحرقفية.

رَتْب طِحَالي : ذلك الجزء من جراب الثرب الذي يمـتد إلـي مراق المعدة الخلفي ويرتبط إلى اليسار بالأربطة المعدية الطحالية، والطحالية الكلوية.

رَتْب عَفَجِـي سُـفْلي : جيب صفاقي إلى يسار الجـزء الثالـث من العفج، ويفتح إلى الأعلى ويقع خلف ثنية صفاقية تسير من العفج إلى صفاق الجدار البطني الخلفي.

رَتْب عَفَجِـي عُلْوي : جيب صفاقي صغير إلى يسـار الجـزء الثالث من العفج ويفتح إلى الأسفل، ويقع خلف ثنية صفاقية تسير من العفج إلى الصفاق الجداري للجدار البطني الخلفي .

رَتْب قِمْعي : ردب في البطن الثالث في قاعدة قمع النخامى.

رَتْب كَبِدِي كُلَوِي : جراب من الصفاق؛ يقع خلف وتحت الفص الأيمن للكبد، وأمام الغدة الكظرية اليمنى، والجزء العلوي من الكلوة اليمنى، والجزء الثاني من العفج، الثنية الكبدية للقولون، ومساريق القولون المستعرض، ورأس المعثكلة، وهو محدد إلى الأعلى بالطبقة السفلى للرباط التاجي والرباط المثلث الأيمن ويعرف أيضاً بجراب "موريسون".

رَتْبٌ كُرَوِي للدهليز : ردب في الجزء الأمامي من الدهليز ويحتوي على الكُيَيْس

رَتْبٌ لَفَائِفِي أعْوَرِي العلوي : رتج صفاقي بين الثنية الوعائية للأعور ومساريق اللفائفي النهائي، ويتجه فمه إلى الأسفل واليسار.

رَتْبٌ لَفَائِفِي أعْوَرِي سُفْلِي : ردب صفاقي يتجه فمه إلى الأسفل واليسار ويقع بين الثنية اللفائفية الأعورية " ثنية تريفس " ومساريق الزائدة الدودية.

رَتْبَة : جيب، رتج، كجيب الملتحمة.

رَدُودْ : قابل للرد، والوضع في مكان مناسب كالفتق.

رَدِيْم : في علم الأجنة ؛ المرحلة الأولى في تمييز أي عضو.

رَذَّ : السماء: أمطرت الرذاذ أي المطر الخفيف.

رَذَاذ : المطر الخفيف، محلول من نقاط دقيقة من سائل في الهواء أو غاز يستخدم في علاج الحلق والممرات الأنفية.

رَذُوذ : رذاذ يستخدم كدواء في محلول زيتي أو كحولي أو مائي لعلاج الحلق والأنف.

رُزّ : أو أرُزّ من محاصيل الحبوب الغذائية التابعة للفصيلة النجيلية موطنه الأصلي في الغالب شرق آسيا وهو غذاء رئيسي لأكثر من نصف سكان العالم، بعد ضربه وتبييضه، وتعتبر هذه من الصناعات الهامة في الدول المنتجة للأرز، ولعمليات ضرب وتبييض الرز منتجات ثانوية هامة. تستخدم حبوب الرز من الدرجات الواطئة علفاً، والقشور وقوداً، والرجيع الناتج عن عملية التبييض علفاً للماشية والدواجن والأرز المكسور لغذاء الطيور، أو يطحن ويخلط بدقيق القمح، ويستعمل لصناعة النشاء وبعض المشروبات الروحية ومساحيق الوجه، ويستعمل قشر الأرز لصناعة الورق والسماد العضوي، كما تربى الأسماك في أحواض الأرز.

رَزَّة : مفصل بكري؛ وهو مفصل يتيح الحركة في مستوى واحد فقط.

رُزْمِيَّة : جنس من الجراثيم يتبع عائلة المكورات الدقيقة، ويتميز بالانقسام في ثلاثة مستويات أثناء التكاثر، منتجاً مجموعات منظمة، وهي في العادة إيجابية الغرام، وتنمو على الآغار بغزارة وتنتج في معظم الأحيان صبغة صفراء،أو برتقالية، وقد تم وصف تسعة أنواع وفحصها كلياً ويظهر في الأدب الطبي؛ لأنواع أخرى غير موصوفة بشكل جيد ربما تكون أسماء مرادفة.

رُزِّي الشكل : له مظهر حبوب الرز.

رَزِيْم : نوع من الأزهار؛ حيث تنتظم الأزهار بشكل متناوب على جوانب متقابلة من الجدع، وأقدم زهرة تكون على القاعدة.

رُسَابَة : مادة كانت سابقاً في محلول، ثم ترسبت فيه كالترسب الحاصل كنتيجة للتفاعل بين عديد البيتيد الجرثومي مع مصله النوعي المضاد، أو المركب غير الذائب الناتج عن إضافة مادة إلى المحلول.

رُسْغ : رسغ اليد المكون من ثمانية عظام رسغية تسهل حركة اليد إلى عدة اتجاهات.

رُسْغي : يتعلق بالرسغ.

رُسْغي رُسْغي : يتعلق بجزئين من الرسغ كالمفصل بينهما.

رُسغي سُلامي : يتعلق بالرسغ والسلامة.

رُسغي سِنْعي : يتعلق بالسنع والرسغ معاً.

رُسْغي قَدَمي : يتعلق بالرسغ في اليد والقدم مثلاً أي بنية للرسغ،أو القدم، أو أي من أصابع اليد والقدم.

رَسْم عَتْمَة وِعائية : الطريقة المستعملة لاكتشاف ورسم العتمة الوعائية ؛أي العتمة الناتجة عن ظلال الأوعية الدموية في الشبكية وعبر الحقل البصري، وتظهر الظلال كامتدادات للنقطة العمياء وتحتاج إلى طرق خاصة لاكتشافها.

رَسْمي : ١- عمل ينتسب إلى الدولة ويجري على أصولها المقررة.

٢- يدل على أن المادة،أو الدواء المعنية مضبوطة بنشرة حكومية كدستور الأدوية، أو الأقرباذين.

رَسَنُ الخِصْيَة : حبل سميك غني بعديدات الببتيد المخاطية وعلى نهايته العليا تقع الخصية والبربخ، وتقع نهايته السفلى في منطقة درز الخصية. وظيفته هي توسيع القناة الإربية لمساعدة نزول الخصية، ولمو الناتئ العمدي، وهناك بنية مشابهة عند الأنثى ولكنها تتحول إلى الرباط المدور للرحم والرباط المبيضي.

رَسُوب : يكون في وضع قابل للترسب، وهو حالة الشوارد التي يلقى بها خارج المحلول.

رَسٌّ : مجموعة من الأشخاص لها صفات متشابهة، بحيث أنها تبدو من أصل واحد. ٢- مجموعة مميزة من الصفات التي تنتقل إلى النسل.

رَسيٌّ : عنصري يتعلق بالرس.

رَشّ : ١- رش الماء ؛ نفضه ومزقه. الشيء؛ غسله. ٢- رش النباتات النامية بمحاليل المبيدات الحشرية وتستخدم موتورات الرش. ٣- رش الحمر، لزدياد عدد أرومات تمر في الدم في بعض أمراض فقر الدم الانحلالي خاصة فقر دم أرومة الحمر. وأيضاً في فقر الدم الوبيل.

رَشَاحَة : الذي يمر في مرشحة كرشاحة جرثومية، أو رشاحة الكبيبات في الدم.

رَشَاحَة مُسْتَدِقَّة : الرشاحة في غشاء غرواني معروف قطر الفتحات، حيث تكون الحمات المعروفة وجسيمات غروانية، بحيث لا تمر من المرشحة.

رَشَّاشِيَّة : جنس من الفطريات امن عائلة الفطور الزقية من أنواعه؛ الرشاشيات الدخنية والرشاشيات السود، وهي من الملوثات التي تتوضع في فتحات الجسم كالأذن والأنف والحجاج، أو تدخل جروح القدم فتسبب الورم الفطري القدمي، أو تصيب الأظافر، أو الجهاز التنفسي، أو الهضمي، فعلّها

المَرضـي ضـعيف علـى الإنسان، إلا إذا ضعفت مقاومـته نتـيجة خمـج شـديد، أو أحداث مضعفة للمقاومـة كالمعالجة الشعاعية وإستعمال المضادات الحـيوية ،عـندئذٍ يـنمو الفطـر بسـرعة مشكلاً مسـتعمرات قطنـية تتركب من خيوط ذات حواجز تحمـل كتلاً بوغية فتنتج الآفات المرضية. إما نتيجة الاسـتيلاء السطحي والتكتل في مكان وجود الفطر كمـا فـي ذات القصـبات الرشاشية، حيث تخرش الرشاشـيات القصـبات فـيزداد إفرازها المخاطي، فتتشـكل مـن تكاثر الخيوط وتشعبها ضمن المخاط كـتلاً صغيرة تسد لمعة القصبات،أو تحدث أوراماً رشاشـية، أو خراجات دموية وتشاهد الإصابات في الجهاز الهضمي، في الفم والبلعوم والمريء والمعدة والأمعـاء، وقد تؤدي لانتقال المريء إلى المنصف، وتعـالج إمـا باستئصال الأورام جراحياً، أو إعطاء أدوية كالامفوتريسين.

رُشَـافَة : ١- رشـف : مـرض بشـفتيه ٢- ما يرتشف، أو يمتص بواسطة جهاز الشفط.

رَشّافة : جهاز الشفط، وهو جهاز لإزالة السائل من تجويف بالرشف.

رَشْح : مرور سائل خلال غشاء كرشحة.

رَشْحَة : أي سائل قد مر خلال غشاء، أو الجلد مع بعض أملاحه المعينة.

رُشْـدْ : ١- الهداية والنضـج، السـن التي إذا بلغها الإنسان استقل بتصرفاته، سن الرشد. ٢- حالة النضـج الجسـدي والنفسي التام. ٣- السنوات التي تكمل فيها الأعضاء التناسلية وظيفتها.

رَشْفْ : عملية إزالة أي سائل، أو غاز من تجاويف الجسم بواسطة المص، أو السحب.

رَشْـفُ العدسة : إزالة العدسة البلورية بواسطة فـنجان صغير الذي يصمم ليلتصق بمحفظة العدسة بواسطة الرشف.

رَشْق : رمي أي شيء بإتجاه الأمام.

رَشْنْ : ١- الثلمة في النهر يستقى منها. ٢- رشن رشـنا : تطفـل وتحيـن للطعـام. ٣- الحصـة المخصصة للشخص من الطعام والشراب.

رَشُوح : قادر على المرور من مرشحة.

رَشُوم : ورم نـاتج عن فطريات الرشاشيات (انظر هناك).

رَشِيح : رشاحة - العرق.

رَصَاصْ : عنصر فلزي ثقيل وزنه الذري ٢٠٧،٢ وعدده الذري ٨٢- لونه فضي خفيف،إذا كان حديث القطع،ويسـتحول إلى الدكنة إذا تعرض للهواء، وهو رخـو قـابل للطـرق، قوة شده منخفضة، موصل ضـعيف، يدخل في مركبات عديدة، يستخدم لتغطية الكـابلات وتبطين أحواض الغسيل في المعامل وفي الخلايـا الحليكهربـية وفـي القاعـات الرصاصية لتحضـير حمـض الكبريتيك ولعمل ألواح بطاريات الخـزن الكهربـية، كل مركباته سامة وتستخدم في الأطلية وصنع الزجاج وفي البناء ولصناعات ديزل السـيارات. علاجياً تستخدم مركباته كمحاليل قابضة ولكن أهميته الطبية تكمن في سميته، وأهم أعراض التسمم الرصاصي هي التشنجات البطنية والإمساك. وفقـر دم قعـد مـنقط وارتخاء الرسغ وخط منقط مزرق قرب حدود اللثة عندما يحدث امتصاص كمية كافـية مـن الرصـاص. وقـد استخدمت مركبات الرصاص لإنتاج الإجهاض وسببت وفيات عديدة.

رَصَاصي : يتعلق، أو يتسبب عن الرصاص.

رَصْـــعَةٌ : ١- ثلمـــة خفيفة تنتج بعد القباض ندبة جـــرح، أو رضـــحة. ٢- ثلمة طبيعية، أو انضغاط على سطح جزء من الجسم.

رُصْـــغ : العظـــام الســـبعة للقدم التي بين الظنبوب والشـــظية والمشـــط وتـــتألف من؛ العقب والقعب والزورقي والنردي والعظام الإسفينية الثلاثة.

رُصْغِي : يتعلق بالرصغ.

رُصْـــغِي رُصْـــغِي : يصف التمفصل بين صفي عظام الرصـغ.

رُصْغِي سلامي : يشمل رصـغ القدم والسلاميات.

رُصْغِي ظنبوبي : يشمل رصـغ القدم والظنبوب.

رُصْغِي مشطي : يشمل رصغ القدم والمشط.

رَصُوص : قابل للتفاعل مع راصة نوعية.

رَصُوصِيّة : القابلية للتراص.

رَضٌّ : ١- دقـــه جريشـــاً ولم ينعم الدق.٢- جرح سطحي سببه ضربة لم تفصل الجلد.

رَضَـــاع : تغذية الأطفال بالحليب منذ الولادة حتى الفطام.

رَضّاعة : وسيلة لتعويض حليب الأم بإعطاء بديل كزجاجة الرضاعة.

رَضْـــخ : رضـــخ رضـــحاً، الشيء : دقه بالحجر وكسره – جرح.

رَضْـــخ ولادي : أذى للجنين خاصة الرأس يحدث خلال الولادة.

رَضْخ نفساني : اضطراب ضغطي نفسي.

رَضْخ ضغطي : اضطراب في وظيفة عضو نتيجة اختلاف الضغط الجوي على سطحين لأعضاء حيوية كالأذن والجيوب الأنفية.

رَضْحي : يتعلق بالرضح، أو الجرح.

رَضْحي المنشأ : يتسبب عن رضح.

رَضْحِيّات : مبحث الجروح والرضوض.الفرع من الطب الذي يتعامل مع الإصابات المدنية والعسكرية الناجمة عن حوادث الطرق والحوادث الحربية.

رُضْـفَة : وهـــي عظـــم سمسماني يقع ضمن وتر مـــربعة الـــرؤوس الفخذية يشبه مثلثاً ذروته تقع في الأســـفل وقاعدته في الأعلى، تتصل الذروة بأحدوبة الظنبوب بواسطة الرباط الرضفي، ويتمفصل سطحه الخلفـــي مع لقمتي عظم الفخذ، ويتوضع في موضع ظاهـــر فـــي مقدمة الركبة، ويمكن أن يجس بسهولة عـــبر الجلد، وينفصل عن الجلد بجراب مصلي تحت جلدي.

رُضْفي : يتعلق بالرضفة.

رُضْفي الشكل : على هيئة وشكل الرضفة.

رضـــيع : الولـــيد إلى أن يبلغ السنتين، ويتفاوت معدل نمو الرضع تفاوتاً بعيداً لا يجوز فيه التعميم. ويـــزن الوليد السوي نحو ٢،٥–٤،٥ كغم، وينقص وزنـــه فـــي الأيام الأولى بعد الولادة، ولكنه يسترد الـــنقص قـــبل نهايـــة الأسبوع الثاني وفي الشهر الســـادس يتضـــاعف وزنـــه مثلين وفي تمام العام يتضـــاعف ثلاثة أمثال، وعند الولادة تكون بعض عظـــام جمجمته غير ملتحمة وفي الأسابيع الأولى القلائل، بعد الولادة تنغلق البروز ولكن تبقى بقعتان رخوتـــان، أو يافوخـــان أحدهما صغير في مؤخر

الــرأس وينغلق بعد ستة أسابيع، والأخر كبير في مقدمـــة الــرأس، وينغلق بعد حوالي عام. ومواعيد ظهـــور الأســـنان تتفاوت كثيراً، فيظهر القاطعان الأوسطان الأسفلان ما بين الشهر الخامس والثامن، والقواطـــع الأربعـــة العلـــيا ما بين الشهر العاشر والحادي عشر،والطواحين الأمامية الأربعة ما بين الشـــهرين الثانـــي عشر والخامس عشر، والأنياب الأربعـــة مـــا بيـــن الشـــهرين الثامن عشر والمتم للعشرين، والطواحين الأربعة الخلفية ما بين السنة الثانـــية ومنتصـــف الثالثة. ويزود الحليب الرضيع بجميع عناصر غذائه اللازمة ما عدا فيتامين "جـ"، "د"، اللذيـــن يجب إضافتهما إلى غذائه حسبما يشير الطبيـــب، ومـــن المهم لنمو الطفل العقلي والنفسي إحاطـــته بمشـــاعر الـــرعاية والمحبة من قبل الأم والأشخاص المحيطين به.

رَضِـــيع مُـــزْرَق : طفل حديث الولادة يشكو من زراق؛ إما ناجم عن انخماص خلقي، أو تشوه خلقي للقلب،وفـــي الحالة الأخيرة يمكن أن يكون نقص في تطور الحواجز بين الجوانب اليمنى واليسرى للقلب، أو تضـــخم للبطين الأيمن. ويمكن أن تنجم عن تشوه فـــي الأوعـــية الكبيرة، أو وضع يميني للأبهر، أو تضيق رئوي. ويتسبب الزراق؛ عن اختلاط الدم من جهتـــي القلب وعدم وصول كمية كافية من الدم إلى الرئة.

رُطُوبَـــة : حالـــة كل جسم أو شيء رطب يحوي بعض الماء.

رُطُوبَـــة مطلقة : كمية البخار المائي، التي تتكون في وحدة معينة من الهواء، وتقدر في المادة بالغرام في كل متر مكعب.

رُطُوبَـــة نسبية : نسبة كمية الرطوبة في الهواء وتعتبر نسبة الإشباع ١٠٠%.

رُعَـــاش : ١- اهـــتزاز غير عفوي، غير هادف، منـــتظم لمجموعات مقابلة من العضلات في انقباض وانبســـاط. ٢- رعشـــة تصـــيب الإنسان من داء يصيبه.

رُعَاش إرداي : ارتجاف خلال أداء عمل إرادي، وقـــد تمـــتد الأعمـــال الإرتعاشية إلى جميع الجسم كمبالغة في رعاش الحركة، ويشاهد هذا في أمراض المخيخ والتصلب المتعدد.

رُعَـــاش الحَـــرَكة : رعاش يظهر، أو يزداد مع حـــركات إرادية ويمكن أن يظهر بشكل واضح مع نهاية الحركة خاصة عند المبالغة.

رُعَـــاش رَقِيق : رعاش يحدث بعد إكمال حركة إراديـــة عنيفة، أو رعاش يتطور كنتيجة للتعب، أو استمرار تثبيت العضل.

رُعَـــاش غَلِيظ : رعاش تكون حركاته الارتجافية بطيئة، أو غليظة.

رُعَـــاش الوَضْـــعَة : رعاش يتطور عند محاولة وضع طرف في وضع معين.

رُعَاشي : يتعلق بالرعاش.

رُعَـــاف : نزيف من داخل الأنف ينجم عن أسباب محلـــية بـــالأنف، أو أســـباب عامة، ومن الأسباب المحلـــية المســـببة للرعاف؛ حدوث إصابات للأنف، والـــتهاب شـــديد وقرح، وإخفاق، أو ورم في داخل الأنـــف حمـــيد، أو غير حميد. ومن الأسباب العامة المســـببة للـــرعاف؛ ارتفاع في ضغط الدم، ووجود بعض أمراض الدم مثل مرض الفرفرية، أو مرض

الـناعور، أو مرض الإسقربوط، أو إصابة الشخص بأنواع شديدة من الحمى تأخذ اتجاهاً نزفياً.

رُعَام : داء يأخذ في الأنف فيسيل منه المخاط،يسببه عصـية فايفـريلا مالي، وتنتقل إلى الإنسان مباشرة عـن طـريق حـيوانات مريضة كالحصان والبغل والحمـار،أو مـن المرض، مسببة الوفيات مرتفعة جداً، ويتميز المرض بآفات التهابية متقيحة؛ تبدأ من الغشـاء المخاطـي للأنـف وأنسجة تحت المخاط. وتظهـر أعـراض مفصلية في الحيوانات المصابة، التي يجب ذبحها ويكون العلاج فقط عرضي.

رِعَايَـة الوَلِيد : الاهـتمام بالطفل بعد ولادته،وقد تـبدو رعايته في أول الأمر مسألة معقدة جداً للسيدة فـي أول عهدهـا بالأمومـة، غير أنها سرعان ما تتمرس فيها، معتمدة في العادة على إرشادات الأكبر سـنا وخبرة، وعلى ما يتيسر للقراءة من كتب تعليم الأم (انظر رضيع) وتشمل رعاية الوليد :١- التغذية حيث ينصح باستعمال الرضاعة الطبيعية وحليب الأم كغـذاء كـامل ومـع تقدم العمر يبدأ بإطعام الطفل الطعام العادي تدريجياً. ٢- النظافة، والنظافة مهمـة جـداً للوقاية من الأمراض من جهة ولراحة الطفل النفسية والجسدية. ٣- الرعاية العاطفية وهي مهمـة جـداً لـتطور الطفل العاطفي وتجنب العقد النفسية والأمراض النفسية في مرحلة الشباب.

رِعَايَـة الحَـامِل : تلقى العناية بالحوامل اهتماماً خاصـاً. فقـد أصـبح من الثابت أن العناية الطبية بـالحوامل من أنجع الوسائل لسلامة الحمل والولادة ولهـا أغـراض أربعة، الأولى كفالة الصحة للمرأة الصـحيحة،والثاني تصـحيح الاعـتلال في المرأة المريضـة، والثالـث التنبيه للأسباب التي قد تسبب عسـر الـولادة وإزالتها، والرابع إرشاد الحامل إلى الاحتياطات والاستعدادات اللازمة للولادة. وتتلخص رعايـة الحـامل في الإرشاد الصحي من جهة؛ أي تنظـيم المأكل والملبس والترويض والعناية بالثديين، كمـا يشمل التنبيه إلى علامات الخطر أثناء الحمل، ومـن جهة أخرى تشخيص العلل التي قد تطرأ على الحـامل والمبادرة إلى علاجها حتى لا تتفاقم، كذلك الوقايـة مـن أعراض الحمل والتكهن بما يمكن أن يحـدث من مضاعفات وقد أدت رعاية الحوامل إلى انخفاض نسبة وفيات الولادة في البلدان التي تتبعها.

رُعْبٌ : الخوف (انظر هناك).

رِعْدَة : نوبة ارتجاف مترافقة مع شعور بقشعريرة فـي الجلد بالرغم من أن الحرارة الداخلية قد تكون مـرتفعة.كما قد يرافقها اصطكاك الأسنان وتنشأ من تـتابع انقباض العضلات الإرادية، وتتسبب الرعشة مـن إحساس بالبرد وتقترن ببعض أنواع الحمى، إذ تحـدث فـي بدايـة الالتهاب الرئوي، أثناء مرض الـبرداء والتسـمم الجرثومي، وقد تصاحب المغص الناشـئ مـن حصـوات المـرارة وتزول بالتدفئة التدريجية. ويجب علاجها وسببها.

رَعَـنٌ : ضـربة الشـمس، وتتسبب عن التعرض للحـرارة الشديدة، أو لأشعة الشمس المتوهجة، مما يـؤدي إلـى اضـطراب في الجهاز المنظم لحرارة الجسم،ويسبب هذا الاضطراب؛ كثرة ما يفقده الجسم مـن ملـح كلوريد الصوديوم، فيما يفرزه من عرق غزيـر. والأعـراض الأولية لضربة الشمس هي : الصداع، الدوار، الغثيان، واضطراب الرؤيا، ويعقب هذه الأعراض فقدان الوعي، وسخونة الجلد وجفافه واحمـرار الوجـه، وسرعة النبض وعناء التنفس،

وارتفاع حرارة الجسم ومن الأعراض التي تحدث أحياناً؛ الهذيان والتشنج والغيبوبة، ومن الضروري أن يلزم المريض الراحة التامة في مكان بارد، مستلقياً على ظهره مع رفع رأسه،مع العمل على خفض درجة حرارة جسمه باستعمال الضمادات الباردة، أو حوض ماء بارد وينبغي استدعاء الطبيب إذا لزم الأمر.

رَعِيل : ١- قائمة أسماء، كأطباء التأمين لمعالجة مرضاهم، أو أسماء المرضى الذين يعالجهم طبيب معين. ٢- هيئة المحلفين.

رُغَامَى : أنبوب غشائي غضروفي مرن، يبلغ طوله ١٠-١١ سم وقطره الظاهري ٢سم في الرجل البالغ، ٥،١ في المرأة الشابة. تتألف من سلسلة من القطع الغضروفية الزجاجية بشكل حذوة الفرس بحيث تبقى اللمعة مفتوحة، تتحد النهايات الخلفية للقطع الغضروفية بواسطة ألياف عضلية ملساء ونسيج ليفي مرن. تبدأ الرغامى في العنق عند الحافة السفلية للغضروف الحلقي مقابل الحافة السفلية للفقرة الرقبية السادسة، وتنتهي عند مستوى الزاوية القصية مقابل القرص بين الفقرتين الصدريتين الرابعة والخامسة بالانشعاب إلى قصبتين رئيسيتين يمنى ويسرى، وينخفض هذا الانشعاب في الشهيق العميق إلى مستوى الفقرة الصدرية السادسة، يقع النصف العلوي للرغامى في القسم السفلي للعنق بينما يقع نصفها السفلي في القسم العلوي للصدر ضمن المنصف العلوي، وتقع الرغامى على الخط الناصف، إلا أنها تنحرف في نهايتها السفلية قليلاً إلى اليمين بسبب قوس الأبهر، وفي مقدمة المريء مباشرة، ويتوضع العصب الحنجري الراجع الأيسر في الزاوية بين الرغامى والحافة اليسرى للمريء. وترتبط الرغامى والمريء مع بعضهما بواسطة نسيج ضام رخو.

رُغَامي : ينتسب إلى الرغامى.

رُغَامي حُنْجَري : يتعلق بالرغامى والحنجرة.

رُغَامي قَصَبي : يتعلق بالرغامى والقصبات الهوائية.

رَغْوَة : ما يعلو السوائل عند غليانها، أو مزجها، أو ذوبان شيء فيها وهو مزيج من فقاعات غازية دقيقة في سائل.

رَفّ : ١- خشبة، أو نحوها تشد إلى حائط كل مسترق من الرمل ج: رفوف، ٢- أي بنية منبسطة تشبه الرف.

رَفّ الجفن : عملية اهتزاز الجفن.

رَفّ المِجْهَر : المنصة التي تشكل جزءاً من تركيب المجهر حيث توضع الشرائح، أو الأشياء لتنويبها.

رِفَاء : درز، ندبة، في التشريح لوصف خط، أو مستوى، أو اتحاد نصفين لبنية مكونة في الجنين من رديم ثنائي ج: أرفية.

رِفَادَة : خرقة يضمد بها الجرح ، قطعة من القماش كتان، أو قطن متني توضع على منطقة لتخفيف الألم، أو وقف النزيف، أو تخفيف الالتهاب.

رَفَّاز : النابضية الرجوعية وهي قدرة الجسم المضغوط، على استعادة حجمه، أو شكله. نابض، أو مزود بنوابض.

رِفَال : غلاف من الجلد الرقيق، أو أي مادة مشابهة تلبس فوق القضيب خلال الجماع، من أجل احتواء السائل المنوي ومنع الإخصاب، أو انتقال الأمراض الخمجية.

رَفَّة : الإغلاق التلقائي للجفون والذي يوزع الدمع مما يحافظ على رطوبة الملتحمة، الحركة التلقائية للوجه الناتجة عن إغلاق وفتح عين واحدة.

رَفْرَفْ : الإطار.

رَفْرَفَة : ١- رفرف الطائر بسط جناحيه وحركهما، ارتعش، ٢- ارتعاش، ارتجاف.

رَفْرَفَة أذينية : انقباضات سريعة منتظمة لأذين القلب مستقلة عن نشاط العقدة البطينية الأذينية، وهي غالباً ما تترافق مع مرض قلبي ولا سيما الرئوي، أو ارتفاع الضغط الشرياني، أو المرض الإكليلي، ولم يتفق تماماً على آلية الرفرفة، إذ كان يعتقد أنها ناجمة عن موجة من الانقباض تدور حول الأذين. ولكن هناك ما يوحي حديثاً بأنها تنجم عن بؤرة متنبهة في الأذين تنطلق إيمازاتها بسرعة ٢١٠-٣٠٠ في الدقيقة ولا يستطيع البطين الاستجابة لهذه السرعة،لذا يحدث درجة من الحصار الأذيني البطيني الجزئي، فيستجيب البطين لكل ثاني، أو ثالث، أو رابع انقباض أذيني.أعراض الرفرفة الأذينية قد تكون أعراض المرض الأصلي، وقد يشكو المريض من خفقان ذي بدء مفاجئ ، وقد يكون هناك نبض غير منتظم وتظهر الرفرفة في تخطيط القلب الكهربائي، وتعالج الرفرفة بالديجيتاليس.

رَفْضْ : نبذ، ترك الشيء، أو إعادة.

رَفْو الإحليل : خياطة الإحليل عند وجود جرح،أو ناسور.

رَفْو الارْتِفَاق : خياطة الأجزاء المتفرقة من الارتفاق.

رَفْو الأَسْهَر : خياطة الأسهر خاصة إذا كان مجروحاً، أو مفصولاً.

رَفْو الأَعْوَر: خياطة جراحية للمصران الأعور.

رَفْو أم الدَمّ : عملية تصليح أم الدم

رَفْو الأَمْعَاء : الإجراء الجراحي لخياطة خرق، أو جرح في الأمعاء.

رَفْو البَطْن : خياطة جرح في جدار البطن.

رَفْو البوق : إصلاح البوق الرحمي بواسطة الجراحة.

رَفْو التَامور : خياطة جراحية لجرح في التامور.

رَفْو الثَرْب: الإجراء الجراحي لخياطة الثرب.

رَفْو الجَفْن : جراحة لخياطة الجفنين واتحادهما، وأهم سبب لإجرائها هي تخدير القرنية.

رَفْو الحالِب : خياطة جراحية للحالب في حال جرحه،أو وجود ناسور.

رَفْو الحَنَك : خياطة الحنك المشقوق.

رَفْو الرِبَاط :خياطة رباط ممزق.

رَفْو الرُغَامى : خياطة جراحية للرغامى لإصلاح خلل موجود.

رَفْو الشِرْيان : خياطة شريان ممزق لإعادة لمعته إلى ما كانت عليه.

رَفْو الصُوَار : خياطة جراحية لصوار ممزق.

رَفْوُ العِجَان : خياطة العجان لإصلاح تمزق حاصل.

رَفْو العُرقوب : خياطة وتر العرقوب بهدف زيادة طوله، أو إصلاح تمزق.

رَفْو العَصَب : وصل نهايتي عصب مقطوع بالخياطة مفاغرة عصبية.

رَفْو العَضَل :خياطة عضل مجروح ومقطع.

رَفْو العَظْم :خياطة جراحية، أو تسليك إجراء عظم مكسورة.

رَفْو العَفَج :خياطة جراحية للعفج.

رَفْو عُنُق الرَحِم : جراحة لإصلاح عنق الرحم بالخياطة.

رَفْو الفَتْق : العلاج الجذري للفتق بتغيير مكان الأنسجة المتدلية وتقوية الجدار الضعيف بخياطته.

رَفْو القَصَبة : خياطة أطراف ممزقه للقصبة.

رَفْو القَلب :خياطة جراحية لعضلات القلب.

رَفْو قَنَاة الصفْراء: خياطة أطراف شق مصنوع في قناة الصفراء.

رَفْو قَنَاة المَرَارَة : خياطة قناة الصفراء.

رَفْو الكَلْوَة :جراحة تثبيت الكلوة المتحركة.

رَفْو اللِّحَاظ : عملية خياطة أي واحد من اللحاظ.

رَفْو اللِّسَان : خياطة جراحية لجرح في اللسان.

رَفْو اللُّفَافة : خياطة لفافة، أو سفاق ممزق، أو مقطوع.

رَفْو اللُّفَائفي : خياطة جراحية للفائفي.

رَفْو اللَّهَاة :خياطة ترميمية للهاة والحنك.

رَفْو المَثَانة : خياطة جراحية لجرح في المثانة البولية.

رَفْو المَحْفَظَة: خياطة جراحية لمحفظة. خاصة محفظة مفصل لإصلاح جرح،أو لمنع خلع المفصل.

رَفْو المَسَاريق: عملية خياطة جراحية للمساريق.

رَفْو المُسْتَقِيم : جراحة تقطيب تمزقات المستقيم والشرج.

رَفْو المَعِدَة : خياطة جراحية لثقب في المعدة. وقد تعني تثبيت المعدة ورأبها.

رَفْو المِهْبَل : وتشمل إما خياطة لطراف جرح، أو تمزق في جدار المهبل، أو تضيق لمعة المهبل.

رَفْو المِهْبَل والعِجَان : جراحة ترميمية لتمزق في العجان لخياطة أطرافه الممزقة.

رَفْو المُوق : خياطة جراحية لواحد، أو أكثر من اللحاظ.

رَفْو الوَتَر : جراحة لخياطة أطراف وتر ممزق.

رَفْو الوَرِيد: خياطة جرح في وريد لإغلاق لمعة مفتوحة.

رفو الوِعَاء : خياطة أي وعاء دموي خاصة الشريان.

رُقَاد : ١- النوم العميق، أو النوم العميق غير العادي كالذهول.

رَقَبَة : ١- مؤخر العنق ج؛ رقاب ورقبات.
٢- الجزء من الجسم الذي يصل الرأس بالجذع، أي جزء ضيق يقع بين، أو يصل جزأين.

رَقَبي : يتعلق برقبة الإنسان،أو عنق أي عضو.

رَقَبي إبطي: يتعلق بالرقبة والإبط.

رَقَبـــي صَدْري : يتعلق بالرقبة والصدر، أو يؤثر بهما.

رَقَبي شَفَوي : يتعلق بالحدود الرقبية على السطح الشفوي للسن.

رَقَبـــي ظَهْـــري : يـــتعلق بالرقـــبة والظهر، أو يشملهما.

رَقَبي عَضُدي : يتعلق بالرقبة والعضد.

رَقَبي قَذَالي : يتعلق بالرقبة والقذال.

رَقَبـــي كَتِفـــي : يتعلق بالرقبة والكتف، أو يتصل بهما.

رَقَبـــي لِسَـــاني : يتعلق بالحد الرقبي، أو السطح اللساني للسن.

رَقَبي وَجهْي : يتعلق، أو يتصل بالرقبة والوجه.

رَقْـــصٌ : داء الـــرقص ولـــه شكلان؛ أولهما داء الـــرقص الحـــاد لـــ "سيدنهام" ويحدث عند الأطفال المراهقين ويغلب حدوثه عند الفتيات، وكثيراً ما يتلو الـــتهاب البلعوم بالعقديات، ولذا يعتبر من المظاهر الـــرثوية، ومنه شكل يحدث أثناء الشهور الأولى من الحمل (داء الرقص الحملي) وأهم مظاهره السريرية الحركات الرقصية، التي قد تشمل كل الجسم بما فيها اللســـان والوجـــه، كما يمكن أن يقتصر على طرف علوي، أو سفلي، أو على شق كامل الجسم ويترافق غالباً باضطرابات نفسية كالإهمال وسرعة الاستثارة والنزق، تشفى الحركات الرقصية خلال ١-٣ أشهر والـــنكس شـــائع، ويـــترافق في ١٠% من الحوادث بأعـــراض رثوية مفصلية وقلبية. يعالج داء الرقص الحـــاد بمركبات الفينوتيازين والهالوبيريدول ويُعطى البنسلين المديد للوقاية من النكس كالحمى الرثوية.أما داء الـــرقص المزمـــن لـــ "هونتنغتون"، فهو مرض وراثـــي ينـــتقل بســـجية جسمية قاهرة، ويظهر في الثلاثينات من العمر وتترافق الحركات الرقصية فيه مـــع عـــته تدريجـــي تتحســـن الحركات الرقصية بالتترازينازين، أما العته التدريجي فيستمر.

رَقْـــصٌ شقي : داء الـــرقص مع حركات في شق واحد من الجسم.

رَقْـــصٌ حملي : داء رقص الحمل، أنظر التعريف الرئيسي.

رَقْصٌ وراثي : داء الرقص المـــــزمن الوراثي، وهـــو مـــرض نـــادر يشاهد في العائلات ويبدأ بعد الأربعيـــن مـــن العمر، وتشبه الأعراض، أعراض الـــرقص الحـــاد ولكـــنها مترافقة مع عته تدريجي مستمر وتسمى أيضاً برقص "هونتنغتون" (التعريف الرئيسي).

رَقْـــصٌ "ســـيدنهام" : داء الرقص الحاد (انظر هـــناك). ســـيدنهام، تومـــاس. طبيب إنكليزي، لندن ١٦٢٤-١٦٨٩.

رَقْصاني : يشبه داء الرقص في شكله.

رَقْصي : يتعلق بداء الرقص.

رَقْصي الشكل : رقصاني يشبه داء الرقص.

رَقْصـــي كَنَعـــي : حالة عصبية، حركاتها مميزة بالحركات الرقصية والكنعية التشنجية.

رَقْـــم الوَضْع : الرقم الذي يدل على عدد الولادات كالبكرية.

رَقْم الولادات: عدد الولادات التي حصلت من قبل ولادة واحدة.

رَقُوء: قابض له قوة توقيف النزيف، إما بوسائل كيماوية، أو ميكانيكية.

رَقيب : ١- الحارس، ٢- الحاجز النفسي الذي لا يسمح لرغبات وأفكار غير واعية في الظهور إلى الوعي، حتى يجري عدم التعرف عليها، بجعلها غير قابلة لذلك من قبل الشخص حسب نظرية "فرويد".

رَقيق : اللطيف ضد الغليظ، الناعم.

رِكاب : واحدة من العظيمات الثلاثة المتحركة في التجويف الأذني، ولها رأس، وسويقتان أمامية وخلفية، وقاعدة تغلق النافذة البيضية، ويصل قاعدة الركاب بالنافذة البيضية الرباط الحلقي، ولها عضلة الركاب، وهي أصغر عضلة في الجسم؛ تنشأ من نتوء هرمي في الجدار الخلفي للصندوق وتمتد إلى الأمام لترتكز على عنق الركاب، تتعصب بشعبة من العصب الوجهي. وعملها جذب الركاب إلى الخلف لتمنع حركاتها عند التعرض للأصوات الشديدة وذلك حماية للأذن الداخلية.

رِكابي: يتعلق بالركاب، أو العضلة الركابية.

رِكابي دِهْليزي: يتعلق بالركاب والدهليز.

رُكازة : محلول كثيف يخفف قبل استعماله.

رَكَب: المخدة الدهنية التي تغطي جسم العانة.

رُكْبَة : الجزء من الطرف السفلي الذي يصل ما بين الفخذ والساق ج: رُكب ورُكبات.

رُكْبَة رَوْحَاء: تشوه حيث تقترب الركبتان من بعضهما ويبتعد الكاحلان.

رُكْبَة فَحْجَاء : سيقان محنية إلى الخارج.

رُكْبَة لَكَّاء : حالة لا تستطيع فيها الركبة الامتداد كلياً، في العادة ناجمة عن تمزق في الغضروف الهلالي.

رُكْبي : له زاوية، أو يتعلق بالركبة.

رُكْمَة: ١- الطين المتجمع بكثرة ٢- أي تراكم، أو تجمع لأي مادة.

رُكُود : بطء، أو توقف تيار سائل جارٍ مما يؤدي إلى تراكمه.

رُكُود صفراوي : توقف الصفراء في الكبد والقنوات الصفراوية.

رُكُود الغائط: إمساك مزمن نتيجة احتشار الغائط.

رُكُود لمفي : توقف سيلان السائل اللمفي في أوعيته.

رُكُود مستقيمي : إمساك ناجم عن نقص قدرة المستقيم على التفاعل مع المؤثر الذي يسبب البراز.

رُكُود وريدي : توقف الدم في الأوردة في العادة نتيجة ضغط جهاز قياس ضغط الدم،أو توقف الدم عن الدوران.

رُكُودي : يتعلق بالركود، متوقف، عكس متحرك.

رُكَيْبة : ركبة صغيرة، أي زاوية كالركبة في أي عضو، أو بنية.

ركيزَة : ١- ما يرتكز عليه الشيء، ٢- يستخدم الاصطلاح في كيمياء الإنظيمات لتعريف المركب الذي يعمل فيه الإنظيم.

رَمَاد : ما يتبقى من المادة بعد احتراق المواد النباتية، أو الحيوانية، ويتوقف تركيب الرماد على

مصـــدره، فأغلـــب رمـــاد الخشـــب من كربونات البوتاســـيوم وأكســـيده، وأغلـــب رمـــاد العظام من فوسفات الكالسيوم، وأغلب رماد البحر من كربونات الصوديوم واليود.

رَمَـــاد العظــــام : الرماد المتقـــي بعـــد حرق العظـــام ويـــتكون غالـــباً مـــن فوسفات، كربونات الكالسيوم.

رَمَـــاد فُحَامي : نوع من السحار، أو تغبر الرئة يتكون من سحار فحمي وسحار سليسي، ربو عمال المناجم.

رَمَّـــام : أي كائـــن عضوي نباتي تعيش على مواد ميتة ومتقيحة، وليس على مواد حية.

رُمَّـــان : اسـمه العلمـــي "بيونيك جراناتم" ؛ من الفصـــيلة الرمانـــية فاكهة معروفة، شجرته صغيرة معمـــرة متســـاقطة الأوراق يحـــتوي علـــى القلوي بيلليتريـــن والتانين ويستخدم في صناعة المشروبات وكذلك طارد للديدان.

رَمَـــدٌ : التهاب الملتحمة؛ هو التهاب الغشاء المبطن للجفـــون مـــن الداخـــل والجزء الأمامي من المقلة، وأخطر أنواعه الرمد الصديدي ، ويسمى في المولود حديثا؛ الرمد الولادي. وينشأ عن مرور رأس الوليد فـــي أعضـــاء المرأة التناسلية أثناء الولادة فتصاب الملـــتحمة بالمكورات السيلانية لهذا يتم تقطير الوليد بنـــترات الفضة بعد الولادة مباشرة لمدة ثلاثة أيام ، ويمكن تقسيم أنواع الرمد إلى: الرمد السطحي الذي يصـــيب الظهارة، والرمد الباطني، الذي يؤثر على الطـــبقات الأعمـــق للنســـيج الضـــام بالإضافة إلى الظهارة.

رَمَد قَيْحي : وتســـببه العنقوديات الذهبية وعصيات "كـــوخ"(الســـل)، والمكـــورات الرئوية،والمكورات العقديـــة الخضـــراء، والمتقلبات العادية. ويتصف هذا الرمد بإصابة العينين الواحدة بعد الأخرى بفاصلة ٢ -٣ أيـــام، وحـــدوث احتقان في الملتحمة وقد تشاهد فـــيها نقـــاط نزفية، كما يظهر إفراز مخاطي قيحي يتجمع أثناء الليل ويظهر بين الأجفان وعلى الأهداب خاصة كما تصاب الأجفان بوذمة مختلفة الشدة، وقد يحـــدث الـــتهاب العقد اللمفاوية قرب الأذينة، يشكو المـــريض مـــن الانزعاج من الضوء، ومن الشعور بجســـم غريـــب تحت أجفانه خاصة العلوية، فيؤدي ذلك إلى حك المريض عينيه فتتلوث أصابعه،وتنتقل العـــدوى إلى العين الثانية كما تنتقل العدوى بواسطة المناشـــف ومقـــابض الأبواب والأقلام، وقد يتسبب بمضـــاعفات فـــي الأجزاء الأخرى للعين كالقرنية والقزحية وغيرها، ويعالج بالمضادات الحيوية على شكل قطرات، أو على شكل حقن وكبسولات.

رَمَـــدٌ حُمَوِي : رمد ناشئ عن عدوى حمية من حمـــات كثـــيرة متعددة ؛ أهمها التراخوما، أو الحثر (انظـــر هـــناك) والتهاب الملتحمة في الورم الحبيبي اللمفاوي الزهري، والتهاب الملتحمة الاشتمالي

رَمَـــد اشْـــتِمَالي : وهو رمد حموي وتسببه حمة تصـــيب الطرق التناسلية؛ الإحليل في الرجل وعنق الرحم في الأنثى، وتنتقل العدوى إلى الملتحمة باليد، أو أثـــناء الـــولادة. وتكون الإصابة في الغالب بين الولـــدان، أمـــا البالغين فتنتقل العدوى في المسابح. تـــتراوح مـــدة الحضانة بين ٥-١٠ أيام ويتظاهر المـــرض باحمـــرار شديد بالملتحمة ورمص غزير، يعالج بقطرات ومراهم السلفا والمضادات الحيوية.

رَمَدْ أَرَجي : رد فعل أرجي للملتحمة ويتظاهر بأحد أشكال ثلاثة؛ ١- تفاعل حاد، أو تحت الحاد ويظهر بشكل نزلي (انظر هناك). ٢- تفاعل للأليرجينات الخارجية ويظهر بشكل رمد ربيعي (انظر هناك). ٣- تفاعل للأليرجينات الداخلية، ويظهر بشكل رمد نفاطي (انظر هناك).

رَمَدْ نَزْلي : نوع بسيط ربما يعود لعدة كائنات حية ويختلف عن الالتهاب الجرثومي؛ بالاحتقان الشديد والمفرزات المائية والتي تحتوي على ايوزينات، والميل للتنكس مع كل تماس للأرج. ويكن الأرج أحياناً بروتينياً جرثومياً من منشأ داخلي، وهذا الجرثوم يكون غالباً من المكورات العنقودية في جوف الأنف، أو طرق التنفس العليا،أو من منشأ خارجي كما في حالة ربو القش، وفي التماس مع بعض الحيوانات، أو الأزهار، أو المواد الكيماوية،أو مواد تجميل، أو الأدوية كالأتروبين والبنسلين التي تؤثر بشكل حاد، والأيزيرين الذي يؤثر بشكل يميل إلى الازمان. يعالج بإبعاد الأرج، بالإضافة إلى استعمال قطرة الكورتيزون، أو مضادات الهيستامين.

رَمَدْ رَبيعي : مرض يصيب العين يشتد مع حرارة الجو، لذا فإنه يظهر في الربيع ويشتد في الصيف، وتتناقص شدته في الخريف والشتاء، ويصيب الأطفال اليافعين خاصة الذكور. يشكو المريض من حرقة وحكة شديدين والدماع والخوف من الضوء. ولدى الفحص تجد رمصاً قليلاً أبيض اللون لزجاً،وأعراض مرئية تختلف حسب شكل الإصابة جفنياً أو مصلياً، يلتبس الرمد الربيعي مع الحثر (التراخوما)، إلا أن شكل التنبتات المضلعة ولونها الحبيبي ووجود الأيوزينات وسير المرض يكفي للتشخيص. أما الشكل البصلي ؛ فيلتبس مع الرمد النفاطي الذي يتصف بوجود النفاطات والاحتقان المتوضّع حولها، وتقرح النفاطة وزوالها مع الاحتقان المرافق، يعالج المرض عرضياً وليس له علاج سببي شاف.

رَمَدْ نُفاطي : يتصف الرمد النفاطي بوجود نفاطة، أو أكثر؛ وهي عقيدة صغيرة مستديرة الشكل صفراء، أو رمادية قليلاً على سطح الملتحمة البصلية قرب اللم غالباً، وتكون الملتحمة محتقنة حول النفاطة، تتقرح النفاطة وتشفى خلال أيام‌دون أن تترك أثراً. يكثر الرمد النفاطي في الأطفال ضعيفي البنية وبين ٥-١٢ سنة، ويندر بين البالغين ويرافقه عادة ضخامة اللوز والناميات والعقد الرقبية. يعالج بتقوية المريض ومراهم الكورتيزون.

رَمَدْ زَاوي : رمد يصيب منطقة الموق، سببه عصية "موراكس واكسنفلد ".

رَمَدْ خَانوقي : رمد غشائي كاذب، ويتميز بتكون غشاء كاذب من الإفراز الليفاني على سطح، وليس داخل ظهارة الملتحمة. وهو نوع نادر يتسبب عن جراثم مختلفة؛ كحالة الدم النسجية وعصية "كليبس - لوفلر".

رَمَدْ جُرَيْبي : نوع من الرمد مترافق مع تضخم في الجريبات اللمفاوية في الملتحمة.

رَمَدْ سَيَلاني : رمد يتسبب عن مكورات سيلانية؛ وهو رمد قيحي شديد قد يسبب العمى خاصة للرضع.

رَمَــدٌ حُبَيْبِــي : العثر، أو التراخوما وهو التهاب مزمــن معــدٍ، يتميز بوجود حبيبات دقيقة سنجابية بملــتحمة الجفــون والصلبة والقرنية، تكثر وتصبح صفراء نصف شفافة، كما قد تتكون أوعية رقيقة، أو غلــيظة على القرنية ويسبب المرض تضخماً داخلياً فــي الجفــون ومشعرة وتقرحات بالقرنية وكتامات، كما قد يسبب العمى في الإصابات الشديدة.

رَمَــدٌ غِشَائِي : حالة يتغطى فيها سطح الملتحمة بغشــاء ليفانــي، قــد يكون من النوع الخناقي، أو الخانوقــي حسب شدة التفاعل؛ سببه عصية الدفتيريا ولكن جراثيم أخرى كالمكورات السبحية والمكورات الرئوية قد تكون مسؤولة.

رَمَدٌ غِشَائِي كَاذِب : ويتميز بتشكيل غشاء كاذب مكــون من إفراز ليفاني على سطح الظهارة وليس داخلهــا. وهي حالة نادرة تتسبب عن جراثيم مختلفة كــالمكورات السبحية حالة الدم وعصية " كليبس – لوفلر ".

رَمَدٌ المَصَابِح : توسع الجريبات اللمفية نتيجة حمة تمر بالمصابح.

رَمَــدٌ حَــثَرِي : مــرض معدٍ مزمن يصيب بدئياً الأنسجة تحت الظهارية للملتحمة والقرنية، وتترافق لاحقــاً مــع سَــبَلٌ ويتم شفائها بالتندب الذي يسبب تشــويه للأجفــان وكــتامة القرنية، قد يكون سبب المــرض حمة من نوع الريكتسي، وهو منتشر في بلاد جنوب وشرق البحر المتوسط ونادر في أوروبا الشمالية.

رَمْــزٌ : العلامة.علامة تدل على شيء ما له وجود قــائم بذاتــه، فتمــثله وتحل محله فالكتابة واستخدام الــرموز مــن العملــيات الرمزية، ويمتد العلم إلى اســتخدام الرموز كما في الكيمياء، وفي الفن وعلم النفس وفي التجارة كالماركات المسجلة.

رَمْزِيَة : ١- تقديم شيء بواسطة الرمز المخصص له. ٢- دراسة تأثير اللغة على التفكير.

رَمَــع: ١- سار سريعاً، تحرك بغضب.٢- علامة علــى ازدياد نشاط المنعكس، كما في آفة العصبون الألــي الأعلى،ويتمــيز بانقــباض عضلي متكرر، محرض بالامتداد.

رَمَع الكَاحِل : منعكس وتري يحرض بمد المريض لســاقه، وثني خلفي للقدم، وباستمرار الضغط على القدم ليظهر رفع في الكاحل.

رَمَــع غَلــق المَصعد : تتابع سريع لانقباضات وارتخاآت يمكن أن تحدث في عضل تحت المَصعد عن إغلاق الدائرة الكهربية.

رَمَــع فَــتح المصعد : تــتابع سريع لانقباضات وارتخاآت يمكن أن تحدث في عضل تحت المصعد عند فتح الدائرة الكهربية.

رَمَــع غلق المهبط : رمع يحدث في العضلات على المهبط عند إغلاق للدائرة الكهربية.

رَمَــع فَــتح المهبط : رمع يحدث في العضلات على المهبط عند فتح الدائرة الكهربية.

رَمَع الرضفة : رمع ينتج في الرضفة وضعها بين الإبهام وإصبع الإشارة وضغطها إلى الأسفل.

رَمَع الجفن : تشنج رمعي عضلي في الجفون.

رَمَــع عَضَلي : انقباض عضلي مفاجئ كالصدمة يمكــن أن تشمل عضلة، أو أكثر، أو ألياف قليلة من عضــل، ويمكــن مشــاهدة هــذه الحالة في حالات الصرع، أو بعد التخدير،أو حالات الفواق.

رَمَع العضلات : رمـــع عضلات متعدد كما يشاهد في التهاب الدماغ.

رَمَع كاذب : تشنجات رمعية تستمر لوقت قصير.

رَمَـــع متزامـــن : ارتجـــاف عضلي، الانقباض الرمعي لعدة عضلات عفوياً.

رمعي : يتعلق بالرمع، أو يشير إليه.

رَمْـــل : ١- مادة معدنية توجد في صورة حبات غير متماسكة، تنشأ من تجوية الصخور. وتتكون أساساً من معدن الكوارتز(المرو)، وتوجد أكثر الرواسب الرملية اتســاعاً فـــي الصـــحراوات وعلى الشواطئ وتشمل اســتعمالات الــرمل الصناعية صناعة الزجاج والبناء وتصفية المياه وصناعة المفرقعات. ٢- رمل الأمعاء، حبيــبات صـــغيرة بنـــية اللون، تمر غالباً من الأمعاء مـــترافقة مـــع قوالـــب مخاطية، وتتكون من فوسفات الكالسيوم وصابون الكالسيوم. ٣- حبيبات تشبه الرمل تكـــوّن حـــامض البولـــيك ومواد أخرى تشكل القاعدة للحصيات في الكلوتين، ويمكن إفرازها مع البول.

رَمْـــل الدماغ : كتلة المادة الدهنية الموجودة غالباً تحـــت الجســـم النخامي في الأشخاص فوق سن ١٦ سنة وتتكون من تصلب الكربونات والفوسفات.

رَمْلُـــوم : ورم قـــاس فـــي الغالـــب ورم سحائي (ســحاوم)، يوجــد فـــي أغشية الدماغ والضفيرة المشـــيمية،وحتى فـــي مـــادة الدمـــاغ وهـــو غني بالجسيمات الكلسية.

رَمْـــنُوز : مشـــيل خماســـي يوجد في الكرسرتين والراميـــن الأصفر وجلوكوزيدات أخرى من نوع الرامـــنوز، ويشـــاهد فـــي البول في مرض البيلة البنتوزية.

رَمِّي : يتعلق بالرمام، أو يشبهه.

رنَا RNA : حـــامض الريبونوويد مكاثير الفوسفات الأحـــادي للأدينوزيـــن والجوانوزيـــن والسيتيومين واليوريدين.

رنَا مرْسَال :RNA Messenger ويتكون من نســـخ عـــن الـــرنا الـــنووي وهـــو رموز لتركيب البروتينات في عملية الترجمة.

رنَـــا نَقّـــال :RNA Transfer وزنه الجزيئي حوالـــي ٨٠ ألـــف وهـــو مستقبل الحمض الأميني النهائي قبل تركيب رباط الببتيد خلال الترجمة.

رنَـــان: إعـــادة الصوت، يكون صوت متموج عن القرع.

رنَّـــة: موسيقى، كالجرس، أصوات عرضية تسمع فـــوق تجـــاويف رنويـــة كبـــيرة، أو فوق إسترواح الصدر.

رُونْتِجِـــن: ١- فيزيائـــي ألمانـــي في فورتسبورغ وشترلســـبورغ ١٨٤٥-١٩٢٣ تأثير الأشعة السينية على المادة. ٢- وحدة جرعة الأشعة السينية وأشعة جاما فقط حتى عام ١٩٨٥ ثم أدخلت وحدة كولومب / كغم حسب وحداتSI رونتغن = ٢،٥٨×١٠أس-٤ كولومب / كغم.

رنَـــخ : ١- أضعفه، غشي عليه، أو اعتراه وهن، ٢- فقدان السيطرة على الحركات الإرادية اليومية، التـــي تعـــتمد على مجموعات مختلفة من العضلات التـــي تـــتوازن مـــع بعضـــها، ويتحدد هذا الوضع المـــتوازن بعدة عوامل؛ أهمها النبضات الواردة من العضـــلات عـــبر الأعصـــاب الواردة، أو أي حالة تتدخل بمرور النبضات، إما في الأعصاب الطرفية،

أو مجمل الحبل الشوكي، أو مركزياً في مناطق المخيخ، تسمح بدرجة،أو بأخرى بأعراض من عدم الاستقرار في الحركات المعنية.

رَنَــخ حَاد : رنح ناجم عن آفات متعددة في الحبل الشوكي، مترافق مع مرض خمجي حاد.

رَنَــخ كُحُولــي : رنــح يشاهد في حالات التهاب الأعصـــاب الطرفــية نــاجم عن الكحول، وتترافق أعراض مشابهة مع التهاب أعصاب ناجم عن مواد سمية أخرى كالخانوق.

رَنَــخ مُخَيْخــي : نوع من عدم التنسيق العضلي ناجم عن آفة في المراكز العليا من المخيخ.

رَنَخ وِرَاثي : مرض" فريدريش "، علة عائلية تبدأ أثناء الطفولة وتتميز بعدم استقرار المشية وحركات أخــرى، وغــياب المنعكسات ورد راحي باسطي، ناجمــة عــن تصــلب الأعمدة الخلفي والجانبي في الحبل الشوكي.

رَنَــخ فــريدريش : رنــح وراثــي. فريدريش، نيكولاوس. طبيب ألماني، هيدلبرغ ١٨٢٥-١٨٨٢.

رَنَــخ نَفْســاني : نقــص التنســيق بين التفكير والوجدان،عدم انسجام في الوجدان.

رَنَــخ تحركي: الــتابس الظهري، أعراض رنحية ناجمة عن تنكس الأعمدة الخلفية للحبل الشوكي.

رَنَخ عَيْني : رأرأة (انظر هناك).

رَنَــخ دِهلــيزي : عدم تنسيق عضلي ناجم عن مرض في الدهليز.

رَنَخ جِذْعي : رنــح يؤثر على الحركات الضرورية للحفاظ على قامة الجذع كما في الجلوس، أو الوقوف.

رَنَحــي : يتعلق بالرنح، أو يشبهه، يشير إلى عدم تنسيق العضلات.

رَنَحي الشكل: شبيه بالرنح بشكل مخفف.

رَنِين : مضاعفة صوت بواسطة اهتزازات بالتأثير فــي ناقل آخر؛ كحجم محدد من الهواء، الذي يكون تكــرر اهــتزازه الطبيعي متناسق مع أحد نغمات الصــوت. قــرع الصدر يولد رنيناً في البنيات التي تحــته، وتخــتلف النــبرة حسب ما إذا كانت الرئة عاديــة، نفاخية، هوائية، أو متغيرة الموقع بواسطة الهــواء، كما في استرواح الصدر، وتتغير أصوات التــنفس الــناتجة عــن مرور الهواء في الرغامى، والقصــبات والرئتيــن ويتميز إلى أنواع مختلفة من التــنفس القصــبي، أو الحويصلي وكلما ازداد حجم الهواء في الاهتزاز كلما انخفض النغم.

رَنِيــن سكودي: نغمة طبلية مرتفعة النبرة تسمع فــوق رئــة مسترخية كالرئة فوق انصباب جنبوي. سكودا، جوزيف. طبيب نمساوي ولد عام ١٨٠٥م

رَنِيــن صَوْتي: الأصوات المسموعة فوق الصدر، بيــنما المريض يتكلم وإذا ازداد الصوت يسمى لغط قصبي.

رَنِيــن مَغْنَاطِيسي نَوَوي : طريقة لتحديد صفة رباطات تساهمية، بقياس اللحظة المغناطيسية للأنوية الذرية المتورطة.

رُهَاب : خوف شاذ مستمر، ويحدث من كبت بعض المشــكلات النفســية في اللاوعي، ويعد عرضاً من أعــراض الأمراض العقلية؛ ويكون للمصابين ردود أفعــال غــير محكمــة وغير معقولة نحو ما يحيط بهــم.وهناك رهاب الأماكن المغلقة، ورهاب، العزلة ورهاب التلوث، ورهاب الظلام.

رُهَـــاب الأجانب : الرفض غير المسبب للأجانب، والرفض الذهاني لهم.

رُهَاب الأدوية : الخوف المرضي من أخذ أدوية، أو علاج.

رُهَـــاب الإشعاع : الخوف المرضي من الأشعة السينية والإشعاع.

رُهَـــاب الأصــــوات: الخوف من الكلام وإصدار الأصــــوات والاكـــتفاء بالهمس، كما يحدث في شلل الحـــنجرة لما يسببه الكلام من ألم، أو بسبب الخوف المبالغ به من الحديث، أو الخوف من الضجة.

رُهَـــاب الإفرنجي : الخوف المرضـي من العدوى بالإفرنجـــي، أو الحالة التي يعتقد فيها الشخص بأنه مصاباً بالإفرنجي.

رُهَاب الأكل : الخوف من تناول الطعام.

رُهَـــاب الألم : الرعب الزائد من شكوى الألم، أو تجربته.

رُهـــاب الانغـــلاق : الخوف بدرجة مفرطة غير معقولـــة من المكوث في مكان ضيق، كالأنفاق، أو المصاعد الكهربية، أو غرف الدخان.

رُهَـــاب الانفـــراد : الخوف المرضي من البقاء منفرداً.

رُهَـــاب الــتّابس : الخوف المفرط من الإصابة بالتابس.

رُهَاب التبول : الخوف من التبول وعدم السيطرة على مصرات التبول.

رُهَـــاب التلقيح : الخوف الشديد غير المبرر لأخذ اللقاحات.

رُهَـــاب الجراثـــيم : حالة من الخوف الشديد من الجراثـــيم والأحـــياء الدقـــيقة عامـــة وتأثيرها على الصحة.

رُهَـــاب الجمـــاع : الخـــوف المرضي من عملية الجماع الجنسي.

رُهَـــاب الحر : الخوف المفرط من الحر وارتفاع درجة الحرارة.

رُهَـــاب الحَلَـــم : الخوف غير المبرر من العدوى بالحشرات والعث.

رُهَـــاب الحـــيوانات : خـــوف غـــير مبرر من الحيوانات الأليفة خاصة.

رُهَـــاب الـــرعد : خـــوف غير عادي من صوت الرعد.

رُهَـــاب الزُهْرِي : الخوف المفرط من الأمراض الزهـــرية، أو الخـــوف غـــير المبرر من الإصابة بالأمـــراض الزهـــرية وبالتالي الخوف من الجماع الجنسي.

رُهَـــاب الســـاح: الخـــوف المرضي من الأماكن الواسعة الفسيحة.

رُهَـــاب السَـــرَطان : الخوف غير المبرر وغير المؤســـس من الإصابة بمرض السرطان، أو احتمال تطوره، أو الاستعداد للإصابة به.

رُهَـــاب السّل : الخوف غير المبرر من الإصابة بالسل.

رُهَاب السُم : الخوف غير المبرر من التسمم.

رُهَـــاب شـــامل : الخوف المرضي من أي شيء ومن جميع الأشياء.

رُهَاب الصوت : خلل وظيفي يؤدي إلى خوف من سماع الأصوات العالية.

رُهَـاب الضـوء : الخوف المرضي من الأمكنة المضيئة، أو عدم تحمل الضوء نتيجة حساسية مفرطة في العينين.

رُهَـاب الظـلام : الخـوف المفـرط من الظلام والهدوء.

رُهَـاب القذائـف : الخوف المفرط من القذائف الحربية.

رُهَـاب الماء : الخوف المفرط من الماء كما في داء الكلب (انظر هناك).

رُهَاب المخاض : خوف غير مبرر من الولادة.

رُهَاب المخاوف : خوف غير مبرر من الرهاب وهذا من أعراض الضغط النفسي.

رُهَـاب المرتفعات : الخوف الشديد من البقاء في أماكن مرتفعة.

رُهَـاب المرض : خوف مرضي، أو جنوني من المرض.

رُهَـاب المـوت : الخـوف الشـديد من الجثث والموت.

رُهَـاب الهـررة : خـوف مرضي مبالغ به من القطط.

رُهَاب الهواء : خوف مرضي من الهواء النقي.

رُهَاب الوجع : الخوف الشديد من الألم.

رُهَاب الوهن : الخوف الشديد من الضعف.

رَهَابَـة : شـكله كالسيف وهو النتوء السيفي لعظم القص.

رَهَابوي : يتعلق بالرهابة وعظم القص.

رَهَابوي ضلعي : يتعلق بالأضلاع والرهابة.

رَهَابي : يتعلق بالرهاب.

رَهِيم: قشـدة، الجزء الدهني من الحليب الذي يرتفع علـى سطحه عندما يترك في وعاء لمدة من الزمن (انظر قشدة).

رَوَاضِع : الأسـنان الأولية، أو أسنان الحليب وهي مجموعـة الأسنان العشرين التي تكون في لثة الوليد عند ولادته. وهي أسنان مؤقتة، أو متبدلة تسقط أثناء الـنمو الطبيعي، وتحل محلها الأسنان الدائمة. ويبدأ الرضـع فـي الإثغـار بعد ستة أشهر من عمرهم تقريـباً. ويكتمل ظهور الأسنان الرواضع في الشهر الثلاثين وهي أسنان أصغر حجماً، وأقل من الأسنان الدائمـة. ويبدأ الطفل بفقدها في السنة السادسة، أو السابعة من العمر تقريباً. ويجب الاهتمام بالرواضع أيضـاً ومعالجـتها مـن أجل المحافظة على أماكن الأسنان الدائمة.

رَوْب : خـثرة الحليـب المـتخلط الناتجة عن فعل الريلين مع الكازنينوجين في وجود أملاح الكالسيوم كما تميز من الجزء السائل، أو مصل الحليب.

رَوْبَـة : ١- الردعة، طين، أو ملاط رقيق القوام. ٢- خميرة تلقى في اللبن ليروب.

رُوتيـن : ١- كحـول بلوري يحدث في البندورة (الطمـاطم) والتبغ وأوراق السّذاب أو الفيجن؛ وهي نبتة طبية ذات أوراق مرة.

الرَّوَح : تشوه في القدم، حيث يمشي المريض على الحدود الداخلية للقدم، الانفراج ما بين الرجلين دون الفحج، انقلاب الرجل على وحشتها.

رُوْح : ١- أي محلول فيه زيوت متطايرة، أو مولد متطايرة أخرى كالكافور في الكحول ٢- أي سائل محضر بالتقطير بتركيب مختلف كالكحول وغيره ج: أرواح. ٣- ما به حياة الأنفس.

رُوْح النشادر العطري : محلول يحتوي على ٣ % من كربونات النشادر في ٧٠% من الكحول تقريباً ويعطر بزيوت الليمون وجوزة الطيب ويعطى مخلوطاً بالماء كمنبه وطارد للأرياح.

رَوَحي : متحرك إلى الخارج من مركز الجسم، الانفراج بين الرجلين، ما دون الفحج.

رُولندي : يصف أي هيكل مسمى نسبة إلى رولاندو لويجي طبيب إيطالي - تورينو عالم تشريح (١٨٣١-١٧٧٣)، وقد اكتشف أعضاء كثيرة وسميت باسمه وخاصة في الدماغ.

رُؤُوس : جمع رأس، وهو أعلى كل شيء من الهياكل الجسمية كالعظام والعضلات وغيرها.

رُؤْيَة ١- أول طريقة لكشف الغيب، تنشأ عنها نظرية الأحلام التي قال بها المتطمون والفلاسفة.٢- رؤيا القديس يوحنا آخر سفر العهد الجديد ويتنبأ بالمستقبل. ٣- الإبصار: وهي حاسة تدرك بها الأشياء والألوان، وتعتمد على حساسية شبكية العين للضوء بالأشعة الضوئية تمر خلال القرنية والعدسة، ويمكن تغيير شكل العدسة بالمطابقة حتى تقع الأشياء القريبة والبعيدة في البؤرة. وطبقة الشبكية القريبة من المشيمية طبقة صبغية،ويعتقد أن الأرجوان البصري (رودوبسين) يتكون فيها، ويؤثر الأرجوان البصري على العين لتلائم الضوء والظلام ، فهو يتحلل في الضوء وفيتامين "أ" ضروري لتجديده. وفي الطبقة الثانية، خلايا عصبية تسمى العصي والمخاريط، وهذه المنطقة حساسة للضوء، وتنتقل السيالات العصبية من العصي والمخاريط إلى الكرة المخية بواسطة العصب البصري، وتنقلب الصورة المتكونة على الشبكية لتقاطع أشعة الضوء، أما الصورة الذهنية فتعتدل، وفي الشبكية بقعة تعرف بالبقعة الصفراء في وسطها منخفض هو الحفيرة المركزية بها مخاريط ولذلك فهي حادة الإبصار. والنقطة التي يخرج منها العصب البصري من العين عديمة العصي والمخاريط ولذلك فهي نقطة عمياء، ويعتقد أن المخاريط تختص بالإبصار في الضوء الساطع والعصي في الظلام،كما يغير إدراك الألوان وظيفة المخاريط. (انظر إبصار).

رُؤْيَة لا لونية : إبصار بدون التقاط الألوان ويظهر الدنيا كما في صور أسود وأبيض ويحدث هذا في عمى الألوان الكلي، أو الرؤيا الظلامية.

رُؤْيَة مُلَوَّنَة : ١- حالة تظهر فيها الأشياء الملونة أكثر تلويناً والأشياء غير الملونة تظهر ملونة؛ ٢- عمى ألوان جزئي. ٣- خلل في الرؤيا تظهر فيها الألوان نتيجة استهلاك عقاقير معينة، أو اضطراب في مراكز الرؤيا، أو بعد استئصال الساد.

رُؤْيَة ثنائية اللون : شكل من عمى الألوان، حيث تشاهد فقط اللونين، أو الثلاثة الأساسية في الطيف.

رُؤْيَة تَلَوِيَّة: الوعي لصورة ما بعد الصورة.

رُؤْيَة صَفْراء : خلل في إبصار الألوان، يرافق أحياناً اليرقان، ويظهر كل شيء أصفر.

رُؤْيَــة مُصَغَّرة : حالة تشاهد فيها الأشياء أصغر حجماً مما هي في الحقيقة.

رُؤْيَــة نَهاريــة : الرؤيا التي تحدث في الضوء الشـديد كضوء النهار، حيث تشاهد التفاصيل وهي ملونة وتحملها المخاريط.

رُؤَيْس : تصغير الرأس.

رياضــيات كيماوية : الحساب الكيماوي، دراسة النسب المتفاعلة بالوزن والحجم.

رِيَباسـة : واحـدة مـن الجسيمات الدقيقة، التي تحـتوي على الرنا، أساساً في هيولي الخلايا الحية، والتي تشاهد في المجهر الإلكتروني (قطرها حوالي ١٠-٢٠ نانومـتر). وهي الجهة داخل الخلوية التي يتم فيها تركيب البروتين، وذلك بتقديم سطح للتفاعل البيني والموضعي للجزيئات المشاركة. وهي توجد، إما حرة في الهيولي، أو مرتبطة على جدران الشبكة البطانـية.وهناك نوعان؛ بدني النواة وحقيقي النواة، تخـتلفان بالكـبر والـتعقد. والعضـويات الخلوية (كالمـتقدرات، وصانعة الخضراء، عند العضويات القادرة على التمثيل الضوئي) لها رباساتها الخاصة.

ريــبوز : ترلمز فراغي مع الأرابينوز، تشاهد في الحمض النووي للخمائر والريبوفلافين وتميم الإنظيم I، II، كما في جليكوزيد بذور حب الملوك.

ريبوفلافيـن : هـو فيتامـين ب٢ أو لاكتوفلافين يـذوب فـي المـاء وهـو جـزء مهم في تركيب الإنظـيمات في استقلاب الكربوهيدرات في الخلايا. ومـن أعـراض نقصه الضعف العام وتشقق جانبي الفم واحمرار طرف اللسان وحافتيه، وضعف أنسجة العيـن وضعف الإبصار، وإذا طال نقص الفيتامين يـؤدي إلى تغييرات في الجلد والأغشية المخاطية. الأغذية الغنية بالريبوفلافين هي الكبد وخميرة البيرة واللبن والخضراوات.

رِئَة : أحد أعضاء الجهاز التنفسي، وفي الجسم منها اثنتان تحتل كل منهما جانباً من التجويف الصدري، ويفصـل بيـنهما حاجـز يشمل القلب والتامور وما يتصل بهما من الأوعية الكبيرة، والرئة جسم طري يتمدد عند الشهيق وينكمش عند الزفير، ويغلفه غشاء رقـيق ذو طبقتيـن يسمى الجنبة، ويكون لون الرئة وردياً عند الولادة ولكنه يصبح مع تقدم العمر داكناً بسبب ما يترتب فيها من حبيبات غريبة يحملها هواء التـنفس، وتتصـل كـل الرئـتان بالقصبة الهوائية بواسـطة شعبة رئيسية تأخذ في التفرع مثل الشجرة حـتى ينتهي بشعيبات شعرية هي التي تتصل بنسيج الـرئة ذاتها. وتتكون الرئة من عدد لا يحصى من الحويصـلات الهوائـية يبطن كل منها غشاء رقيق للغايـة، ويحيط بالحويصلات شبكة واسعة جداً من الشعيرات الدموية يأتي إليها الدم المشبع بثاني أكسيد الكـربون من الجانب الأيمن من القلب فيتخلص من هـذا الغـاز الضـار فـي الـرئة ويتشبع بدلاً منه بالأكسـجين الموجود في هواء التنفس، ثم يعود إلى الجانـب الأيسر من القلب، والرئة عرضة للالتهاب الحـاد والإصـابة بالأمـراض المزمنة مثل السل والنفاخ وغيره.

رِئَــة صناعية : جهاز آلي أخترع من أجل تأدية عملـية التـنفس الصناعي للمرضى العاجزين عن التـنفس مـثل مـرض شلل الأطفال، أو التسمم،أو الاختـنـاق وتعتمد فكرة الجهاز على إحداث تغييرات فـي الضغط الهوائي المحيط بالصدر من شأنها أن

تحدث تحركات في القفص الصدري مماثلة لحركتيه الطبيعيتين في عمليتي الشهيق والزفير.ويتركب الجهاز من إسطوانة من الصلب ويرقد المريض داخلها مطلا برأسه خارجها من خلال طوق محكم، وهناك آلات أكثر حداثة تؤدي الوظيفة.

رِيدِيّة : المرحلة الثالثة من دورة حياة ديدان المثقوبات، وهو شكل ثابت يتطور من كيسة أبواغ في القوقعة الثوي، وتنتج بالتكاثر اللاجنسي، إما ريديات أخرى، أو ذانبات.

رِيشي الشكل : له شكل الريشة.

رَبْطَة : ١- الملاءة إذا كانت قطعة واحدة ونسجاً واحداً. ٢- قشرة الدماغ، تطلق على ذلك الجزء من جدار حويصلة نصف الكرة الجنيني، الذي تتطوّر فيه قشرة للدماغ كما تعني أيضاً قشرة المخ مباشرة.

رَبْطَة المتقادمة : القشرة المتقادمة، هي تلك الأجزاء من القشرة نصف الكرة الدماغي. أعتُقد أنها الأقدم في التطور، ويمكن إطلاق الاصطلاح على سالتشكيل الحصيني والفص الكمثري الشكل وتحدد غالباً في الأخير.

رِيكِتْسِيّة : أحياء دقيقة مجبرة على العيش داخل الخلية داخل الهيولي. تتطفل على ذوات الأرجل المفصلية وتنمو في الخلايا المبطنة لأمعائها دون أن تؤذيها، وتنقل بلسعها وبالتلوث ببرازها وتشمل التيفوس الوبائي المحمول بالقمل وتسببه ركتسية برفازكي المستوطن وهو عبارة عن معاودة أو يقظة للتيفوس الوبائي دون عدوى جديدة. والتيفوس الجرذي المنقول بالبراغيث وتسببه ركتسية موزري، وحمى الجبال الصخرية المبقعة وتسببها ركتسية ريكتسي، وينقلها القراد، وحمى تسوتسو كاموش،أو تيفوس الضالات، أو تيفوس السومة، والركتسية المجدرة. تستوطن الأمراض الركتسية أجزاءً كثيرة من العالم ومن صفاتها المشتركة دور بادري طليعي تتجه حمى مرتفعة وإعياء.تعالج الركتسيات بالكلورامفينيكول والتتراسيكلين.

رِينين : إنظيم حال البروتين يفرز من خلايا مجاورة الكبيبة في الكلوة. وهي تحفز عودة مولد الأنغيوتنزين المدور إلى أنغيوتنزين I - الذي يتحول إلى أنجيوتنزين II، ويسبب تحرير الألدوستيرون من الكلوة، ويسيطر على إفراز الرينين بثلاثة طرق أ- ضغط الدم داخل الشرينات التي تزود الخلايا مجاورة الكبيبات. ب- تزويد شوارد الصوديوم الذي يصل إلى القنوات السفلية. ج- الجملة العصبية الودية.

رِئوي : يتعلق بالرئة يتصل بها، أو يؤثر عليها.

رئوي صفاقي : يتعلق بالرئة والصفاق.

رئوي كبدي : يتعلق بالرئة والكبد، أو يتموضع بينهما.

رئيسي : أولي، له الأهمية الأولى، يتعلق بالرأس.

زَاجٌ : اسم شامل يستعمل للدلالة على بعض الأملاح. الزّاجُ الأبيَض؛ سلفات الزنك، الزاج الأحمر؛ القلقطار، أكسيد الحديد الأحمر الخام. الزاج الأخضر؛ سلفات الحديد، الزاج الأزرق؛ سلفات النحاس.

زَاحِف : يمشي ببطء. ج: زواحف وهي طائفة من الفقاريات، (انظر هناك).

زَاعِجَة : ج: الزواعج. جنس من أسرة البعوضيات من طائفة الحشرات. ولدغتها مؤلمة جداً ومحاجمها ذو تأثير سام يحتك الجلد منه، وينقل البعوض للإنسان بعض أنواع الطفيليات والجراثيم والحمات مثل؛ ضمة الحمى الصفراء وحمى الضنك ويجب الوقاية منها؛ بمكافحة البعوض برش المبيدات، وتلقيح المسافرين إلى مناطق هذه الحشرات.

زَاوِي : يشكل زاوية، ركن.

زَاوِيَة : ١- الشكل الناتج من تقاطع مستقيمين في نقطة. ٢- الشكل الناتج عن تغيير مفاجئ، أو حاد في الاتجاه.

زَاوِيَة أَخْرَمِيَّة : انظر الأخرم، الزاوية قرب الشوكة. الحد الوحشي يحمل زاوية محددة، هي زاوية الأخرم.

زَاوِيَة ضِلْعِيَّة: الزاوية الخلفية للضلع (انظر هناك).

زَاوِيَة قَزَحِية قرنَوِية : زاوية الترشيح، وهي الزاوية على طرف الحجرة الأمامية للعين بين المَوْصِل الصلبوي والقرنوي، جذر القزحية ومعظم أجزاء الجسم الهدبي. وهي مهمة في الزرق حيث تنضح المائية خلال هذه الزاوية إلى جيب الصلبة الوريدي (شليم).

زَاوِيَة الكَتِف الوَحْشِية : الزاوية الوحشية لعظم الكتف والتي تحمل التجويف الحقي من أجل تمفصل رأس العضد، انظر الكتف.

زَاوِيَة الفَكّ السُفْلِي : انظر الفك السفلي. الموصل بين قاعدة الفك السفلي والحد الخلفي للفرع.

زَاوِيَة العَيْن الإنسية : اللحاظ الإنسي.

زَاوِيَة الفَمّ : الطرف الوحشي للشق الفمي.

زَاوِيَة تحت العانة : الزاوية تحت الارتفاق بين الفروع السفلية للعظمين العانيين.

زَائِدَة : ١- مؤنث الزائد. ملحق بعضو رئيسي. ٢- في التشريح؛ ملحق صغير موصول بأي جزء رئيسي لعضو كالزائدة الدودية وزوائد الكبد والمصران الغليظ وغيرها.

زَائِدَة دُودِيّة : بنية أنبوبية تخرج من القولون الأعور يبلغ طولها من ٢،٥-١٠ سم. وهي أول جزء من الأمعاء الغليظة تقع في الجهة اليمنى من أسفل البطن، ويظن أنها من بقايا عملية التطور. إذ ليس لها فائدة مرئية، جدارها شبيه بجدار الأمعاء الغليظة وتحتوي على عقد لمفية كثيرة، وقد تلتهب، أو تخمج مثيرة أعراضاً مرضية كثيرة ويستحسن عندئذ استئصالها.

زَائِدِي : يتعلق بالزائدة الدودية، أو أي زائدة.

زَائِغ : ضال، متحول عن العادي، يستخدم التعبير لوصف وعاء، أو عصب يتبع أي مسار غير عادي.

زَائِفَة : جنس من الجراثيم في عائلة الزوائف، وهي عصيات متحركة، غير متبوغة كثير منها ينتج أصباغاً خضراء ومتلألئة وهي منتشرة جداً في البيئة.

زَائفَــة زنْجَارِيَــة : يترافق الاصطلاح مع القيح الأزرق بسـبب لونه الأخضر المزرق، وهو يتعلق بالإنتـانات الإنسـانية وأكـثر ما تحصل عدواه من المستشـفيات في الجروح والعيون، والجهاز البولي، والسحايا.

زَائفَة القَيْح الأزْرَق : انظر زائفة زنجارية.

زُبَانَــة : أي عضو حاد لحشرة، أو نبات الذي إذا غرز في جسم الانسان يؤدي إلى حرقه وألم وخزي بسبب السم الذي تحمله الزبانة.

زَبَــبْ : ١- كثرة الشعر، خاصة حالة النساء عندما يـنمو شـعر في الأماكن التي لا ينمو فيها عادة عند النساء وينمو عند الرجال كالشنب والصدر والسيقان وغيرها.

زُبْــدَة : كتلة دهنية جامدة ناتجة عن مخض الحليب حيـن تـتجمع كـريات الدهن معاً تاركة البروتين واللاكتوز والأملاح المعدنية لتكون حليب الزبدة في كمـية الماء الباقية، وتحتوي تقريباً على ٨٥% من الدهـن (مزيج من جوليسيريدات الأحماض الدهنية)، الذي يحمل فيتامينات ذووبة في الدهن خاصة فيتامين "أ"، وقليل من فيتامين "د". لونها يتخذ لون الكاروتين وتخـتلف كمـية الكاروتين والفيتامين حسب الغذاء الصيفي، أو الشتوي للقطيع. كما تحتوي على ١٢% مـن المـاء وبعـض مولـد الكازئيـن واللاكتوز، والدهنـيات هي الأسهل للبلع والهضم وتعد الزناخة إلى تحرير حموض البوتيريك والكابرويك.

زِبْدِيّ : يتعلق بالزبدة.

زِبْدِيّ المظهر : يشير إلى قوام ومظهر كالزبدة.

زُجّ : النـتوء الـبارز المنحني للزند الذي يدخل في حفـرة الـزج، له ستة وجوه؛ للجسم السفلي يتصل بجسـم المظـم وخمسة وجوه حرة، أمامي، خلفي، إنسي، وحشي، وعلوي.

زُجَــاجْ : مادة صلبة شفافة سهلة الكسر تتركب من بعـض السيليكات والقلويات مع مادة قلوية كالصودا، أو الـبوتاس وتـتم صناعة الزجاج من خلط بعض أنواع الرمال الناعمة، أو الصوديوم مع الكلس وكسر الـزجاج وصهرها في درجة حرارة عالية. وتختلف أنواعـه باخـتلاف المـواد الخـام التي تستخدم في صـناعته وباخـتلاف الحرارة والطريقة التي يصنع بهـا، وبمعدل درجة تبريده كذلك. والزجاج من أقدم الصـناعات البشـرية؛ إذ عرفـته الشعوب القديمة وخاصة أيام الفينيقيين والمصريين القدماء.

زُجَاجَانِي : له خصائص ومظهر الزجاج.

زَجَاجِــي : مـادة زجاجـية متناسـقة مشتقة من الغضروف وتختزن حول الأوعية الدموية والندب.

زُجَاجِــيَّة : يشـبه الـزجاج والزجاجانـي، جسم الزجاجية في العين.

زُجِّي : يتعلق بالزج.

زُحَــار : التهاب في الغشاء المخاطي للقولون يؤدي إلى ظهور الدم والمخاط في البراز مع الإسهال الحاد وهو نوعان؛ أميبي وعصوي.

زُحَــار أميبي : خمج الأمعاء الغليظة بالمتحولات الحالـة للنسيج وهي من الأوالي التي تهاجم مخاطية الأمعـاء وتكون تقرحات. وتحصل الآفات المتحولية فـي المـناطق ذات الإتسياب القولوني البطيء، لذا تشـاهد غالبـية آفاتها في الأعور فالمستقيم والسين

الحرقفية وزوايا القولون، تتوضع المتحولات في البدء في رتوج "ليبركون"، وقد تبقى لمدة طويلة دون أن تجتاح الغشاء المخاطي، ويزداد نشاطها بتأثير عوامل مستفزة قد تتعلق بعددها، أو بنوع الغذاء كالغذاء النشوي وتسبب آفات مختلفة حسب الطبقات المصابة : فهي ١- تحل في البدء في الخلايا الظهارية السطحية فتحدث فيها سحجات غير منظورة. ٢- تخترق بعدئذ الطبقة المخاطية قد تصل عميقاً إلى الطبقة العضلية المخاطية، وينتج عن ذلك تسحج مرتفع مع فتحة بحجم رأس الدبوس ينز منها قليل من المخاط والدم. ٣- تخترق الطبقة العضلية المخاطية وتصل إلى ما تحت المخاطية حيث تنتشر القرحة دون مشاركة جرثومية، ٤- يكثر عدد المتقرحات وتتصل مع بعض من قاعدتها بمخابئ محفورة تحت الغشاء المخاطي وقد يشمل الانحلال الطبقات العضلية، وقد ينجم نزف شديد. ٥- يمكن أن تشفى تقرحات الزحار وتتندب، أو تصبح مزمنة تدوم عدة سنوات، وقد تحدث تورمات حبيبية (الورم المتحولي) بشكل عقد قاسية وقد تحدث أورام سرطانية. ٦- قد تنتج مضاعفات للخمج المتحولي في الرئة والكبد والدماغ، يُشخص المرض مخبرياً بفحص البراز الطازج حيث تظهر المتحولات كذلك بالأشعة السينية حيث تظهر التورمات والتقرحات، أو بالتنظير. وتعالج بالاميتين والمضادات الحيوية والأدوية المهلكة للمتحولات في لمعة الأمعاء وجدارها كالمترونيدازول وغيره.

زُحَار عَصَوِي : تسبب العصيات الزحارية "الشيغلات" تناذراً زحارياً حاداً يختلف عن إسهالات الطفيليات، ويتصف الزحار الجرثومي بأنه التهاب الأمعاء الغليظة القرحي الناجم عن العصيات الزحارية وتتصف الأشكال المتوسطة الحدة؛ بآلام بطنية شديدة متناوبة، أو مستمرة على امتداد القولون المعترض، أو المراق الأيسر ويمكن أن يبلغ عدد المبرازات ٥٠ مرة في اليوم الواحد، تكون في البدء إسهالاً عادياً، ثم يصبح البراز مخاطياً، أو مخاطياً مدمى، أو مصلياً مدمى، تنتشر على مخاطية الأمعاء المحتقنة خشكريشات رمادية اللون وقرحات سطحية. دور الحضانة قصير ٢٤، ساعة ثم يظهر البراز المائع المترافق مع كميات كبيرة من المخاط والدم، تحصل العدوى عن طريق الأطعمة والأيدي الملوثة والذباب والمياه. وتقتصر استئناسات "الشيغلات" بصورة عامة على الجهاز الهضمي والمسكن الطبيعي لها هو الأمعاء الغليظة للإنسان وتؤدي إلى التهاب جدارها كذلك الصائم الانتهائي، وتعالج بالمضادات الحيوية خاصة السلفات.

زُحَار قَرَبي : إسهال وزحار مترافق مع وجود أوالي سوطية هي القربيات القولونية، وهي طفيليات جوابة تكثر في المناطق الحارة، وتستقر في القسم الأخير من الأمعاء الدقيقة وفي الأمعاء الغليظة. تتغذى بخلايا بطانة الأمعاء، أو الجراثيم المعوية، وتتكاثر بالانقسام والتزاوج والتكيس، وحينما يبتلع الإنسان كيسات القربيات وتتخطى المعدة، تخرج منها نواشطها، وتبدأ بالتكاثر. ثم تخترق مخاطية الأمعاء، وخاصة بما تفرزه من خميرة الهيالرونيداز التي تفكك الهيالرونيدات في الأنسجة الضامة مؤدية إلى نخر وتقرح، وينضم إلى ذلك خمج ثانوي، وتمتد المتقرحات جانبياً وعمقاً في طبقات الأمعاء، ويؤدي ذلك إلى ظهور أعراض الزحار القربي، وقد

تتشعب التقرحات فتؤدي إلى الموت. أعراضه إسهال شديد مترافق بزحير ومغص بطني وغثيان وقيء وصداع وأرق وضعف عضلي وهزال، ويعالج بالمضادات الحيوية خاصة؛ التتراسيكلين.

زُحَارِيّ : يتعلق بالزحار ويشبهه.

زَحِير : شد وألم في البطن عند الرغبة في التبويل، أو البراز.

زَحِير مُسْتَقِيمي : تشنج في عضلة مصرة الشرج ينجم عنه ألم عند البراز.

زَحِير مثاني : صعوبة مؤلمة عند التبول.

زَحِيري : يتعلق بالزحير.

زُخُـور : من النبات، التام الملتف، إنثيال. وتطلق على الجراثيم المنتشرة والنامية على سطح صلب لمستنبت.

زِرّ : ١- الهنة تدخل في العروة لشد الثوب وأي مشابه في الطب. ٢- طرف الورك في النقرة. ٣- أي آفة تشبه الزر، حبة.

زِرّ بغداد :حبة بغداد. انظر ليشمانية.

زُرَاق : حالة يتحول فيها الجلد والأغشية المخاطية إلى لون ضارب إلى الزرقة ويبرز ذلك في الأطراف، اليدين والقدمين والشفتين والخدود والأذنين. وهو ناجم عن نقص الأكسجين في الدم والأوعية الدقيقة وقد تتسبب هذه الحالة عن عيوب في القلب، كما قد يكون دالة على أنواع معينة من التسمم أو أمراض الرئة.

زُرَاق مَرْكَزِي : زراق ينشأ في المركز، في ذلك الدم الشرياني غير المؤكسد بشكل طبيعي، ويحدث ذلك في تحويلة الدم الوريدي عبر الرئة كمرض قلبي زراقي مولود، أو تعطيل أكسدة الدم الذي يمر خلال الرئة.

زُرَاق مُحِيطي : زراق ينشأ في المحيط، بحيث يكون الدم الشرياني مؤكسدا بشكل طبيعي ولكن جذب الأنسجة للأكسجين يكون مفرطاً بحيث تكون كمية الخضاب المختزلة في الأوردة التي تساهم في اللون المرئي لذلك الجزء كافية لإعطاء المظهر الزراقي، يحدث هذا نتيجة انقباض الأوعية، أو تنقيص التدفق من القلب.

زُرَاق الأطْـرَاف :خلل في المحرك الوعائي في اليدين والقدمين ينجم عن تلوين أزرق متنوع في هذه المناطق.

زُرَاق احْمِـرَارِي : حالة في الساقين تحدث في الشابات حيث يكون هناك ورم وزراق وشرث، السبب هو تشنج وعائي ناجم عن عدم كفاية الحماية في الجو البارد.

زَرَّاقَـة : ج : زراقات، محقنة، آلة لتوجيه السائل تحت ضغط معين الى تجويف، أو إلى الأنسجة وهي في العادة إسطوانة مزودة بكباس له ذراع، وهي تستخدم في حقن الدواء في العضل، أو الوريد كما تستخدم في سحب السوائل من تجاويف الجسم.كانت تصنع من المعادن؛ كالرصاص والنحاس وتصنع حالياً من الزجاج، أو من البلاستيك ونظراً لكونها ناقلة للأمراض فانه يفضل استخدام الإبر المعقمة ولمرة واحدة ثم إتلافها.

زُرَاق سِنِيَّة : واحد من أشكال عديدة من الزراقات المستخدمة في جراحة الأسنان.

زُرَاقَـة صِغْرِية : زراقة دقيقة تقسم بالميكرومتر وهـي زراقة تحت جلدية مزودة ببرغي ميكرومتر وتستخدم لقياس وزرق كميات ضئيلة من سائل الزرق.

زُرَاقي : يتعلق بالزراق، أو يشبهه.

زُرَام : التوقف الكامل لإفراز وإخراج البول وأسبابه؛ ١- قبل كلوية من حالة الصدمة، أو متلازمة الهرس. ٢- اضطرابات كلوية التهابية، أو تسممية. ٣- اضطرابات بعد كلوية بمنع تدفق البول كالحصيات. وتحدث اضطرابات في الشوارد وبين الحمض والقواعد ومن أعراضه؛ الارتخاء، والغيبوبة، والعطش، والصداع، والريح، والغثيان، والقيء، ولسان جاف بني.

زُرَام حَصَوي : انسداد المجاري البولية بحصوة، أو أكثر.

زُرَامي : يتعلق بالزرام، أو له خصائصه.

زَرْع : ١- تقنية تنمية وحفظ الخلايا والأنسجة والأعضاء تحت ظروف اصطناعية وتسمى هذه الطرق حسب الخواص الفيزيائية للمواد المستعملة (كالأجار، والحساء والسائل والصلب)، أو حسب نوع الحاوية المستعملة (شريحة، صفيحة، دورق الخ..)، أو حسب طريقة الزراعة غرز، دهن، شريط.

زَرْع الدَمّ : زرع اللمفاويات الطرفية التي تثار للانقسام بواسطة راصة دموية نباتية، أو مواد أخرى.

زُرْعَة : عملية التلقيح، إدخال كائنات عضوية دقيقة، أو مواد خمجة، أو سامة إلى الأنسجة من أجل دراسة التفاعلات النوعية للمنتجات الجرثومية في الحيوان الحي. لمعرفة خمج مجهول، أو لإنتاج الأمصال المضادة، وهي طريقة معروفة لإنتاج المناعة الإيجابية بإدخال مواد سامة، أو كائنات مضعفة. وقد يتم التلقيح عن طريق الجلد بالزرق تحت الجلدي، أو الزرق داخل الصفاق، أو داخل الوريد، أو في مناطق محددة.

زَرَق : هو ارتفاع توتر باطن العين عن الحد الذي تستطيع أن تتحمله أنسجة العين. يقوم التوتر بدور كبير في حفظ شكل العين، وهناك قسمان رئيسان في العين يحفظان التوتر ضمن الحدود الطبيعية؛ القسم الأول هو المفرز للخلط المائي ويتألف من الخلايا الظهارية للزوائد الهدبية، والقسم الثاني مفرغ لزاوية البيت الأمامي الكائنة بين القزحية والقرنية، حيث يمر الخلط المائي من البيت الخلفي إلى البيت الأمامي عبر الحدقة، ثم يرشح من الارتباط إلى قناة الجيب الوريدي للصلبة ثم الدوران المائي فالوريدي، ويصنف الزرق إلى أربعة أشكال؛ ١- الزرق المغلق الزاوية (الحاد). ٢- الزرق المفتوح الزاوية (المزمن المتوسط). ٣- الزرق الطفلي. ٤- الزرق الثانوي.

زَرَق مُغْلَق الزاوية : تظهر الأعراض فجأة دون سوابق ويشاهد في حالات ضمن زاوية البيت الأمامي، أو يتعوق خروج الخلط المائي، فإذا دفع جذر القزحية إلى الأمام انغلقت الزاوية وعندها لا يجد السائل طريقاً للإفراغ، وقد يكون هناك ازدياد تماس بين الجسم البلوري والقزحية فيعاق مرور الخلط المائي من البيت الخلفي إلى البيت الأمامي ويؤدي ذلك إلى دفع القزحية إلى الأمام وإغلاق

الـــزاوية وبالتالي يؤدي إلى ارتفاع توتر العين بشدة. ويشكو المريض من : صداع نصفي، وألم عيني مع احمرار العين، وتدني الرؤية الشديد، ودماع وخوف مـــن الضياء، وإقياء وتكون الأعراض فجائية وتعالج جراحـــياً بعد السيطرة على توتر العين البيلوكاربين ١-٢%.

زَرَق مفـــتوح الزاوية : وهو أكثر مشاهدة من غـــيره، ويغلب أن يكون السبب في عناصر الزاوية نفســـها مما يعيق مرور الخلط المائي إلى "قناة شليم" ويـــرتفع الـــتوتر بشكل تدريجي، وتحدث تبدلات في حلـــيمة العصـــب البصـــري وتـــبدلات في الساحة البصرية ويعالج دوائياً بالبيلوكاربين، أو جراحياً.

زَرَق طِفْلـــي : يـــنجم عن شذوذ في زاوية البيت الأمامـــي ويكـــون ثنائـــياً في ثلث الحالات، وتكون الأعـــراض الأولـــية دماعاً لا يترافق مع مفرزات، وخوف من الضياء، وتشنج في الأجفان وفي الحالات المـــتأخرة يكبر حجم العين وتتعكر القزحية وتظهر فـــيه تـــندبات، يمكـــن أن يترافق الزرق الطفلي مع تناذرات جهازية كفقد القزحية. علاجه جراحي دائماً.

زَرَق ثانَوي : وهو زرق تال لآفة حدثت في العين كآفـــات، القزحـــية، كالالتهابات والرضوض. وآفات الجســـم الـــبلوري كانتـــباج الجســـم البلوري وفتحه وإغلاقـــه وآفـــات بعـــد عملـــيات الساد واستعمال الستيروئيدات والزرق الخثري ورضوض العين.

زَرْق : ١- عملـــية إدخال سائل إلى الجسم خاصة بواسطة إبرة مجوفة.

زَرْقـــاً : يدخل إلى الجسم عن أي طريق غير الجهاز الهضمي تحت الجلد، في الوريد، أو أي طرق أخرى.

زَرْقَة : أي سائل معقم من دواء يهدف إلى استعماله زرقـــاً تحـــت الجلد في العضل في الوريد، أو داخل القراب.

زَرْق شـــعيري : رؤيـــا غير ضرورية للأوعية الدمويـــة الدقـــيقة للجلـــد خاصة الوجه نتيجة توسع الشعيرات.

زَرْق أدَمِيّ : حقن في مادة الجلد ، الأدمة. كاختبار "مانتو".

زَرْق عَضَلي : حقن مادة للعضل.

زَرْق وِعَائي : حقن مادة في لمعة الوعاء.

زَرْق وَرِيدي : حقن في لمعة الوريد.

زَرْق تحت الجلد : حقن في الغلالة الحرة مباشرة تحت الجلد.

زَرْق مُصَـــلِّب : حقن سائل مهيج لتحريض تفاعل ليفي وتصلب.

زُرْقَـــة : حالة الازرقاق وتغيير اللون إلى الأزرق، أو الأحمـــر نتـــيجة الاحـــتقان الوريدي في الأجزاء المتدلية.

زُرْقَـــة رِمِيّة : الـــتلون المزرق للجلد في الأجزاء الســـفلى نتيجة ترسب الدم في الأوعية تحت الجلدية بعد الوفاة.

زَرْقي : يتعلق بالزرق.

زَرْنِـــيخ : عنصر كيماوي وزنه الذري ٩٢١٦،٧٤ وعـــدده الـــذري ٣٣ ورمـــزه ، أو "ز" ولونه رمـــادي معدنـــي. يوجـــد بعدة أشكال، ويوجد في الطبـــيعة بشـــكل حر وفي معادنه خاصة السلفيد، أو الـــرهج الأصـــفر ورهج الفار، ووجوده في بيريت

الحديد المستخدم لصناعة حمض الكبريتيك يؤدي إلى ظهوره في أدوات لاستعمال الإنسان، وتمتص بعض الأسماك والقشريات البحرية الزرنيخ من ماء البحر وينتقل المعدن إلى آكلي السمك ويتجمع في الجلد والشعر. في التسمم الحاد هناك صعوبة في البلع، قيء وإسهال، زرام، وعطش. ويمكن أن تحدث الوفاة من الإجهاد خلال يومين، أو ثلاثة، وأعراض التسمم المزمن تكون أخف مع التهاب أعصاب طرفية للأعصاب الحركية والحسية، تهيج في الغشاء المخاطي للأنف وتغيرات جلدية. ويتم إخراج الزرنيخ ببطء بحيث يمكن اعتباره حافظاً للجثث الميتة بالزرنيخ. ويستعمل قليل من مركبات الزرنيخ غير العضوية في الطب لسميتها، ولكن المركبات العضوية حيث يكون الزرنيخ ثلاثي ويحتوي على اسيتارزول وتريبارساميد، تستعمل في داء المتحولات والمثقوبات (بلهارسيا).

زَرْنيخي : يتعلق بالزرنيخ، ويشبهه بصفاته وأثره.

زَرُوع : قابل للزرع والاستنبات.

زَرُوق : يمكن زرقه في الجسم، معد للزرق.

زُرَيْعَة : زرع كائن عضوي بشكل ثانوي ناتج عن تلقيح بكائن عضوي أولي.

زَعْفَرَان : جنس نباتات بصلية من فصيلة السوسنيات أنواعه عديدة؛ منها البرية والزراعية معظمها صباغي وبعضها طبي.

زُغَابَات : جموع زغابة.

زُغَابَة : ١- صغار الريش والشعر، أو أول ما يبدو منهما، ٢- نتوء يشبه الإصبع يخرج من جدار كالغشاء المخاطي عادة.

زُغَابَة سَلَوِية : جسيمات غير منتظمة من الظهارة على سطح السلى.

زُغَابَة عَنْكَبُوتِية : بروز من عنكبوتية الدماغ إلى الجدار القاسي للجيب الوريدي، أو جوبتها الوحشية وأثناء التقدم في السن يتضخم بعضها ويشكل حبيبات عنكبوتية.

زُغَابَة مشيمائية : نتوءات دقيقة كالأصابع على سطح المشيمة تخرج إلى الفسحة بين الزغابات وعند اكتمال تطورها يتكون كل منها؛ من لب من الأديم المتوسط، ووعاء دموي مركزي، وغطاء من الأرومة الغاذية ويكون معظمها حر في داخل الفسحة بين الزغابات ولكن بعضها ينحسر ليصبح متصلاً بالطبقة القاعدية للأرومة الغاذية.

زُغَابَة مِعَوِية : تنوءات دقيقة تغطي الغشاء المخاطي للأمعاء الدقيقة يتكون كل منها من طبقة غشائية من الظهارة العمودية، وشبكة من الأوعية الدموية ووعاء لمفي مركزي، أو مجرى الكيلوس.

زُغَابَة زَلِيلِيَّة : خصلة من الزغب تخرج من الغشاء الزليلي إلى التجويف المفصلي.

زُغَابِي : يتعلق بالزغب، سطح مكسو بالزغابات.

زُغْبٌ : شعرة ناعمة غير مشكلة، يصل طولها إلى ٢ سم وفي العادة غير ملونة وتدل على الشعر المبكر الذي يظهر على جسم الجنين خلال الشهر الرابع من الحمل ويزول فيما بعد.

زَغْبَاء : جنين الديدان الشريطية من رتبة الشعريات الكاذبة موجود في داخل أرومة مضغية هدبية هي الموساء المريضة.

زُغَيبَات : نتوءات دقيقة تشاهد في المجهر الإلكتروني وهي خاصة لعدد من الخلايا وعند تعددها وكثرتها فإنها تشكل حد فرشاة.

زَفِير : المرحلة من التنفس التي يتم فيها إخراج الهواء من الرئتين ويكون محملاً بثاني أكسيد الكربون وبخار الماء.

زَفِيري : يتعلق بالزفير ويستخدم أثناءه كالعضلات الصدرية.

زُكَامْ : التهاب حاد بغشاء الأنف المخاطي يتميز بالعطاس والتدمع وإفرازات مائية مخاطية غزيرة من الأنف.

زُكَام آرَجِي : أثر أنفي انتيابي يحدث في الأشخاص الحساسين المتحسسين لبعض المواد الهوائية كغبار الطلع، أو القش، أو للشعر والريش والمواد الحيوانية الأخرى ويشكل غبار المنازل سبباً عاماً وفي بعض الأنواع تكون الحساسية تجاه بعض أنواع الجراثيم في المجاري التنفسية العليا.

زُكَام خَمَجِي حاد : البرد العام الناجم عن حمات مرتشحة وهناك أنواع أخرى ناجمة عن مضاعفات تجمع في غشاء الأنف ناجم عن عدوى جرثومية.

زُلال : بروتين، مادة عضوية تحتوي على النيتروجين والكبريت بالإضافة إلى الكربون والهيدروجين والأكسجين وتتكون من عدد كبير من الأحماض الأمينية، انظر بروتين.

زَلَه : ارتخاء وسقوط عضو كزلة الأجفان العليا.

زَلَّة : ضيق التنفس، بهر، (انظر هناك).

زَلَـزْ : نوع من عدم الراحة حيث يكون الشخص غير قادر على البقاء في وضع واحدة لمدة معينة من الوقت وهي من أعراض مرض باركنسون.

زلة اضطجاعية : حالة يستطيع فيها الشخص أن يتنفس براحته فقط عندما يكون جالساً، أو واقفاً، أي يضيق تنفسه عندما يضطجع وينام.

زَلِيل : ١- الزلال، الصافي النقي من كل شائبة، ٢ - المادة اللزجة السائلة المفرزة من الغشاء الزليلي، ويحتوي السائل على كميات قليلة من الألبومين والمخاط، والخلاصات والأملاح وهي تشبه بياض البيض، أو الآح.

زَلِيلي : يتعلق بالزليل، أو يفرزه.

زُمْـرَة : ١- الجماعة. ج: زمر، ٢- عدد من الأشياء عند ملاحظها معاً فان لها نفس الخصائص والصفات،٣- في الكيمياء؛ جذر، أو مجموعة من الذرات المتصلة التي تتصرف كعنصر وتدخل التفاعلات كوحدة وتدل على العناصر التي لها نفس الصفات.

زُمْـرَة دموية : تبين بعد دراسة تحليلية للدم، بأن له عند كل الأنواع الحيوانية منها صفات مشتركة، فهو نسيج سائل تشكل الكريات الحمر القسم الأعظم من عناصره الخلوية. وتوجد بشكل معلق في المصورة التي تعتبر محلولاً مركباً من عناصر معدنية وعضوية مختلفة وللدم من الناحية الخلوية نوعية خاصة جداً.

وقد اكتشف "لاندشتيلر" سنة ١٩٠٠ بأن مصل، أو مصورة بعض الأشخاص قادرة على رصّ ومن ثم حلّ الكريات الحمر لشخص آخر. وبما أن هذا

التراص يتم في النوع الحيواني الواحد فيسمى بالتراص الذاتي ولكي يتم التراص لا بد من اجتماع عاملين؛ ١- عامل مصوري هو الراصة وهو بروتين يعتبر جزءاً من جاماجلوبولين. ٢- عامل يوجد في هيكل الكرية هو مولد الرص طبيعته بروتيدية سكرية. والدم يحتوي مهما كان نوعه على الراصات المضادة للخواص التي تنقص في كرياته، وهناك أربع زمر دموية حسب نظام "لاندشتينر" وهو نظام ABO هي O A,B، AB، وصفات الدم هذه وراثية حسب قوانين "مندل". وهناك عدة زمر دموية أدخلت حديثاً؛ وهي P، MNSs وريسوس واللوتران، وكيل، لويس، دفي، كتيد، وديجو، Yt,Xg وتستخدم الزمر الدموية لنقل الدم الصحيح إلى مريض وكذلك في الطب الشرعي وخاصة لتحديد صلة قرابة، وأهم الزمر هي زمرة التي تستخدم بشكل عام ويومي لنقل الدم حيث يعطي حاملي المجموعات لنظرائهم من المرضى والمجموعةهي متبرع عام بينما المجموعة هو مستقبل عام.

زَمَكَانِي : زملي فضائي.

زَمَن : ج؛ أزمنة، قياس المدة من الوقت بوحدته وهي الساعة والدقيقة والثانية، ثم اليوم والشهر والسنة والقرن.

زَمَن النَّزْف : الوقت اللازم لتوقف النزيف تلقائياً عند يعمل قطع عميق نسبياً في الجلد،أو في فص الأذن تحت ظروف محددة وهو عادة ١-٣ دقائق ويطول في بعض الأمراض الدموية وهو أساساً قياس لانقباضية الشعيرات الدموية ولكنه قد يترافق مع قلة الصفيحات.

زَمَن الدَّوَرَان : الوقت اللازم لجسم دموي للمرور مرة واحدة عبر جميع الدورة الدموية (زمن الدوران الكلي)، أو للمرور عبر الدورة الرئوية (زمن الدوران الرئوي) ويقاس الأول بالوقت اللازم لمادة كالسكارين، أو حمض الديهدروكلوريك للمرور من الوريد المرفقي المتوسط إلى اللسان حيث يتم الإحساس بوصوله بواسطة الذوق المميز (زمن الذراع إلى اللسان). ويقاس زمن الدوران الرئوي باستعمال مواد متطايرة (أثير،أو بارالدهيد) والتي تفرز في الرئتين ويقاس الوقت من لحظة الزرق في الوريد المرفقي المتوسط حتى تظهر الرائحة المميزة في نفس الشخص (زمن الذراع إلى الرئة) ويؤدي النقص في الإخراج القلبي إلى زيادة في زمن الدوران والذي يطول في إخفاق القلب الاسدادي.

زَمَن انْكِمَاش الجَلْطَة : قياس للزمن اللازم لجلطة الدم كي تنكمش كلياً، أو تنسحب عن جدار أنبوب الاختبار، أو الحاوية عاصرة المصل وهو عادة ٣٠-٦٠ دقيقة وهناك طرق نصف كمية تعتمد على قياس حجم الدم المعصور.

زَمَن التَّخَثُّر : ١- للدم الكامل - قياس زمن تخثر كل الدم ويتحدد بسحب الدم بسرعة تحت ظروف محددة بعناية وتحديد الوقت اللازم لحدوث التخثر، وهو عادة يتراوح بين ٤-١٥ دقيقة حسب الطريقة المتبعة. ولكنه قد يزداد كثيراً في مرضى الناعور وأمراض نزفية أخرى ناجمة عن نقص في الكالسيوم ومولد الليفين وطليعة الترمبين والفيتامين" ك ٢". ٢- للمصورة المعادة التكلس، قياس زمن تخثر مصورة الدم التي أعيد تكليسها بإضافة زيادة

خفيفة من كلوريد الكالسيوم لإزالة، أو التغلب على مضادات التخثر التي أضيفت سابقاً، والزمن العادي هو ٩٠ ثانية إلى دقيقتين.

زَمَن الجِيل : الزمن الرئيسي بين جيلين في الأحياء الدقيقة هو وقت دورة الانقسام الخلوي.

زَمَن الإدراك : الوقت اللازم لمعرفة واستقبال المؤثر.

زَمَن البُرُوثْرُمبين : البروترمبين هو الشكل غير الفعال للترومبين، يتكون في الكبد وتتناقص كميته في الالتهابات الكبدية، ويتعلق تكوينه بوجود الفيتامين " " ويقلب البروترمبين العاطل إلى خميرة حالة للبروترمبين وذلك بمنشط للبروترمبين. وزمن البروترمبين هو اختبار"كويك" البسيط الذي يستخدم للمراقبة في مداواة مضاد التخثر لاستعمال الفيتامين "ك"، ويتم بتهيئة مصورة حماضية يضاف إليها ملح كلس مشرد وترومبوبلاستين نسيجي، لتنشيط البروترمبين وتحويله إلى ترومبين فيتم التخثر في الحالة الطبيعية بين ١١-١٦ ثانية ويقيس الاختبار أيضاً تركيز العواملV,Vii,X التي تساهم كلها في تنشيط البروترومبين الخارجي.

زَمَن التَفَاعُل : الوقت الذي يمضي بين إعطاء المؤثر وبداية التجاوب معه.

زَمَنَة : ١- أقصر من الزمن. ٢- قياس مقدار تهيج نسيج عصبي، أو عضلي. الوقت الأقصر الذي يحتاجه تيار ضعف قرارة التيار الذي يجب استخدامه لإثارة تجاوب وكلما زاد مقدار التهيج لعصب، أو عضل كلما قلت الزمنة.

زَمَنِي : يتعلق بالزمن.

زُمير : المتجازئ، في الكيمياء إلى مركب متجازئ مع آخر. في علم الحيوان؛ أي عضو، أو وظيفة متشابهة.

زُمَيْرة : تصغير الزمرة وهي الجماعة في تفرقة.

زُميري : متجازئ : مؤلف من ذرات متماثلة النوع والعدد ولكنها مختلفة من حيث الترتيب والخصائص.

زِنَى : الجماع الجنسي لشخص متزوج مع غير زوجته. ٢ - الفجور في الجنس.

زَنَاخَة : كون الشيء زنخاً أي فاسد له رائحة مزعجة وطعم مثل الزيوت والشحوم نتيجة تحللها، أو تخنها وتحولها إلى أحماض دهنية حرة.

زُنْبُور : جنس حشرات من فصيلة الزنبوريات من مرتبة غشائيات الأجنحة المحصورة منها الزنبور والدبر؛ حشرة صفرة مخططة بالأسود، أليمة اللسع.

زِنْتَات : أي ملح، أو إستر من حامض الزنتيك.

زِنْتِين : اسم عام لمشتقات الكاروتين التي تظهر كإستر في النبات والفواكه كمواد صفراء، أو برتقالية.

زِنْتِيني : أصفر اللون، أو مشتق من الزنتين.

زَنْجَبِيل : جنس نباتات عشبية معمرة من فصيلة الزنجبيليات أنواعه عديدة لبعضها منافع طبية وتستخدم في الطهي والمشروبات يحتوي على زيوت متطايرة ولاذعة ويستخدم طبياً كمنبه وطارد للريح.

زَنَخ : زناخة، انظر هناك.

زَنِخ : له رائحة نفاذة، طعم حمض، أو حاد، تستخدم لوصف الزيوت والدهون نتيجة تحللها الكيماوي إلى أحماض دهنية حرة.

زَنْـدٌ : العظم الإنسي والأطول من عظمي الساعد يتمفصل في نهايته العلوية مع العضد ورأس الكعبرة والسفلية مع عظام الرسغ.، للزند جسم ونهايتان؛ علوية وسفلية، جسم الزند له ثلاثة وجوه، أمامي وخلفي وإنسي، وثلاثة جوانب أمامية وبين العظمين وخلفية. والنهاية العلوية للزند أضخم جزء في العظم، ترتفع أكثر من النهاية العلوية للكعبرة وهي غير منتظمة ويمكن اعتبارها مؤلفة من اتحاد بارزتين إحداهما عمودية وخلفية هي الزج، والأخرى أمامية سفلية هي الناتئ المنقاري كلتاهما تتشاركان في تشكيل سطح واحد هو الثلمة البكرية.

زِنْـدِي : يتعلق بالزند، أو الهياكل المتعلق بها كالأعصاب والشرايين والأوردة.

زِنْـدِي رُسْغِي : يتعلق بالزند والرسغ، أو الجزء الزندي للرسغ.

زِنْدِي كُعْبُرِي : يتعلق بالزند والكعبرة، أو الأربطة والمفاصل المتعلقة بها.

زِنْـكٌ : عنصر وزنه الذري ٦٥،٣٨ وعدده الذري ٣٠ وهو معدن أبيض مزرق صلب، سريع الانكسار ، يصبح عند التسخين قابل للانثناء والسحب، يوجد على شكل خام من كربونات، أو كبريتيد، أو سليكتات الزنك. يمتاز بخواص مفيدة أيضاً فهو مقاوم للتأكسد والصدأ والتفاعل مع المواد الكيماوية، ولذلك يستخدم في طلاء ألواح وأسلاك الحديد بطبقة رقيقة منه لإكسابه مناعة ضد التآكل في الجو الرطب، موصل جيد للكهرباء، وأيوناته موجبة الشحنة بدرجة عالية. يوجد بكميات قليلة في معظم الأغذية وهو ضروري بكميات قليلة لنمو النبات والحيوان، أكثر تركيز له في الحيوانات يكون في المعثكلة. أملاح الزنك تعتبر قابضة ولها خواص مطهرة خفيفة، تستخدم موضعياً في أمراض الجلد الالتهابية والإكزيمية توضع كميات قليلة مع الأنسولين لتأخير امتصاصه، يمكن حدوث تسمم من الزنك بعد أكل معادنه، أو أملاحه وتؤدي إلى اضطراب هضمي. أهم أعراض التسمم هي، التعب، والارتجاف والحمى وتعرق عام خلال ٢٤ ساعة.

زَنَمة : امتداد صغير للغضروف الأذني، أمام فتحة الأذن الخارجية.

زَنِيم : ١- اللئيم المعروف بلؤمه ج: زُنَماء.
٢- ابن غير شرعي، هجين.

زَهْرَةُ الآلام : جنس لنباتات ليفية معمرة، عارشة. أنواعها عديدة معظمها بري وبعضها زراعي تزييني، أو مأكول الثمار وتستخدم خلاصتها ضد التشنجات ومسكن للألام.

زَهْـرَةُ الشَيْخ : بابونج الطيور، نبات عشبي من فصيلة المركبات؛ له زهر أصفر مكلل بالبياض تسبب انسداد الأوردة عند شربه مع أعشاب أخرى في شاي الغابة، وقد يسبب تسمماً. يسبب ضرراً في أنسجة الكبد في الأطفال. ملين لتغذية في جنوب افريقيا.

زَهْرَاوِي أبو القاسم : ٩٣٦-١١٠٣ ولد بالزهراء من ضواحي قرطبة. أجرى العمليات الجراحية واستعان بآلات صممها ورسمها حسب الحاجة. كتابه "التصريف لمن عجز عن التأليف" له أثر كبير في النهضة الاوروبية، وترجم عدة مرات ودرس في معظم جامعات أوروبا إلى العصر الحديث.

زُهْرِي : ينتقل بالاتصال الجنسي.

زَهَــمْ : الإفــراز الدهني للغدد الزهمية وهو حامي وصاد للماء يوجد عادةً مع الشعر.

زَهْمِي : يتعلق بالزهم، يفرز مادة دهنية، أو زيتية.

زُهَيْرة : أي بنية على شكل وردة.

زَوَاج الأَقَــارِبْ : ١- الــزواج بيــن مجموعــة اجتماعــية، أو دينية. ٢- يتميز بوجود نفس الترتيب الصبغي عند الزوجين.

زَوَاجِي : متعلق بالزواج.

زَوَاحِــفْ : طائفــة مــن الفقاريات، متغيرة درجة الحرارة، تتنفس بالرئات، تعتبر أرقى من البرمائيات وأدنــى مــن الطــيور والثديــيات أجسامها مغطاة بالحراشــف والصــفائح العظمية، أو أصداف قرنية. تشــمل؛ السحالي، والحيات، والحرابي، والسلاحف، والتماســيح، والتماســيح الأميركية، والديناصورات، والــزواحف الســمكية والأخيرتان بائدتان ويعتقد أن الزواحف نشأت في العصر الفحمي..

زَوَالِــيات المُقْلَــة : دائرة ترسم حول المقلة تمر خلال القطبين وعلى زاوية قائمة خط استواء المقلة.

زَوَالِــيَّة : ١- مــيل الشــمس عن وسط السماء. ٢- أي دائرة فضائية تمر في القطبين.

زُوَان : جــنس نــباتات عشبية حولية ومعمرة من فصيلة النجيليات، أنواعه كثيرة منها؛ الزوان الحقلي الــذي يضر المزروعات. ٢- بثرة في الوجه سوداء الــرأس تــتكون من مادة دهنية، وتغلق فتحة جريب زهمي وهي دليل على اضطراب في الغدد الزهمية، أو تطورهــا، الــذي يتم أثناء فترة المراهقة وتحدث عند الشباب بشكل أساسي.

زَوَائِــد : جمــع زائــدة وتعني في الغالب الزوائد الغدديــة البلعومــية وهــي زوائد مكونة من أنسجة غدديــة تتكون في الحلقوم خلف الأنف في الأطفال، وكثــيرا ما تكون هذه الزوائد عقبة في طريق التنفس الطبيعــي من الأنف، وينتج عن هذا أن يتنفس الطفل دائمــاً من فمه، وربما يسبب ذلك بعض التشويه في الاعوجاج في نمو الوجه، أو الفكين. وقد تلتهب هذه الــزوائد مســببة التهاباً في الحلق وإصابات متكررة بالزكام، وإفرازات مستمرة.

زَوَائِــفْ : عائلــة من الجراثيم سلبية الغرام وهي عصــيات مستقيمة، أو منحنية بشكل لولبي، هوائية، غــير متــبوّغة، وفي العادة متحركة بواسطة أسواط قطبية وتشمل العائلة الزوائف واللولبيات..

زَوْج : ١- كــل واحــد معــه آخر من جنسه، ج؛ أزواج. ٢- بعل المرأة.

زُوَر : اضــطراب نفســي يتميز ببدء بطيء غادر والــتطور التدريجــي لأفكار وهمية من نوع لا يبدو غــير منطقــي، أو مشتت سطحياً على العاقل، بينما تــبقى الشخصية محافظة على نفسها وتكون الهلوسة نادرة وغير مهمة، أو لا تشاهد مطلقاً، ولا تعتبر هذه الحالــة كمــتلازمة بذاتها، ولكنها نوع مزمن ولكن حميد للانفصام الزوراني.

زُوَرَاني : يشبه الزور، أو يتعلق به.

زَوْرَقَة : الجزء العلوي الأصفر لمحارة الأذن.

زَوْرَقــي : مشــكل كالــزورق، العظــم الزورقي للرصغ، أو الرسغ.

زُوْم : تقترب الكاميرا السينمائية، أو التلفزيونية من الشــيء، أو تبــتعد عنه بسرعة بحيث تبدو الصورة وكأنها تزداد قرباً من المشاهد، أو تبتعد عنه.

زِئْـبَق : عنصـر وزنـه الذري ٥٩،٢٠٠ وعدده الـذري ٨٠ ويوجد في الطبيعة كسلفيد يستخرج من إسبانيا وإيطاليا وكاليفورنيا وأمكنة أخرى، ثقيل جداً فـي الحـرارة العادية، فضي اللون، متحرك معدن سـائل يسـتعمل بشكل رئيسي في موازين الحرارة والضـغط والجو والزئبق سم جبلي ويمكن أن يسبب الوفـاة، ويمـتص الجهـاز التنفسي بخار الزئبق، ويمـتص الجلـد والجهـاز الهضمي الزئبق المنتثر الدقـيق كمـا في بعض الأملاح المعدنية ويتم إفراز الزئـبق عن طريق القولون والكلوة وهي الأعضاء التـي تـتأثر بالتسـمم الزئبقي الذي تكون أعراضه الـتهاب الكلـوة مـع وجود دم وألبومين في البول والـتهاب القولون والمعدة. وتستخدم مركبات الزئبق كمطهـر موضـعي وقـاتل للفطـريات والطفيليات وكمسهل ومدر للبول.

زِئْبَقي : يتعلق بالزئبق، أو يحتوي عليه.

زَيْـت : سـائل دهني نباتي، أو حيواني، أو معدني يستخرج من

ثمـار النباتات الزيتية وبذورها ومن شحوم الحيتان وغيرها ومن آبار النفط، لا يمتزج بالماء ويمكن حله بالأثير وهو في العادة قابل للاحتراق.

زَيْت الفُول السودَاني : الزيت الثابت المستخرج بالعصـر بـدون حـرارة من بذور الفول السوداني (الفسـتق) وهو سائل أصفر شاحب له رائحة فستقية خفـيفة وطعم تفه ويتكثف ببطء عند تعرضه للهواء ويصبح زنخاً. يتكون من جليسريدات حمض الزيتيك واللينولـيك، ولـه خصائص مشابهة لزيت الزيتون حيـث يسـتعمل أحـياناً لصناعة الشرائط اللاصقة والمراهم والمروخات والصابون والحقن الزيتية. كما أنـه له خصـائص مغذية قيمة ويستخدم في صناعة المارجرين.

زَيْـت الخِـرْوع : زيت ثابت يستخرج من عصر بـذور نبات الخروع، ريسينوس كمونيس. وهو سائل أصـفر شاحب ولا لون له، له رائحة خفيفة وطعم تفه يـتلوه غثيان ويتكون من جليسريدات حمض الريسين ويسـتخدم كمسـهل حيث يتكون الريسينوليات القلوي المهيج بعد الهلمهة في المصران الدقيق ويحدث التأثير المسـهل خلال ٤-٨ ساعات وحيث أن هناك قليل من الإمسـاك فإنـه يستعمل في البواسير وخلال الحمل. ويمكـن اسـتعماله خارجياً كمرهم للجلد المتهيج وهو حال قيم للقلويات ويستعمل في الملتحمة.

زَيْت الشُلمغري : زيت يستخرج من عصر بذور تراكتوجيـنوس كـورزي وهـو دهن صلب، وفي الحـرارة الإستوائية سائل أصفر بني ورائحة مميزة وطعـم لاذع ويـتكون مـن الجليسريدات أحماض الشلمونيك والهيدنوكابريك.؟؟؟ استعمل لعلاج الجذام ، وخارجـياً فإنـه زيـت محمـر ويستعمل لعلاج الصداف.

زَيْـت السَـمك : زيت ثابت مصفرّ اللون يحتوي علـى نسـبة كبـيرة مـن فيتامين "أ" وفيتامين "د" ويسـتخرج من كبد القد ويستخدم في أمراض كثيرة مـنها الـدرن والـزكام والـتهاب الملـتحمة وفقر الـدم.وعامل الفيتامين "د" في زيت كبد الحوت ناجح في الوقاية من الكساح وعلاجه.

زَيْت الذُرَة : زيت مستخرج من عصر بذور الذرة ويـتكون من جليسريدات حمض الزيتيك واللينوليك ولـه خـواص مشابهة لزيت الزيتون حيث يستخدم مكانـه فـي أسـتراليا، كمـا يسـتخدم في صناعة المرجرين و زيوت السلطة.

زَيْت القُطْن : الزيت المكرر المستخرج من عصر بذور القطن وهو سائل أصفر شاحب نصف مجفف، طعمه مستقي ويتكون من جليسريدات حمض الخليك والزيتيك واللينوليك وكميات قليلة من حمض المريستيك والدهنيك، ويستخدم في مكان زيت الزيتون في محضرات للاستعمال الخارجي ويستخدم لأغراض الطهي وفي صناعة بدائل شحم الخنزير وزيوت الطبخ والمرجرين والصابون.

زَيْت الكِتَّان : زيت ثابت يستخرج بعصر بارد لبذور الكتان يتلوه تكرير. وهو سائل بني مصفرّ له رائحة خفيفة مميزة وطعم تَفِه، وعند تعرضه للهواء فإنه يتكثف ليشكل فلم رقيق شفاف قاسي، ويتكون من جليسريدات حمض اللينوليك والينولينيك وكميات قليلة من حمض الزيتيك والخليك والدهنيك، وللزيت التجاري طعم لاذع ورائحة مميزة نتيجة التأكسد. يستعمل خارجياً مطولاً مع محلول هيدروكسيد الكالسيوم؛ لعلاج الحروق والشكل المكرر يستخدم كمسهل كما يستخدم في صناعة الألوان والورنيش كزيت مجاف.

زَيْت مَعْدَنِي : أي زيت مستخرج من أي مصدر معدني كالبترول ومشتقاته ويستخدم الاصطلاح للزيوت المزلقة. وغالباً ما يعني زيت البارافين السائل.

زَيْت الزَّيْتُون : زيت ثابت يستخرج من عصر ثمار الزيتون الناضجة، وهو سائل أصفر شاحب له رائحة ضعيفة ليست زنخة وطعم تَفِه، يتكون من جليسريدات حمض الأولييك وكميات قليلة من أحماض الخليك واللينولييك والدهنيك والميرتيستيك، له خواص مغذية ومسكنة ومسهلة خفيفة ويستخدم في الطب كمسهل ولمنع إفراز العصير المعدي في علاج القرح المعدنية والمفجية، يمكن إعطاؤه بالشرج لتطرية البراز المحشور، أو كناقل للأثير، أو البارالدهيد، يستخدم خارجياً كمطهر للبشرة وحماية السطوح الملتهبة، ويستخدم كذلك في تحضير المراهم والمروخات والصابون والشرائط اللاصقة وكناقل للحقن الزيتية، ويستخدم صناعياً لصناعة الصابون. يحتوي زيت الزيتون على نسبة كبيرة من الدهون سهلة الهضم.

زَيْت السِمْسِم : زيت مستخرج من بذور السمسم وهو سائل أصفر شاحب رائحته كالحبة، طعمه تفه، يحتوي على جليسريدات حمض الزيتيك واللينوليك. له صفات كزيت الزيتون يستخدم في تحضير المروخ والمراهم والصابون، كما يستخدم بعد خلطه باليود كمادة ظليلة للأشعة السينية في الفحوصات الشعاعية لتجاويف البطن، يستخدم في صناعة المرجرين.

زَيْت رُوزْمَارِي : زيت الحصالبان، مائع شفاف متطاير دافئ لا لوني، أو أصفر باهت له طعم شبه كافوري لاذع ورائحة خاصة مكوناته الرئيسية هي البايينين والبورينول والكافور والسينيول يذوب في الكحول والأثير، يستخرج بالتقطير من أوراق نبات إكليل الجبل (حصا لبان) يستعمل في الروائح العطرية وفي الطب طارداً للغازات كما يستعمل في محاليل الشعر.

زَيْت ثَابِت : أي من إسترات الجليسريل للأحماض الدهنية العالية، وهي موجودة في النبات والحيوان حيث تخدم كاحتياط للطعام وتستخرج غالبياً بالعصر في عصارات هيدروليكية غالباً ما يكون العصر

بارداً لأفضل الزيوت. أما التسخين، أو الغلي بالماء، أو الاستخراج بالمحاليل فينتج زيوتاً أقل جودة، وهو غير متطاير ويجب أن لا يحتوي على زيوت مزة، أو قليل منها. وهو يستخدم في الطعام وفي صناعة الصابون.

زَيْتُوم : حبيبوم مزمن يتكون عند التعرض للبارافين، أو بزرق البارافين في الأنسجة.

زَيْتُونَة : شجرة مثمرة من فصيلة الزيتونيات إقليمها حوض البحر المتوسط، ثمارها كمية تؤكل ويعصر منها الزيت، والشجرة كبيرة معمرة، مستديمة الخضرة، أوراقها رمحية سطوحها السفلية فضية اللون، أزهارها بيضاء مصفرة اللون تخرج في عناقيد، ثمرتها تختلف شكلاً وحجماً حسب الأصناف.

زَيْتِيّ : نسبة إلى الزيت، أو يحتوي عليه.

زِيجُوت : الخلية الناتجة من اندماج الأعراس يأتي منها الشخص.

زِيجِيّة : الاقترانية اللاكمية. تكون اللواقح نتيجة اتحاد الأعراس.

زَيَحَان : ١- تغيير الوضع. ٢- في توليد الخلايا؛ تغيير في بنية الصبغيات ناجم عن تغيير مكان مقاطع الصبغيات، إلى أماكن أخرى في داخل جسم الصبغية.

زَيَحَان الكلوريد : انتقال شوارد الكلوريد عند دخول ثاني أكسيد الكربون إلى الدم. وينتشر ثاني أكسيد الكربون في داخل الكريات الحمر ويزداد تركيز شوارد البيكربونات في الخلايا وتنتقل شوارد البيكربونات من الخلايا إلى المصورة وشوارد الكلوريد من المصورة إلى الخلايا، ويشكل تأكسد الدم في الرئتين وإفراز ثاني أكسيد الكربون يشكل عكساً لهذه العملية

زَيَحَان لليَسَار : زيادة الخلايا البيض مفصصة النوى، أو النقيانية الشابة التي لها نويات أحادية، أو ثنائية الفص؛ حسب تقسيم "أرنت"..

زَيَحَان لليمين : حسب تقسيم "أرنت" للكريات البيض النقيانية، زيادة في الأشكال الأقدم والتي لها ثلاث إلى خمس نويات مفصصة.

زَيْغ : ١- الشك، أو التحول عن الحق. ٢- التحول عن الطريق العادي. ٣- في البصريات؛ حالة في العدسة حيث يكون الإنكسار، أو التركيز، أو كليهما مضطرباً.

زَيْغ لَوْنِي : عرض ألوان ناتج عن انكسار غير متساو للأشعة ذات طول موجات مختلف.

زَيْغ صِبْغِي : تشوه يشمل كل شق الصبغي الواحد فقط، مختلف عن زيغ الصبغي الكامل، حيث يشمل تحت وحدة من شق الصبغي، أوكلا الشقين للصبغي.

زَيْغ كُرَوِي : الصفة الطبيعية الداخلية في عدسة محدبة حيث هناك انكسار زائد من الأطراف ولا يمكن جلب كل الإشعاعات الضوئية إلى بؤرة واحدة مما يعطي الفرصة لتكون صور مشوشة.

زَيْغ المَسَافَة : رؤيا مشوشة ناجمة عن وجود الشيء على مسافة من العين.

زَيْغ عَقْلِي : درجة من عدم الاستقرار العقلي. غير كافية للجنون وهي مؤقتة.

زَيْلُوز : سكر الخشب - الدوبنتوز يستخرج من حلمهة القش، أو الجزء شبه الخشبي من كوز الذرة

ولا يتم امتصاصه كلياً إذا أخذ بواسطة الفم ويستخدم في تشخيص سوء الامتصاص من الجهاز الهضمي.

زَيْلُول : ديمتيل بنزان والاسم معطى لشبيه البنزان الموجود في قطران الفحم على ثلاثة أشكال زميرية، كلها سوائل ويستخدم مزيج من الزميرات في الصناعة كحال للمطاط وصناعة ورنيش اللك كما يستخدم لتعقيم القصابة وكمحلول مجهري.

زِينُون : عنصر غازي، نادر، خامل كيماوياً، عديم اللون والرائحة يوجد بكميات قليلة في الجو. وزنه الذري١٣١ وعدده الذري ٥٤ يستعمل في الأنابيب المتلألئة.

زلين : بروتين من رتبة البرولامين، أوالجلايادين في الذرة وهو بروتين غير كامل للتغذية حيث ينقصه حمض التربتوفن والليزين.

زَيْزَفُون : جنس أشجار حرجية وتزيينية من فصيلة الزيزفونيات، لخشابها صناعية، أزهارها ولوراقها طبية تسكن السعال وتفيد الصدر.

سَابِقٌ : السابق، المتقدم الأجداد.

سَابِقُ الانْبِسَاطِ : جزء من مرحلة الانبساط المبكرة، أو مرحلة الانقباض المتأخرة للدورة القلبية وتعرف كالاستراحة اللحظية قبل بداية الانبساط.

سَابِقُ الحَيْضِ : ١- يحدث قبل بداية الحيض. ٢ - يصف مرحلة في الدورة الحيضية التي تسبق بداية الحيض خلال فترة النشاط الوظيفي للجسم الأصفر ونشاط بطانة الرحم الإفرازي.

سَابِقَةُ أَرُومَةُ النقوِيّة : خلية سابقة للأرومة النقوية، وسيطة بين أرومة الكريات غير المميزة وأرومة النقوية المميزة.

سَاتِرَةٌ : صفحة زجاجية رقيقة تستخدم لتغطية العينات، أو المستنبتات في الأعمال المجهرية والحيوية.

سَاتِلٌ : ١- يسير في فلكه - تابعه. ٢- يطلق على وريد يرافق الشريان ويسير بقربه مسافة معينة. ٣- في نشاط الخلايا؛ عميل صمغي مفصول، تضيق ثانوي عن الجسم الرئيسي للصبغي.

سَاحَةٌ : ميدان، مساحة محددة. ج: ساحات.

سَاحِجٌ : أي مادة تستخدم للحك، أو تسبب السحج.

سَادٌ : هو تكثف الجسم البلوري أو العدسة وفقدان شفافيتها، فإذا حدث هذا التكثف في منطقة محدودة أثناء الحياة الجنينية، أو بعد الولادة بزمن قصير، سمي ذلك بالساد الخلقي، أما إذا حدثت الكثافة باستحالة ألياف العدسة بعد تشكلها سمي ذلك بالساد المكتسب، أو الحادث.

سَادٌ وِلادِيٌ : هو كثافة في منطقة محدودة من العدسة حدثت أثناء تطوره الجنيني، وثابتة لا يزداد حجمها ويبقى ما يحيط بها شفافاً. ومن أهم الأسباب؛ إصابة الأم أثناء الحمل وفي الأشهر الأولى بالوردية الوافدة والزهري، أو التوكسوبلازموزا، أو ببعض الفيتامينات أ،ب،ج وحمض البانتوتينيك بالإضافة إلى نقص الفيتامين د والكالسيوم، بالإضافة إلى نقص الأكسجين والتسمم بالنفتالين والنافتول، والتعرض للأشعة السينية أثناء الحمل. ودور الوراثة مهم جداً حيث أن ١٠-٢٥% من أسباب الساد الولادي تنتقل بصورة قاهرة على الصبغي الذاتي. ويمكن وصف عدة أشكال منها؛ الساد القطبي الأمامي والخلفي، والساد الدرزي، أو النجمي، والساد النووي والدائري والمغزلي والتاجي، والساد الخلقي التام، ويجب معالجة الساد الولادي باكراً ما أمكن فعند الأطفال قبل الثالثة يكفي تمزيق المحفظة، وترك كتل الساد للارتشاف الذاتي الذي يتم خلال ثلاثة أشهر أخرى بمص الكتل. وعند البالغين يمكن إجراء شق صغير قرني أمام اللم وتمزيق المحفظة وغسل الكتل وقصها بجهاز خاص.

سَادٌ مُكْتَسَبٌ : وهو تكثيف في العدسة حدثت بعد تشكلها؛ ويشمل ذلك الساد الشيخي، والساد الثانوي كما في مرض السكري، والساد الرضحي، والساد لأسباب فيزيائية، والساد المختلط، والساد بالتحام موضعي، أو تتناول الإصابة أيضاً الجسم كما في الساد الغدي والساد الملي والساد بالعوز.

سَادٌ ثَانَوِيٌ : التكثف الحاصل على بقايا العدسة، بعد عملية إخراج الساد خارج المحفظة، حيث يبقى قسم من المحفظة كما تبقى بعض الكتل فتشكل جميعها غشاء يعيق الرؤية وقد يكوّن الساد الثانوي غشاءً التهابياً تالياً لالتهاب القزحية والأجسام الهدبية،

بعد عملية إخراج الساد من محفظته، ومهما كان السبب فإن علاج الساد الثانوي هو جراحي وذلك بخزع مركز الغشاء بواسطة خازع خلص.

سَادٌ رَضْحِيّ : ساد يحدث بعد رض ثاقب؛ يؤدي إلى تمزق في المحفظة، أو ثقبها فتتكثف العدسة بسرعة. فإذا كان التمزق في المحفظة واسعاً أنصبت كتل العدسة في البيت الأمامي، وكثيراً ما يترافق ذلك بهجمة زرق، أو بعد رض مغلق على العين حيث تبقى المحفظة سليمة ولكن بتلقي العدسة الصدمة، فيلاحظ حلقة صباغية على المحفظة الأمامية للبلورة، ناجمة عن اصطدام القزحية بالعدسة تسمى حلقة "فوسيوس" كما يشاهد الساد الرضحي بعد دخول جسم غريب إلى داخل العين، دون أن تصاب العدسة ويعالج بالتهدئة واستخراج الساد إذا لزم الأمر.

سَادٌ شَيْخُوخِيّ : يحدث بعد سن الخمسين، وقد يحصل بعد سن الأربعين ويسمى بالساد ما قبل الشيخي. تُصاب عين واحدة في البدء ثم تصاب العين الثانية ، وقد يحدث في العينين في آن واحد، يكون التكثف في البدء في القشرة، أو في النواة وما تحت المحفظة الخلفية، ثم يزداد التكثف تدريجياً حتى يشمل العدسة بكاملها؛ ويسمى بالساد الناضج. ويتم هذا النضج في بضعة أشهر، أو بضع سنوات ويمر بأربع مراحل؛ مرحلة الساد البدئي، ومرحلة الساد المنتبج، ومرحلة الساد الناضج، ومرحلة الساد الشديد النضج.

سَادٌ مُنْتَبِجٌ : مرحلة من مراحل الساد الشيخوخي، حيث يزداد حجم العدسة ويضيق البيت الأمامي، وتتحدب القزحية ويشكو المريض من حسر بصري خفيف، وأحياناً ارتفاع خفيف في توتر العين، يلاحظ بالتنوير الجانبي ظل هلالي؛ هو ظل القزحية على العدسة مما يدل أن التكثف ما زال خفيفاً.

سَادٌ بَادِئٌ : المرحلة الأولى من مراحل الساد الشيخوخي، حيث يشكو المريض من رؤية ضبابية وبقع سوداء وأحياناً من رؤية مزدوجة في عين واحدة، عندما ينظر إلى نقطة ضوئية. وإذا كان بدء الساد في المركز فإن المصاب يزعج من الرؤيا في وضح النهار، ويرتاح للرؤيا في الظل، أو في المساء؛ ونسمي ذلك بالخفش. في حين إذا كان التكثف محيطياً، شكا المريض من الغشاوة الليلية؛ أي من صعوبة الرؤيا المسائية. يلاحظ بالتنوير بالمرآة السطحية وجود نقط سوداء تشكل الحدقة، وتأخذ أشكالاً مختلفة قد تكون مبعثرة، أو على شكل أشعة الدولاب، أو بشكل مغزلي.

سَادٌ نَاضِجٌ : من مراحل الساد الشيخوخي، حيث يتم تكثف العدسة وترى الحدقة بيضاء، ويزول ظل القزحية على العدسة أثناء التنوير الجانبي، كما تفقد الرؤية ولا يبقى سوى إحساس بالضوء.

سَادٌ مُورْغَانِي : من مراحل الساد الشيخوخي، حيث ينقص تميه العدسة ويصغر حجمها ويزداد عمق البيت الأمامي، كما تتميع قشرة العدسة وتسقط النواة إلى الأسفل. وفي هذه المرحلة تتنكس الأربطة المعلقة ويمكن حدوث خلع جزئي، أو تام، ويمكن في هذه المرحلة أن يجتاز بروتين العدسة المحفظة إلى الخلط المائي، فيحدث إما ارتكاس التهابي في القميص الوعائي، أو ارتفاع في توتر العين.

سَادٌ مُضَاعَفٌ : هو التكثف في العدسة الذي يحصل كمضاعفة لآفة عينية؛ كالتهاب القزحية والأجسام

الهدبية، واعتلال القزحية المغاير الأصباغ مع وجود ترسبات على الوجه الخلفي للقرنية، كما في تناذر "فوكس"، واعتلال الشبكية والمشيمية الحصري، وفي اعتلال الشبكية الصباغي، والزرق المطلق.

سَادٌ تَامٌ : كثافة تشمل جميع طبقات العدسة.

سَادٌ سكَّرِيّ : ساد يشاهد في داء السكري.

سَادٌ مِغْزَلِيّ : نادر وهو ثنائي الجانب متوقف، تمتد الكثافة من القطب الأمامي إلى القطب الخلفي مارة بالمركز.

سَادٌ تَاجِيّ : يظهر في ٢٥% من الناس بعد سن البلوغ، له شكل مضرب، وتشع المضارب من المركز العدسة وتحتل الطبقات الخارجية للنواة الناضجة والطبقة القشرية، ويترافق مع عدة نقاط وحلقات.

سَادٌ نَوَوِيّ : نقط بيضاء دقيقة تجتمع في منطقة النواة، وقد تكون نقطة التكثف مبعثرة، تشمل كل منطقة النواة الجنينية.

سَادٌ زَرَقِيّ : ساد يحدث أثناء تطور داء الزرق، أو بسببه.

سَادٌ فَجّ : مرحلة مبكرة من الساد، حيث تبدو فقط بعض أجزاء العدسة ظليلة.

سَادٌ مُتَوَقِّفٌ : ساد لا تتغير فيه ظلالات العدسة، كالساد الطبقي الولادي الذي تظهر فيه بعض الحلقات الضمنية، تحيط بمركز صاف.

سَادٌ ثَانَوِيّ : ١- ساد ثانوي. ٢- عتامة في محفظة العدسة، أو ملتصقة بها، لحين تعود بعد جراحة الساد، ناجمة عادة عن إعادة بناء ألياف العدسة المتبقية بعد استئصال خارج المحفظة.

سَادِرٌ : ١- المتحير الذي لا يبالي بما صنع - المحايد. ٢- بدون وزن، أو تأثير. ٣- الخلايا غير المميزة.

سَادِسَةُ الحَمْل : المرأة التي تحمل للمرة السادسة.

سَادِّيّ : متأثر بالساد، أو له خصائصه.

سَادِي : الذي يمارس السادية.

سَادِيَّة : شذوذ جنسي نفسي، اتجاه نحو أذية الآخرين وتسبيب الألم لهم، نسبة إلى المركيز "دي ساد"؛ جندي فرنسي غرق في حياة اللذة، وكتب عدداً من الروايات. أصبح رمزاً للانحراف الخلقي.

سَادِيَّة - مَازُوخِيَّة : انفعالات جنسية مقرونة بالسادية والمازوخية معاً، والمازوخية التلذذ بالأذية (انظر هناك).

سَارِيّ : ١- الذي يسير. ٢- قابل الانتقال من شخص لآخر، أو مكان لآخر؛ كالأمراض المعدية.

سَاسٌ : تسوّس السن، نخر السن (انظر هناك).

سَاعَةٌ : آلة لتعيين الوقت وقياس الزمن، أقدم أنواعها؛ المزولة والساعة الرملية والمائية.

سَاعَةٌ حَيَاتِيَّة : المركز في الدماغ، الذي ينظم وظائف الجسم، حسب توقيتها، وعلاقتها بالضوء والظلام، والصيف والشتاء.

سَاعِدٌ : الجزء السفلي من الذراع، الجزء بين الكوع والرسغ. ويتألف الهيكل العظمي من عظمين طويلين؛ الزند في الإنسي، والكعبرة في الوحشي ولهما وظيفة مشتركة هي تقبلهما لحركات خاصة جداً؛ هي الكب والاستلقاء.

سَاعِدِيّ : يتعلق بالساعد.

سَاعِيَة : ١- ماشية، متنقلة. ٢- يستخدم الاصطلاح لوصف القرحة المتنقلة من جزء لآخر، أو سطح لآخر.

سَاغُو : النشاء اللبي المحضر من نبات المتروكبسيلون، وهي من عائلة النخليات. وهي جنس أشجار معمرة تستخرج من لب جذوعها مادة نشوية مغذية، توجد بأشكال وأحجام مختلفة في التجارة، والساغو التجاري مصنوع من نشاء البطاطا غالباً.

سَافِعٌ : ١- سافِع، مسافِعَة : قاتله، طارده. ٢- في الفيزياء؛ تشير إلى الأشعة فوق البنفسجية في الطيف. ٣- يشير إلى الضوء أو الأشعة التي تؤدي إلى تفاعلات كيماوية.

سَاقٌ : ١- ما بين القدم والركبة من الطرف السفلي، ويتكون في الإنسان من عظمتين هما القصبة والشظية. ٢- المحور الأصلي في النباتات الوعائية تقوم على الجذر، وتعلو صعداً في أكثر النباتات وتحمل الأغصان والأوراق والثمار.

سَاقٌ مُخِّيَّة : الجزء الأمامي للسويقات المخية؛ الرباط العريض من الخيوط البيضاء، التي تمر على جانبي الخط الوسطي على السطح الأمامي للمخ الأوسط من الجسر إلى نصف الكرة المخي.

سَاقِطٌ : ١- اللئيم، الناقص العقل. ٢- الغشاء المبطن للرحم تطرأ عليه بعض التغييرات استعداداً لاستقبال البيضة الملقحة، حيث تثخن وتزداد الأوعية الدموية، بينما تحتقن الأنسجة بين الغدد بالخلايا الساقطة.

سَاقِطُوم : ورم يتطور في داخل الرحم، ويحتوي على خلايا ساقطة، ويعتقد البعض أنه ينشأ من القطع المتبقية من الخلايا الساقطة بعد الإجهاض.

سَاقِطِي : يتعلق بالساقطة.

سَاقِيّ : يتعلق بالساق أي ساق خاصة في الدماغ.

سَاكِنٌ : ثابت، موضعي، عكس متحرك.

سَالِكٌ : مفتوح، أو معرض، خاصة الأوعية والهياكل الأنبوبية.

سَامٌّ : ١- له علاقة بالسم، أو له طبيعته، أي مادة تسبب التسمم. انظر سم.

سَامٌّ لِلقَلْب : له تأثير سام على القلب.

سَامٌّ لِلأُذُن : له تأثير سام على الأذن.

سَامٌّ لِلخَلَايَا : أي مادة لها تأثير سام على الخلايا.

سَامٌّ لِلعَصَب : له تأثير مدمر، أو سام على النسيج العصبي

سَامٌّ لِلكَبِد : سام لخلايا الكبد.

سَامٌّ لِلكُلْوَة : أي مادة لها القدرة على تدمير، أو تسميم خلايا الكلوة.

سَامٌّ لِلنِقْي : له تأثير سام على نقي العظام.

سَأَمٌ : الملل من الحياة والنزوع إلى الانتحار.

سَائِبٌ : التأرجح الحر لطرف من الأطراف، عندما لا يكون تحت سيطرة عضلية.

سَائِدٌ : في علم الوراثة، جين سينتج نفس التأثير عندما يكون في زيجوت متشابه أو متغاير.وفي حالة الزيجوت الغيري فإن التأثير الكامن لمتقاربة الشكل الأخر يكون غائباً كلياً، ويدعى هكذا جين، بالصاغر، أو المتنحي.

سَائِرٌ : ليس ملتزماً بالسرير.

سَائِطٌ مِثْقَبِيٌّ : من الحيوانات الأوالي التي لها لاحقة هيولية أو أكثر، تتطفل على السوائل؛ كالدم واللمف والسائل الدماغي الشوكي.

سَائِلٌ : ١- كل ما يسيل من الأجسام. ٢- محلول مائي، أو كحولي لمادة نقية. ج: سوائل.

سَائِلٌ نُخَاعِيٌّ : سائل صافي يحتوي على قليل من البروتين وخلايا قليلة، يملأ بطينات الدماغ والفسحات تحت العنكبوتية للمحور النخاعي المخي.

سَائِلٌ سَلَوِيٌّ : الصاء، السائل المحتوي في الكيس السلوي.

سَائِلٌ مَنَوِيٌّ : السائل الإلقاحي للرجل، ويحتوي على النطاف مع إفرازات الموثة والحويصلات المنوية.

سَائِلٌ استِسقَائِيٌّ : تجمع سائل حر في تجويف البطن.

سَبَّابَةٌ : الإصبع الأقرب إلى الإبهام، ويسمى أيضاً الإصبع الثاني.

سُبَاتٌ : فقدان الوعي والإحساس فقداناً مستغرقاً تستعصي الإفاقة من المنبهات. وقد ينجم من السكتة المخية والصرع والتسمم الأسيتوني في مرضى السكر، والتسمم البولي والتسمم بالكحول وبالمورفين، وبالعقاقير المنومة وبغاز الاستصباح والصعقة وضربة الشمس الشديدة والنزف، وغير ذلك. والعلاج المعجل يقتضي التثبت من سبب الحالة، إذ أن من أسبابها ما يستلزم العلاج بالمنبهات كالصعقة والتسمم بالمورفين، ومنها ما يقتضي العلاج بالمسكنات المخية. كما أن استقصاء المرض لازم أيضاً في متابعة العلاج، إذ تختلف طرقه باختلاف الأسباب.

سُبَاتٌ كُحُولِيٌّ : سبات ناجم عن تسمم بالكحول.

سُبَاتٌ سَكْتِيٌّ : سبات ناجم عن آفة وعائية حادة كالنزيف الدماغي، التخثر، أو الصمة.

سُبَاتٌ سُكَّرِيٌّ : سبات سببه الكيتوز في فرط سكر الدم.

سُبَاتٌ كَبِدِيٌّ : سبات يظهر في قصور الكبد الناجم عن ضمور أصفر حاد، أو في المرحلة الأخيرة في التشمع الكبدي. ويمكن تعجيله عند الأشخاص الذين يشكون من اضطراب في وظيفة الكبد، بإعطاء راتنجات مبادلة للهوابط تحتوي على الأمونيا.

سُبَاتُ نَقْصِ سُكَّرِ الدَّمِ : سبات مترافق مع انخفاض نسبة السكر في الدم.

سُبَاتٌ يُورِيمِيٌّ : سبات مع قصور الكلوة.

سُبَاتٌ سَهَرِيٌّ : حالة من فقدان الوعي، حيث يبقى المريض عيناه مفتوحتين، وحملقة فارغة والشفتين مبتعدتين، ووجه شاحب بدون تعابير، وغمغمة مشوشة وضعف شديد وعدم القدرة على النوم، ويشاهد في التيفوس والحمى التيفية.

سُبَاتِيٌّ : يشبه السبات، أو يتأثر به.

سُبَاتِيٌّ : ١- الجذع الشرياني الوحيد في الجزء الأسفل من العنق الشرياني السباتي الأصلي، الذي ينقسم في مستوى الحد العلوي للغضروف الدرقي؛ إلى الشريان السباتي الباطن والظاهر. ٢- يتعلق بالشرايين السباتية.

سِبَاحَةٌ : رياضة العوم في الماء والتقدم فيه وهي رياضة صحية لكل الأعمار.

سُبَاعِيّ : ما كان ذا سبعة أركان، كل عنصر، أو جذر له تكافؤ سبعة.

سَبَبٌ : ما يتوصل به إلى غيره، أي شيء يؤدي إلى نتائج.

سَبَبٌ بُنْيَوِيّ : سبب موجود في البنية الأساسية للجسم.

سَبَبٌ بِيئِيّ : سبب في البيئة المحيطة.

سَبَبٌ مُثِيرٌ : العامل النهائي المحدد.

سَبَبٌ مُبَاشِرٌ : سبب مثير.

سَبَبٌ مَوْضِعِيّ : سبب موضوع في جزء من الجسم وليس بنيوياً.

سَبَبٌ مُؤَهِّبٌ : حالة تؤهب السبب للنوعي، أو العام لمرض.

سَبَبٌ أوَلِيّ : السبب الرئيسي أو العام.

سَبَبٌ ذَاتِي : سبب يسبق الحدث مباشرة.

سَبَبٌ بَعِيدٌ : سبب ليس مباشرة في تأثيره، ولكنه مؤهب.

سَبَبٌ ثَانَوِيّ : سبب يساعد السبب الرئيسي، أو الأساسي.

سَبَبٌ نَوْعِيّ : عامل يسبب تأثيراً خاصاً به مثلاً الجراثيم التي تسبب أمراضاً معينة.

سَبَبٌ سَحِيقٌ : السبب البعيد الذي به تبدأ سلسلة الأحداث.

سَبَبِيّ : يتعلق بالسبب.

سَبَبِيَّات : ١- علم فحص الأسباب، أو أصل المرض، أو ظاهرة حياتية معينة.

سُبْحَةٌ : ١- أقواس الأزرار الموجودة على حشاشة أضلاع الأطفال المرضى بالرخد. ٢- أداة زينة وتعويذة وتميمة تستخدم عند أديان كثيرة (مسبحة).

سُبْحِيّ : له شكل العقد مثل خصائص الفطور السبحية، أو الجراثيم السبحية.

سُبْحِيُّ الشَّكْل : يشبه المسبحة.

سَبَخٌ : حالة غير معروفة السبب تتميز بنوبات غير مسيطر عليها للنوم وتترافق أحياناً مع الجُمدة.

سَبَخِيّ : شخص يتعرض للسبخ (انظر هناك).

سَبْر : التحري، الجرح؛ امتحن غوره أي عمقه.

سَبَلٌ : ١- أرضاه حتى أنبسط على الأرض. ٢- تكون الأوعية السطحية على القرنية، مترافقة مع ارتشاح خلوي يصبح في النهاية نسيج حبيبي.

سَبَلَةٌ شَحْمِيّة : الغلالة السطحية التي تحتوي على جليدات شحمية.

سَبِيلٌ : ١- الطريق. ٢- أي جزء من بنية، يمر فيها شيء كالهواء والإفرازات، أو تيار النبضات العصبية.

سَبِيلٌ هَضْمِيّ : القناة الهضمية من الفم إلى الشرج.

سَبِيلٌ صَاعِدٌ : سبيل ينقل النبضات بشكل منقاري في الجهاز العصبي.

سَبِيلٌ صَفْرَاوِيّ: السبيل الذي يسيل منه الصفراء من قنوات الصفراء في الكبد إلى فتحة القناة الصفراوية في العفج.

سَبِيلٌ بَصَلِيّ : سبيل في النخاع المستطيل.

سَبِيلٌ مَرْكَزِيٌ : ألياف في سقيفة الدماغ المتوسط والجسر، تنزل لتحدد نهاية النواة الزيتونية، وبعض هذه الألياف تخرج من المهاد.

سَبِيلٌ مُخَيْخِيٌ : أي سبيل يسير في المخيخ.

سَبِيلٌ مُخِّيٌ نُخَاعِيٌ : ألياف السبيل الحركي (السبيل الهرمي) في العمود الأبيض الوحشي، الذي يخرج في القشرة الحركية ومناطق أمامها، يتقاطع في مستوى النخاع الأسفل، وينتهي حول خلايا القرن الأمامي في الحبل الشوكي.

سَبِيلٌ قِشْرِيٌ بَصَلِيٌ : الألياف من السبيل الهرمي التي تمر إلى النويات الحركية العليا، بدلاً من خلايا القرن الأمامي للحبل الشوكي.

سَبِيلٌ قِشْرِيٌ نُخَاعِيٌ : السبيل المخي النخاعي (انظر هناك).

سَبِيلٌ نَازِلٌ : سبيل ينقل النبضات إلى الأسفل في الجهاز العصبي.

سَبِيلٌ جَبْهِيٌ جِسْرِيٌ : ألياف نازلة من خلايا في القشرة الأمامية، وتنتهي حول خلايا النويات الجسرية لنفس الجهة.

سَبِيلٌ مَعِدِيٌ مِعَوِيٌ : استمرارية القناة من المعدة إلى الأمعاء.

سَبِيلٌ بَوْلِيٌ تَنَاسُلِيٌ : الجهاز البولي التناسلي.

سَبِيلٌ حَرَكِيٌ : سبيل ينقل النبضات التي تنظم الحركة.

سَبِيلٌ شَحْمِيٌ : ألياف الجهاز الشحمي التي تربط باطلة الشم مع نصفي كرة الدماغ، وتنقسم في الخلف لتشكل الجذور والإنسي والوحشي.

سَبِيلٌ بَصَرِيٌ : شريط مسطح من الألياف يمر إلى الخلف، ووحشياً حول كل سويقة مخية من التصالبة البصرية إلى الجسم الركبي الوحشي.

سَبِيلٌ هَرَمِيٌ : السبيل المخي النخاعي الوحشي، وهو السبيل الذي بواسطته تسيطر قشرة الدماغ على الحركات الإرادية للجهة المقابلة، وتنشأ الحركات في قشرة الدماغ الحركية وتسير خلال جذع للدماغ لتتقاطع في النخاع وتحتل أخيراً جزءاً من العمود الوحشي للحبل الشوكي وتبقى بعض الألياف غير متقاطعة في العمود الأمامي، وينتج وضعها السطحي ارتفاعاً هرمياً على السطح الأمامي للنخاع المستطيل.

سَبِيلٌ حِسِّيٌ : سبيل ينقل النبضات الناشئة في الأعضاء الحسية الطرفية.

سَبِيلٌ تَنَفُّسِيٌ : الجهاز التنفسي من الأنف الى الشعيبات الهوائية (انظر هناك).

سَبِيلٌ نُخَاعِيٌ مِهَادِيٌ : ١- الأمامي : واحد من السبل ذات الألياف الصاعدة في العمود الأبيض الأمامي وهو ينقل الإحساسات الحسية. ٢- وحشي : سبيل في العمود الرمادي الخلفي خاصة في المادة الجلاتينية ويوجد إلى الجانب المقابل من الحبل الشوكي وتنتهي أليافه في المهاد وتنتقل الإحساسات الألمية والحرارية.

سَبِيلٌ صُدْغِيٌ جَبْهِيٌ : سبيل من ألياف بيضاء من الفص الصدغي إلى الفص الجبهي للدماغ.

سَبِيلٌ بَوْلِيٌ : السبيل من حوض الحالب إلى فتحة البول كقناة واحدة.

سَبِيلٌ دِهْلِيزِيٌّ نُخَاعِيٌّ : السبيل في العمود الأبيض الأمامي، الناشئ من الخلايا الكبيرة للنويات الدهليزية الوحشية، وينتهي حول خلايا القرن الأمامي غالباً في نفس الجهة.

سَبِيلٌ مُخَيْخِيٌّ حَمْرَاوِيٌّ : سبيل من النواة المسننة إلى النواة الحمراء.

سَبِيلٌ مُخَيْخِيٌّ مِهَادِيٌّ : ألياف من النواة المسننة إلى النواة الوسطية في المهاد.

سَبِيلٌ قِشْرِيٌّ وِطَائِيٌّ : ألياف نازلة من الفص الجبهي إلى الوطاء.

سَبِيلٌ ظَهْرِيٌّ وَحْشِيٌّ : الألياف غير النخاعينية، أو النخاعينية الدقيقة في العمود الأبيض الوحشي، وتحمل النبضات التي تخفي الإحساس بالألم والحرارة. وتمر من جذر العصب الخلفي عبر قمة العمود الرمادي الخلفي، قبل أن تنتهي في المادة الجيلاتينية.

سَبِيلٌ حُرْقُفِيٌّ ظُنْبُوبِيٌّ : جزء مثخن من اللفافة العريضة تمتد من عرف الحرقفة إلى اللقمة الوحشية للظنبوب وتستقبل جميع مفرز شادة اللفافة العريضة،وجزء من لفافة العضلة الإلوية الكبيرة.

سَبِيلٌ قَذَالِيٌّ جِسْرِيٌّ : ألياف نازلة من خلايا القشرة القذالية، وتنتهي حول خلايا النويات الجسرية لنفس الجهة.

سَبِيلٌ زَيْتُونِيٌّ مُخَيْخِيٌّ : ألياف تتجه وسطياً من الزيتونة، خاصة من منطقة النقير، لتدخل سويقة المخيخ السفلية للجانب الآخر.

سَبِيلٌ جِدَارِيٌّ جِسْرِيٌّ : ألياف نازلة من خلايا القشرة الجدارية، وتنتهي حول خلايا النويات الجسرية لنفس الجهة.

سَبِيلٌ شَبَكِيٌّ نُخَاعِيٌّ : سبيل نازل مكون من محاوير الخلايا في التكوين الشبكي في جذع الدماغ، وتنتهي أليافه حول الخلايا الحركية للعمود الرمادي الأمامي للنخاع الشوكي.

سَبِيلٌ حَمْرَاوِيٌّ نُخَاعِيٌّ : ألياف في العمود الأبيض الوحشي، تنشأ في النواة الحمراء لإحدى الجهتين وتتقاطع في السقيفة، وتنتهي حول خلايا القرن الأمامي للجهة المعاكسة، خاصة في منطقة العنق، وهي جزء من الجهاز خارج الهرمي.

سَبِيلٌ نُخَاعِيٌّ سَقِيفِيٌّ : سبيل في العمود الأبيض الوحشي ينشأ في العمود الرمادي الخلفي وينتهي في الجسم الرباعي العلوي المقابل، وهو طريق للانعكاسات التي تنتج حركات الرأس والعينين.

سَبِيلٌ سَقْفِيٌّ نُخَاعِيٌّ : ألياف في العمود الأبيض الوحشي تنشأ في كل جسم رباعي، وتنتهي حول خلايا القرن الأمامي ومعظمها في الجهة الأخرى.

سَبِيلٌ صُدْغِيٌّ جِسْرِيٌّ : ألياف نازلة من خلايا في القشرة الصدغية، وتنتهي حول خلايا النويات الجسرية لنفس الجهة.

سَبِيلٌ دِهْلِيزِيٌّ نُخَاعِيٌّ : السبيل في العمود الأبيض الأمامي، الناشئ من الخلايا الكبيرة للنويات الدهليزية الوحشية، وينتهي حول خلايا القرن الأمامي، غالباً في نفس الجهة.

سَبِيلٌ حَلَزُونِيٌّ ثُقْبِيٌّ : مجموعة من الثقب المرتبة حلزونياً، تحيط بالقناة المركزية للقوقعة في الجزء السفلي للصفيحة العمودية على الجانب الوحشي لفتحة الأذن الخارجية، ويمر فيها وفي القناة المركزية ألياف العصب القوقعي.

سَبِيلٌ مُفْرَدٌ : سبيل نحيل يقع في الجزء الوحشي للنخاع العلوي قرب سطحه الظهري، ويتكون من ألياف نوقية من العصب الدماغي السابع والتاسع والعاشر، التي تنتهي في خلايا تقع على طول السبيل مكونة نواته.

سَبِيكَةٌ خَلِيطَةٌ : ١- مزيج من معدنين، أو أكثر. ٢- القطعة من فضة ونحوها ذوبت وأفرغت في قالب.

سَتّةٌ : مدوسي؛ الذي يمارس الجنس الشرجي بين الرجال.

سَتّهٌ : ممارسة الجنس الشرجي بين الرجال.

سِتْرٌ سِنْجَابِيٌّ : الغلاف الرقيق من المادة الرمادية، الذي يغطي السطح العلوي للجسم الثفني ويستمر مع قشرة التلفيف الحزامي.

سِتْرَاتٌ : ليمونات، أملاح حمض الليمونيك (الستريك).

سِتْرَاتِيٌّ : مخلوط مع حمض الستريك، أو السترات.

سُتْرَةٌ : ١- ما يلبسه الرجل فوق القميص الخارجي. ٢- أي قطعة ملابس، أو جهاز مصممة للبسها في الجزء العلوي من الجسم.

سُتْرَةٌ ضِدَّ الغَشْيَةِ : قطعة ملابس تمنع تجمع الدم في النصف السفلي من الجسم عندما تجعل قوة الجاذبية الدم أثقل.

سْتِيرُولٌ : أي كحول من مجموعة الكولان ويتميز بهيكل من نوفينانترين الخماسي الدائري وهي نباتية أو حيوانية، خواصها شمعية لا تذوب ومختلفة كلياً عن الكحول الدهني ولها أهمية حياتية خاصة.

سْتِرُوْنٌ : اسم عام للستيرونيدات التي تحتوي على واحد أو أكثر من مجموعة الكيتو- كالأندروستيرون والألدوستيرون والتستوستيرون.

سْتِرُوْنٌ قِشْرِي : جلوكوكورتيكونيد، يوجد طبيعياً ويفرز من الغدة الكظرية.

سْتِرُوْيِد قِشْرِي : مواد لها بنية الستيرونيد تعزل من القشرة الكظرية، وتصنف حسب السلسلة الجانبية لذرة الكربون رقم ١٧ على حلقة النوفينانترين الخماسية الدائرية، وتحتوي على الكورتيزون والسترون القشري.

سِجِلٌ : مكان لتسجيل التاريخ المرضي ومتابعة العلاج. ج: سجلات.

سِحَاءُوم : ورم سحائي حميد يعتقد أنه ينشأ من الزغب العنكبوتية.

سَحَابَةُ القَرْنِيَّة : ١- رنوذ ٢- عتامة خفيفة في القرنية.

سَحَّاحَةٌ : أنبوب زجاجي مقسم مزود عادة بحنفية وله فتحة صغيرة تستخدم في التحليل الحجمي لقياس كميات محددة من السوائل. ج: سحاحات.

سُحَار : الحالة المرضية الناجمة عن استنشاق الغبار.

سُحَار تَبغِيّ : التسمم بالتبغ، الناجم عن فرط الاستهلاك، أو باستنشاق غبار التبغ.

سُحَارٌ حَدِيدِيّ : حُداد، خزن جسيمات دقيقة من الحديد في التجمعات اللمفية في الرئتين، تحدث عند

عمـــال مــناجم الحديد وعمال المعادن الأخرين، الذين يستنشـــقون الغبار المعدني ولا تؤدي الجسيمات كقاعدة الـــى أي تفـــاعل، أو تغيير في الأنسجة، وتشاهد ظلال عقدية منتشرة في الرئتين عند الفحص بالأشعة السينية.

سُـــحَارٌ سِيلِيسِـــيٌّ حَدِيـــدِيٌّ : نوع من السحار الـــرئوي ناتج عن استنشاق غبار مشحون بجسيمات السيليكات والحديد.

سُـــحَارٌ سِيلِيسِيٌّ : نوع من السحار الرئوي ناتج عـــن استنشـــاق غـــبار السيليكات والمرو والصطر (حجر من السيليكون) والأردواز.

سُحَارٌ سِيلِيسِيٌّ فَحْمِيٌّ : سحار سيليسي.

سُحَارٌ سِيلِيكِيَاتِيٌّ : سحار سيليسي.

سُـــحَارٌ فَحْمِـــيٌّ : ١- اصطلاح يستعمل لوصف تخزيـــن جسيمات الفحم في الرئة، خاصة عند سكان المـــدن. ٢- نـــوع مـــن السحار الرئوي يشاهد عند عمـــال مناجم الفحم، ويتميز بازدياد تكوين الأنسجة الليفـــية، ونفاخ موضعي والتغيرات المرضية ناجمة غالباً عن سحار سيليسي مرافق.

سُـــحَارٌ قُطْنِيٌّ : التهاب قصبات مزمن ونفاخ مع تلـــيف نـــاجم عـــن التعرض لغبار ألياف القطن، أو الكـــتان وهو تفاعل أرجي لغبار الألياف وفي الغالب أيضاً لعوامل فطرية مرافقة ملوثة للغبار.

سُـــحَارٌ كِلْسِـــيٌّ : الـــتهاب رئوي مزمن ناجم عن التنفس الدائم لغبار كربونات الكالسيوم خاصة الرخام، وهو يصيب البنائين ويسمى سحاف قاطعي الرخام.

سُحَافٌ : ١- مرض السل، ٢- أي مرض يصيب بالهزال حيث يشمل جميع الجسم، أو جزء واحد منه، والسحاف يعني في الغالب السل.

سُـــحَافٌ قُطْنِـــيٌّ : سل رئوي ناجم عن استنشاق غبار القطن.

سِحَاقٌ : ممارسة الجنس مع مثيلة في النساء.

سِـــحَاقِيَّةٌ : المـــرأة التي تمارس الجنس مع امرأة أخرى.

سَـــحَايَا : الأغشـــية؛ الأم الجافية والأم العنكبوتية والأم الحـــنون التـــي تشـــكل غلاف الحبل الشوكي والدماغ.

سَحَائِيٌّ : يتعلق بالسحايا.

سَـــحْجٌ : فعل طبيعي من شأنه أن ينزع، أو يزيح الطـــبقة الســـطحية مـــن الجلد، أو الغشاء المخاطي كالحك، أو الضرب.

سَحْجُ القَرْنِيَّةِ : كشط الظهارة السطحية للقرنية.

سَحْقٌ : المبالغة في الدق وتحويل الشيء إلى غبار دقيق.

سَـــحْنٌ : طحـــن؛ تحويل مادة صلبة إلى مسحوق دقيق.

سَحْنَاءُ : هيئة ولون البشرة وخاصة الوجه.

سِحْنَةٌ : مظهر وتعبير الوجه.

سَخَانَةٌ : المحتوى الحراري للجسم.

سَخِنٌ : محب للحرارة كائنات حية تنمو في حرارة مرتفعة من ٤٠-٥٧م.

سُـــخُونَةٌ : حمـــى، حالة تتميز بوجود ارتفاع في درجة حرارة الجسم.

سُخُونِيٌّ : يتعلق بالسخونة والحرارة.

سُخُونِيُّ المَنْشَأ : ناتج عن حرارة مرتفعة.

سَدَى : قاعدة النسيج الضام أو هيكل أي عضو. ج: أسداء.

سَدَى الغُدَّةُ الدَرَقِيَّة : النسيج الضام الذي يضم الحويصلات والأوعية الدموية واللمفية، وأعصاب الغدة الدرقية.

سَدَى القَزَحِيَّة : قاعدة الأنسجة الضامة للقزحية.

سَدَى المَبِيض : الإطار الذي يحتوي على جريبات المبيض، وهو غني التوعية، ويتكون من خلايا مغزلية الشكل وكميات قليلة من النسيج الضام.

سَدَى الزُجَاجِيَّة : إطار الجسم الزجاجي ويعتقد أنه يستطيل إلى الداخل من الغشاء الزجاجي.

سَدَّادَةٌ : ١- ما يسد به فم القارورة ونحوها. ٢- أداة ميكانيكية لسد، أو احتلال أي فراغ كسدادات المناخير، أو الأسماء، أو غيرها.

سُدَاسِيّ : ذو الستة؛ أرجل، أضلاع، أزهار، الخ.

سُدَاسِيّ الأَصَابِع : له ستة أصابع في اليد، أو القدم.

سُدَاسِيّ التَكَافُؤ : له تكافؤ ستة.

سَدَرٌ : لامبالاة، غياب الاهتمام والرغبة.

سَدُومِيّ : سَدِيّة، نسبة إلى سدوم مدينة في التوراة في أيام النبي لوط.

سَدُومِيَّة : سَدَة – (انظر هناك).

سَدَوِيّ : يتعلق بالسدى، أو له خصائصه.

سَدَوِيّ المَنْشَأ : ينشأ من النسيج الضام.

سَدِيلَةٌ : طبقة من جلد، أو نسيج آخر مفصولة بالتشريح عن بنية أعمق،إما لتوفير تعريض جراحي للبنيان الأعمق، أو لاستعمالها لتغطية منطقة أخرى فقدت استمراريتها نتيجة لجراحة مرض، أو حادث.

سَذَاب : جنس نباتات عشبية برية طبية معمرة من فصيلة السذابيات، تستخدم ضد المغص ومدر للطمث.

سِرَاتِيَّة : جنس كائنات حية نشيطة كيموحيويا من عائلة الأمعائيات اعترف بها في الولايات المتحدة، ولكن في بريطانيا ما زالت تنضم إلى الجراثيم اللونية ا وهي عصيات هوائية صغيرة متحركة سلبية الجرام تنتج صبغة حمراء مميزة وتتطفل على النباتات المتحللة ومواد الحيوانات.

سِرَاتِيَّة ذَابِلَة : جراثيم لونية، نوع يوجد في عصيدة الذرة والخبز ينتج لوناً أحمر.

سُرَاطٌ : ١- الحالة المرضية التي تؤدي إلى تطور ورم سرطاني. ٢- حالة انتشار السرطان في الجسم وتطوره في مناطق مختلفة بشكل مستقل. سِرايَة والانتقال، أو مرور شيء من مكان، أو شخص لآخر كالأمراض المعدية. سَرَايِرِيّ خبير في الطب السريري، أو الباطني.

سُرَّةٌ : الانخفاض الندبي في سطح البطن حيث يتصل الحبل السري في الجنين.

سَرْجٌ : ١- أي بنية مشكلة كالسرج. ٢- في الأسنان قاعدة ضيقة تمتد عبر سقف الحلق وتغطي جزءاً من الحنك.

سَرْجٌ تُرْكِيّ : انخفاض عميق على شكل سرج تركي في السطح العلوي لجسم العظم الوتدي خلف النتوء السرجي وتختبئ في قسمها الأعمق؛ النخامة الدماغية.

سَرْجِيٌّ : يتعلق بالسرج التركي.

سَرْخَسٌ : صنف من شعبة مستورات الزهر الوعائية ؛ فيه الخنشار وكزبرة البئر ومنها أكثر من ٦٠٠ نوع واسعة الانتشار خاصة في المناطق الاستوائية. تتكاثر بالأبواغ التي يتكون على ظهور الأوراق السرخسية. وهي من نباتات الزينة القيمة التي تنمو في الظل.

سُرِّيٌّ : ١- ألم السرة. ٢- ما يتعلق من سرة المولود فيقطع، أي الحبل السري.

سَرَطَانٌ : ورم خبيث ناتج عن تحول، أو تغير خبيث يصيب الخلايا الظهارية، يصيب الإنسان والحيوان، وكذلك بعض النباتات. ولا يعرف على وجه التحديد سبب هذا التغير في نمو الخلايا وتكاثرها ؛ الذي يحدث أن الخلايا الظهارية يصيبها تغير مرضي يجعلها تنمو وتتكاثر بسرعة وبطريقة غير منتظمة، وتغزو الأنسجة المجاورة، أو تنتشر عن طريق الأوعية اللمفية والأوعية الدموية إلى الغدد اللمفية وإلى الأعضاء البعيدة كالرئتين والعظام والكبد والمخ. يعالج السرطان إما بالجراحة، أو الأشعة العميقة، أو العلاج الكيماوي ويعتمد إنذار المرض؛ على نوع الخلايا ومكان الإصابة ومدى انتشارها عند الاكتشاف. والسرطان اصطلاح عام قد يطلق على أي ورم خبيث في الجسم.

سَرَطَانٌ عُنَيْبِيٌّ : سرطانة لبية، سرطانة تكون فيها نسبة مرتفعة من الخلايا وكمية قليلة من النسيج الليفي، بحيث يكون للسرطان قوام رخو.

سَرَطَانٌ غُدِّيٌّ : سرطان يحافظ على شكله الغدي عند النمو

سَرَطَانٌ سِنْخِيٌّ : سرطان يحافظ على شكله السنخي عند النمو.

سَرَطَانٌ خَلَوِيٌّ : سرطانة لبية، سرطان عنيبي.

سَرَطَانٌ غُضْرُوفِيٌّ : سرطانة تحتوي على غضروف، أو تشبه الغضروف.

سَرَطَانٌ غَرَوَانِيٌّ : سرطانة تنتج كميات كبيرة من المخاط.

سَرَطَانُ التَّمَاسِّ : أصل السرطان الثاني في نسيج ملامس للسرطان البدئي.

سَرَطَانٌ كِيْسِيٌّ : نوع من السرطانة الغدية.

سَرَطَانٌ مُتَغَصِّنٌ : سرطانة حليمية؛ سرطان يندفع إلى السطح على شكل بروز حلمي.

سَرَطَانٌ قَنَوِيٌّ : سرطان يظهر في قنوات الغدد خاصة في الثدي.

سَرَطَانٌ بِطَانِيٌّ : بطانوم، ورم بطاني انظر هناك.

سَرَطَانٌ بَشْرَوِيٌّ : ظهاروم (انظر هناك).

سَرَطَانٌ لابِدٌ : تغير خبيث في صفات الخلايا الظهارية، من غير انتشار خلفها.

سَرَطَانٌ لُبِّيٌّ : سرطان رخو سريع النمو يظهر غالباً كقطعة من نسيج الدماغ.

سَرَطَانٌ مِلانِينِيٌّ : سرطان مصبوغ ينتج صبغة الميلانين.

سَرَطَانٌ قَارِضٌ : نوع من سرطان الجلد ينمو ببطء، وحساس للأشعة السينية.

سَرَطَانٌ صَلْدٌ : سرطان صلب غني بالنسيج الليفي.

سَرَطَانٌ رَخْوٌ : سرطانة لبية.

سَرَطَانٌ أُنْبُوبِيٌّ : سرطان قنوي (انظر هناك).

سَرَطَانٌ زُغَابِيٌّ : حليموم القنوات.

سَرَطَانٌ فِي دِرْعٍ : سرطانة صلدة في الثدي، ينتج تشوه شديد نتيجة انقباض النسيج الليفي.

سَرَطَانٌ زُوَاتِيٌّ : شكل من سرطان الثدي حيث تبرز خلايا السرطان التي تمدد القنوات عند قطعة.

سَرَطَانَةٌ : ورم ظهاري خبيث يتجه للانتشار محلياً وعامة خلال الجسم، مدمراً الأنسجة العادية عند نموه وقد يكون مميتاً، وهو ينتشر بعد متوسط العمر يقسم حسب المنشأ ودرجة التطور في نوع الخلايا؛ ١- سرطان الخلايا الظهارية المسطحة المتقرنة وغير المتقرنة. ٢- سرطان غدي نتوئي، أو سنخي، أو حليمي وأشكال أخرى. ٣- غير متميز؛ أي لا يمكن إعطاء معلومات دقيقة عن منشأه. ويقسم حسب احتوائه للنسيج الضام إلى؛ أ - سرطان لبي حيث لا يتعدى نسبة النسيج المتني أكثر من ٥٠% وقوامه رخو. ب- سرطان بسيط وتكون النسبة ١:١. ج- سرطان صلد يزيد محتواه من النسيج أيضاً عن ٥٠% وله قوام صلب. وينتشر السرطان (انظر هناك) بعدة طرق باللمف، أو الدم، أو النمو المباشر.

سَرَطَانَةٌ عُنَيْبِيَّةٌ : سرطانة لبية.

سَرَطَانَةٌ غُدِّيَّةٌ : سرطانة بصفات غدية.

سَرَطَانَةُ الثَّدْيِ : سرطانة غدة الثدي.

سَرَطَانَةٌ زُوَاتِيَّةٌ : سرطانة يمكن أن يميز بها مواد دهنية بيضاء، أو صفراء بالعين المجردة.

سَرَطَانَةٌ غُدِّيَّةٌ كِيسِيَّةٌ: سرطان من أصل غدي يشكل أكياس عديدة عند نموه.

سَرَطَانَةٌ سِنْخِيَّةٌ : سرطان يحيط فيه سدى النسيج الضام محيطاً بمجموعات خلايا سرطانية، مُقَلِّدَةً بُنيان غدي.

سَرَطَانَةُ الخَلِيَّةِ القَاعِدِيَّةِ: قرحة قارضة (انظر هناك).

سَرَطَانَةٌ قَصَبِيَّةٌ : سرطانة تفرز كمية كبيرة من المخاط.

سَرَطَانَةٌ إِسْطِوَانِيَّةٌ : نوع من السرطانات الغدية يكون لخلايا السرطان شكل عمودي.

سَرَطَانَةٌ مُضْغِيَّةٌ ورم مسخي خبيث (مسخوم).

سَرَطَانَةٌ ظِهَارِيَّةٌ : ظهاروم سرطان خلايا وسطية.

سَرَطَانَةٌ عَدَسِيَّةٌ : نوع من السرطانة الصلدة.

سَرَطَانَةٌ شَحْمِيَّةٌ سرطانة يكون فيها عديد من الخلايا الشحمية في داخل مادة السرطان.

سَرَطَانَةٌ مُخَاطِيَّةٌ : سرطان غرواني.

سَرَطَانَةٌ صَلْدَةٌ : سرطانة تتميز بقوامها الصلب ومجهرياً بنسيج ليفي قليل بين كميات خلايا السرطان وهو النوع المنتشر في سرطان الثدي.

سَرَطَانَةٌ وَسَطِيَّةٌ : سرطانة ناشئة من الظهارة الوسطية للجلد، أو من ظهارة قريبة، أو في مناطق أخرى كالمريء والرحم.

سَرَطَانَةٌ عُجَرِيَّةٌ : سرطانة لها سطح عقدي نتيجة انقباض غير منتظم للأربطة الليفية.

سَــرَطَانَةٌ زُغَابِيَّة : سرطانة تظهر فيها عديد من النتوءات الحلمية بحيث تبدو كالحليموم.

سَرَطَانَةُ الثَّدْيِ : سرطانة غدة الثدي.

سَــرَطَانَة زُوَانِــيَّة : سرطانة يمكن أن نميز بها مواد دهنية بيضاء، أو صفراء بالعين المجردة

سَرَطَانَةٌ غُدِّيَّة كِيسِيَّة : سرطان من أصل غدي، يشكل أكياساً عديدة عند نموه.

ســرطانة غضــروفية : ســرطانة تحتوي في إطارها على عناصر غضروفية.

سَرَطَانَوِيّ : يتعلق، أو يصف السرطانة.

سُــرْعَةُ القَلْبْ : عدد انقباضات البطين في الدقيقة وفــي العــادة فــإن الأذينين يضربان بنفس السرعة كالبطينين. إلا إذا حدث انفصال كامل، أو غير كامل فتصــبح سرعة الأذينين أسرع من البطينين (إحصار أذينــي بطينــي)، ولكن يمكن أن تكون السرعة أقل (هــروب بطيني). وفي الرجفان الأذيني فإن الأذينين ينقبضــان بسرعة وبغير انتظام وبغير تأثير. ويكون هــناك درجــة عالية من الإحصار الأذيني البطيني، ويكــون كثير من الانقباضات البطينية ضعيفة بسبب الاســتراحة الارتخائــية، التي تتبع ضربة سابقة لا تكــون طويلــة بما فيه الكفاية لتسمح بامتلاء بطيني مناســب، وقــد لا تنــتقل هكذا ضربات إلى النبض الكعبري منتجة بذلك نقص نبضي، ويحدث هذا أيضاً عــندما تــتبع انقباضــة منتبذة مباشرة ضربة جيب سابقة.

سُرْعَةُ الدَّوَرَانْ : سرعة سريان الدم ؛ تعبير عن كمــية الدم الخارج من القلب في الدقيقة (الحجم في الدقــيقة) ونــتاج القلــب عادة ؛ يقاس بحجم الدقيقة للبطيــن الأيسر إلا إذا كان هناك اتصال غير عادي بين الجهتين اليمنى واليسرى للقلب، أو بين الشريان الرئوي والأبهر ويؤدي نقص النتاج القلبي إلى نقص في وقت الدوران إلا إذا نقص حجم الدم.

سُــرْعَةُ النَّــبْضْ : عدد النبضات في الدقيقة في الشريان الكعبري، أو شريان سطحي آخر، ويساوي هــذا عادة سرعة القلب، ولكنهما قد يختلفان (نقص النــبض). ويعكس النبض الوريدي سرعة الأذينين، ويمكــن قياســه عن طريق الوريد السباتي، وسرعة النــبض عادة هي؛ سرعة النبض الكعبري ولكنها قد تــزيد في حالة الإحصار الأذيني البطيني الكامل، أو الجزئي.

سُرْعَةُ التَّنَفُّس : عدد الشهقات في الدقيقة.

سُرْعَةُ التَّثَفُّل : سرعة ترسب الكريات الحمر؛ وهو قــياس ســرعة ترسب الكريات الحمر في المصورة الســتراتي، عــندما يسمح لها بالسكون تحت ظروف عادية في عمود زجاجي قائم، وتختلف السرعة بشكل ملاحظ في ظروف فسيولوجية ومرضية.

سَرَف : سوء الاستعمال، الإفساد.

سَــرْمَقٌ : جــنس نــباتات برية عشبية حولية، أو مخشوشــبة معمرة من فصيلة السرمقيات من ذوات الفلقتين. نبات رجل الوز.

سُرْمِيَّة : الدودة الخيطية، أو الدبوسية، أو الأقصور وتكثر في الطفولة ويبلغ طولها ٥- ٦ سم ويلوح كما يطلق اسمها كخيوط القطن. وتوجد بينها إناث وذكور وتســكن القولــون والمستقيم ويعج بها الأعور وقد تصــل إلــى الشــرج، وتسبب تخرشات. انظر داء السرميات.

سُرَيٌّ : يتعلق بالسُرّة.

سَرِيرٌ : ١- في الأحياء أي قاعدة، أو بنية داعمة. ٢- التخت من الخشب، أو الحديد كدعامة وعليه الفراش والقماش. ج: أسرة.

سَرِيرِي ١- يعني السرير المرضي. ٢- يعتمد على ملاحظة وعلاج المريض وليس على نتائج مرضية أو عمل تجريبي.

سريرِيٌ إمْرَاضِيٌ : يتعلق بأعراض وإمراض المرض.

سَرِيعٌ : ١- الذي فيه إسراع. ٢- الذي يأكل طعاماً خاصاً، أو يخرج بدون طعام على الإطلاق لفترة من الوقت.

سَيْسَاء : منتظم فقار الظهر.

سَيْسَائِيٌ : متأثر بالرخد.

سَطْحٌ : أعلى كل شيء، ما له طول وعرض بلا عمق ونهايته الخط .ج: سطوح.

سَطْحٌ تَنَفُّسِيٌ : المساحة في داخل الأسناخ، حيث يتم تبادل الغازات بين الهواء المستنشق وبين الدم، حيث يأخذ الدم الأكسجين ويعطي ثاني أكسيد الكربون والماء.

سَطْحٌ فَاصِلٌ : المرحلة الوسطية، اتحاد مرحلتين. ويعتمد كثير من التفاعلات الحياتية على هذه الظاهرة المقترنة بالسطح الفاصل، كالامتصاص وتركيز المواد المحلولة وتوجه الجزيئات الخ.

سَطْحِيٌ : يبقى على السطح ولا يتعمق أكثر.

سَطْرٌ : ١- الصف من الشيء كالكتاب والشجر والبناء. ج: أسطر وسطور.

سَطْرٌ انْتِهَائِيٌ : مجموعة من الألياف البيضاء التي تسير من النواة اللوزية عبر سقف القرن الأمامي، ثم في الحفرة بين النواة السفلى والمهاد، وجزئياً إلى الصوار الأمامي وجزئياً إلى تحت المهاد.

سَطْرٌ وِعَائِيٌ : شبكة من الأوعية الدموية تحت السمحاق، فوق العرف القاعدي للقوقعة.

سُطُورٌ : جمع سطر.

سُطُورٌ بَصَلِيَّة : رباط رقيق من المادة البيضاء، يقسم كتلة من المادة الرمادية في الجهاز العصبي المركزي.

سُطُورٌ شَمِّيَّة : أي من جذور السبيل الشمي الوسطية، المتوسطة، أو الوحشية.

سُطُورٌ سَمْعِيَّة : السطور البصلية للبطين الرابع. حزم واضحة تقاطع كل نصف من قاعدة البطين الرابع في أعرض جزء منها.

سُطُورٌ بَصَلِيَّة لِلمِهَاد : حزمة من الألياف البيضاء، تسير عبر اتصال السطوح الإنسية والعلوية للمهاد، وتنتهي أليافها في كلا النواتين العنانيتين.

سُعَالٌ : منعكس دفاعي هدفه الحفاظ على السبيل التنفسي السفلي خالياً من أي جسم غريب ويتميز بإخراج مفاجئ ضاج لهواء مضغوط من السبيل الرغامي القصبي عبر المزمار، ويحرض المنعكس في معظم الأحيان بإثارة النهايات العصبية الواردة للحائر (العصب العاشر) في الغشاء المخاطي

للـــرغامى، أو الحنجرة، أو القصبات. ومن الأسباب الأخــرى قد يكون إثارة النهايات الواردة في الغشاء المخاطـــي للـــبلعوم ،أو اللوز، أو المعدة وفي الجنبة الجداريـــة والأذن الخارجـــية. وتتكون عملية السعال من شهيق عميق، يتلوه مباشرة إغلاق المزمار وجهد زفيري قوي يسبب ارتفاع ملاحظ للضغط في داخل الرئتيـــن، ثـــم يفـــتح المـــزمار فجأة ويخرج الهواء المضـــغوط مـــع أي مادة غريبة في السبيل الهوائي بشكل قوي ومصاحب لضجة.

سُعَالٌ نُبَاحِيٌ: صوت مزعج مرتفع لسعال غير منتج، يمكـــن أن يســـتمر لعدة أشهر بدون الإضرار بالصحة. سببه غالباً هستيري ويمكن أن يكون عرَّة تنفسية.

سُعَالٌ جَافٌ : سعال غير مؤثر ولا ينتج قشع.

سُعَالٌ مُقَشِّعٌ: سعال يزيل القشع من السبيل التنفسي.

سُعَالٌ دِيكِي : الشاهوق، انظر هناك.

سُعَالِيٌ : يتعلق بالسعال.

سَـــعَةٌ : الطاقة والقدرة على احتواء، أو امتصاص أي شيء لأقصى حد ممكن.

سَعَةُ الرِّئَةُ الشَّامِلَةُ : المحتوي الشامل الأعظمي للرئتيـــن، السعة الحياتية زائد الهواء المتبقي والهواء المدّي.

سَـــعَةٌ حَيَاتِيَةٌ : الزفير الأعظمي المسبوق بشهيق أعظمي.

سَـــعَةٌ حَرَارِيَةٌ : كمية الحرارة اللازمة (بالجول) لـــرفع درجة حرارة جسم الإنسان درجة واحدة و(١ ســـنتيغراد) وهي ناتجة من كتلة الجسم بالكيلو جرام وحرارته النوعية.

سَـــعْتَرٌ : جنس نباتات عشبية مخشوشنة معمرة من فصيلة الشفويات، أنواعه عديدة جميعها من الأفاويه. يســـتخرج منه عطر السعتر. ودهنه له خواص طبية ويسمى أيضاً بالزعتر.

سَعْتَرِيٌ : يتعلق بالزعتر.

سُعْرَةٌ : وحدة حرارية قديمة تساوي ٤،٢ جول.

سَـــعْفَةٌ : إنـــتان فطـــري في الجلد، أو الشعر، أو الأظافر، القوباء الحلقية.

سَـــعْفَةُ الإِبِـــطِ : سعفة الإبط سببها فطور البشرة السبخية.

سَـــعْفَةُ اللِّحْيَةِ : القوباء الحلقية تصيب جلد وشعر اللحية، وأحياناً منطقة الشاربين من الوجه.

سَعْفَةُ الرَّأسِ : تحدث سعفة الرأس بأنواع متعددة مـــن الفطـــور أهمهـــا البويغاء الأودونية والبويغاء الكلبية.

سَعْفَةٌ جَائِزَةٌ : عبارة عن حالة التهابية تصيب جلد وجريـــبات الفـــروة، كما وقد تصيب الجلد الأجرد، تشـــاهد خاصة عند الذكور من طلاب المدارس وقل أن تشاهد بعد سن البلوغ إذ أنها تشفى شفاءً عضوياً بعـــد البلوغ وهي شديدة العدوى والسراية. وتتظاهر سريرياً حسب الفطر المسبب وقد أمكن تقسيمها إلى: أ- السـعفة الجـــازة بالبويغاء. ب- والسعفة الجازة بالفطور الشعرية.

سَعْفَةٌ مُتَحَلِّقَةٌ : قوباء الجلد الأجرد سببها البويغاء الأودونية والبويغاء الكلبية.

سَـــعْفَةُ الجَسَـــدِ : وتعرف أيضاً بالسعفة المقوسة ومســـببها الفطر الشعري الذقني، أو الفطر الشعري

الأحمـــري. تشاهد على الأجزاء المشكوفة من الجلد وتـــتظاهر بـــبقع حمامـــية وسفية جافة، ذات حدود واضـــحة ومـــرتفعة قلـــيلاً وشكل دائري. وهي إما وحيدة، أو متعددة، وتتصف بأنها أشد التهاباً وتوسعاً في حوافها من جزئها المركزي، كما وأن هناك شكل آخـــر لهذه السعفة يكون فيه الارتكاس النسجي تجاه الفطـــور، التي غالباً ما تكون حيوانية أكثر شدة، مما يـــؤدي للتحوصـــل والنتح ولتشكيل بقع دائرية نتيجة الاتســـاع المحيطـــي والشـــفاء المركـــزي، وأكـــثر الإصابات بين البيطريين والمزارعين.

سَـــعْفَةُ الأَرْفَـــاغ : وتعرف بالسعفة الإربية، أو الحماض الهامشية ويسببها أحد الفطور البشروية، أو الأحمـــرية، أو الذقنـــية تتوضـــع على القسم العلوي الإنسي من الفخذ، وغالباً ما تكون متناظرة وتتظاهر بـــبقع حمامـــية وســـفية ذات هامش محيطي مرتفع، ومرصـــع بحويصلات بثرية دقيقة، مترافقة بحكة قد تكـــون شـــديدة، وقد تمتد إلى العانة والبطن والصفن والـــثلم بين الأليتين، أو تترافق مع سعفة القدم فتنتقل العدوى عن طريق الملامسة المباشرة، أو عن طريق الألبسة الداخلية والأغطية عندما لا يتم تعقيمها بشكل كاف في المستشفيات.

سَـــعْفَةٌ قَرْمِـــيدِيَّة : قوباء حلقية منتشرة في شبه جزيـــرة الملايـــو والـــبحار الجنوبية وبعض البلاد الحارة. وتتميز بتشكيل قشور بيضاء ورمادية مرتبة بشكل دوائر مركزية تكون فيها قاعدة القشور متجهة إلى الخارج وأطرافها إلى المركز، أو بشكل موجات مـــن خطـــوط متوازية كالحرير المموه، وقد يصيب مساحات كبيرة من الجسم في الحالات الشديدة ولكن الفروة تكون سليمة، وقد تصاب الأظافر.

سَعْفَةٌ شَهْدِيَّة : تســـببها البويغاء الكلبية، وتتظاهر سريرياً بسطح إلتهابي خزبي مرتفع عن سطح الجلد يشبه القرص، وينجم عن إصابة العديد من الجريبات التـــي يخرج القيح من نواتها، بخاصة عند ضغطها، كمـــا وتتصف الأشعار المتوضعة على ذلك السطح بســـهولة انقلاعها. هذا وتترك الإصابة مناعة دائمة، وكذلـــك حاصات ندبية عند شفائها خاصة إذا أهملت وتركـــت للشفاء العفوي الذي يمكن أن يتم خلال عدة أسابيع.

سَـــعْفَةٌ سَـــوْدَاء : إنتان سطحي في الجلد يسببه كلادوسبوريوم ويرنكي، وهو فطر جلدي.

سَـــعْفَةُ القَـــدَم : ويسببها نفس الفطور التي تسبب ســـعفة الأرفـــاغ (انظـــر هناك) وهناك ثلاثة أشكال ســـريرية لهـــذه السعفة؛ توسف ما بين الأباخس،قدم الرياضيين، والخمج المزمن المستمر الناكس بالفطر الشعري الأحمر، والخمج المزمن الناكس الناجم عن الفطر الشعري الذقني.

سَـــــعْفَةٌ عَمِـــيقَة : نوع نادر مـــــن القوباء الحلقـــية؛ حيث تتكون عقد ولويحات غير مؤلمة في الجلـــــد، ويمكـــن حـــدوث تقـــرح يسببها السعفة المبرقة.

سَعْفَةُ الظُّفْر : تسببها فطور متعددة ؛ تبدأ الإصابة الـــناجمة عـــن الفطـــور الحمـــراء عادة عند الحافة الظفـــرية الحـــرة، حيث يثخن الظفر ويصبح أصفر اللـــون سهل التكسر والتفتت كما ويلاحظ تحته كتلة مـــتقرنة، أمـــا الحافة الحرة للظفر فتكون ثخينة غير ملســـاء وكأنها متآكلة، هذا وقد تكون الإصابة عادة في ظفر واحد، أو في عدد من الأظافر.

سَعْفَةٌ مُبَرْقَشَةٌ : تسببها الملاسيزيا الدقيقة؛ وهي جراثيم خاصة تكون جزءاً من النبت الجلدي الطبيعي، وتتحول تلك الجراثيم إلى شكل شبيه بالفطور متجلية بأبواغ وخيطان، تنتشر في جميع أنحاء العالم ولكنها تزداد بين سكان المناطق الإستوائية وشبه الإستوائية. وهي مرض معد إلا أن عدواها لا تظهر إلا عند أشخاص لديهم قابلية معينة للإصابة بالفطر. يتوضع المرض على الجزء العلوي من الجسم كالصدر والظهر والرقبة ويتظاهر ببقع وسفية مختلفة الأحجام بلون القهوة بحليب. تتداخل العضويات الدقيقة المسببة لهذا المرض بعملية تركيب الميلانين وتحويله، وأبعد من ذلك فإنها قد تحصر وتلحم عملية الدبغ الجلدي؛ مما يؤدي إلى بقع قاصرة الصباغ وهذه الآفة ناكسة جداً وعنيدة على الشفاء.

سَعْفَةٌ قَرَعِيَّةٌ : القرعة يسببها عديمة الغشاء الشونلانية؛ وهي خمج مزمن ومعد يصيب أشعار الفروة عادة متلفاً إياها مع تخليف ندبات ذات صفات خاصة يمكن أن يستشف منها الإصابة بالداء بعد سنين طويلة من شفائه. ينتقل المسبب بالتماس المباشر، أو استعمال أدوات المريض. انظر قرعة.

سَعُوطٌ : ١- الدواء الذي يُنْشَق. ٢- أي مسحوق يستنشق خلال الأنف، ويهيج عادة غشاءه المخاطي.

سُغَابٌ : ١- الجوع. ٢- الحالة الجسدية من التعب والإرهاق التي تؤدي إلى عدم هضم الطعام، حالة من الجوع.

سَغَلٌ : ضمور الوليد، حالة من سوء التغذية الشديد المزمن، يؤدي إلى نقص النمو وإخفاق كسب وزن، سببه غامض في الغالب أسبابه الأولية، أو الولادية قد تكون الابتسار، اضطرابات خلقية للسبيل المعدي الأمعائي (ومرض القلب الخلقي) المرض الكيسي الليفي للمعثكلة، والتشوه الخلقي للسبيل البولي، والاضطرابات العقلية. والأسباب الثانوية، أو المكتسبة قد تكون أخماج كالإفرنجي الولادي، خمج السبيل البولي التي يمكن أن تظهر خلل خلقي، خمج زرقي مترافق مع التهاب المعدة والأمعاء، أو سوء هضم مزمن مترافق عادة مع استقلاب دهني وبروتيني غير عادي، احتشار طفيلي، أو أورام في منطقة تحت المهاد من المخ ويؤدي سوء التغذية لسبب قلة الأكل، أو أي من الاضطرابات المذكورة، يؤدي إلى مظاهر بدنية ؛ كقلة الوزن بالنسبة للعمر، تأخير النمو العظمي، الفقد الكامل لطبقة الدهن تحت الجلد، وجلد متجعد غير مرن، عيون غائرة نتيجة نقص الدهن الحجاجي وانضغاط اليافوخ الأمامي إذا كان ما زال موجوداً، ووسن عضلي وعقلي. حماض ونقص بروتين في الدم نتيجة استهلاك الدهون وتدمير البروتين، وإذا حصل فقد شديد للسوائل سواء ناتج عن الإسهال، أو القيء فإن الأعراض المذكورة ستظهر مع حمى التجفاف وتداخل مع سيطرة الدوران والتنفس، يؤدي الى أطراف زرقاء وباردة، وعدم القدرة على الحفاظ على الحرارة، وتنفس غير منتظم ولا يمكن تجنب خمج تنفسي، وتركز الدم وونمة في اليدين والقدمين، وفقدان شديد للنيتروجين والملح ولاحقاً ارتفاعات فرفرية فوق الجذع وأحياناً يتمدد البطن مما يسارع في إظهار الضمور في باقي

الجسم، ويهدف العلاج إلى التعامل مع السبب الأولي بعد معالجة أي خمج مضاف. وإذا كان هذا غير ممكن فيجب تصحيح القصور الغذائي بعناية فائقة؛ ويتم تصحيح السوائل والأملاح بإخلاط الملح داخل الوريد والمصورة، ونقل الدم الطازج،أو الخلايا الحمر المضغوطة. ويمكن إعطاء مشتقات البروتين إما بالوريد،أو عن طريق الفم. ويجب مراعاة أن البروتين المعطى عن طريق الفم يمكن هضمه بسهولة، وأنه يتم موازنة أخذ الدهن والكربوهيدرات كما يجب إضافة الفيتامينات إلى جميع الأطعمة، لأن النمو سيبدأ مباشرة بعد تصليح العوامل المسببة. ويمكن أحياناً تمكن إحراز نتائج جيدة عند حقن الإنسولين بطريقة حكيمة وتغطيته بإعطاء كمية كافية من الكربوهيدرات، إذا لم يكن هناك تشوهات خلقية، أو أخماج.

سَغَل : ١- يتعلق بالسغل، أو له خواصه. ٢- نشأ صغيراً دقيق القوام لسوء الغذاء.

سَغَلِيّ : يتعلق بالسغل، أو له خواصه.

سِغْمَا : الحرف اليوناني المرادف للسين، ويستعمل في الكيمياء والفيزياء رمزاً لأشياء كثيرة.

سَفَاةٌ : ١- ذروة، زِرٌ. ٢- الذروة الرئيسية في التخطيط الذبذبي لموجة كامن العمل، وتسمى الذروة الثانوية ككامن تلوي.

سِفَاقٌ : ملاءة من الألياف المغراوية، التي يتصل بها عضل وتأخذ دور الوتر الحبلي الشكل، وتكون ألياف العضلات التي لها اتصالات سفاقية مرتبة في ملاءة مسطحة كالعضلات المائلة في البطن، وهذا ليس قانوناً حيث تشاهد في العضلة الراحية الطويلة أن العضلة المغزلية انغرزت في السفاق الراحي ويمكن أن يستعمل الاصطلاح لأي ثخانة غلالية يتصل بها ألياف عضلية ولكنها محددة في استعمالها للبنيات المحددة.

سِفَاقٌ بَطْنِيّ : سفاق العضلات المائلة والمستقيمة في البطن.

سِفَاقٌ أَخْمَصِيّ : الغلالة العميقة لراحة القدم وهي متطورة جداً في المركز وتعطي أصل جزئي لبعض عضلات راحة القدم.

سِفَاقٌ رَاحِيّ : الغلالة العميقة لراحة اليد، وتغطي العضلات والأقواس الشريانية الراحية والأجزاء النهائية للأعصاب الوسطية والكعبرية. وهذه الغلالة تكون رقيقة فوق العضلات الراحية وتحت الراحية، ولكنها تثخن أكثر في المركز. ويستلم الجزء المركزي وتر العضلة الراحية الطويلة، وتنقسم إلى أربعة أجزاء إلى الأسفل؛ واحد لكل إصبع من الأربعة الوحشية.

سِفَاقُ اللِّسَان : صفيحة ليفية رقيقة تصل سقف اللسان بالعظم اللامي.

سَفْع : ١- الثوب المصبوغ. ٢- قدرة الضوء وأشكال أخرى من الطاقة المشعة، على إحداث تغييرات كيماوية.

سُفْلِيّ : الواقع في الأسفل بالنسبة لبنيان آخر، عندما يكون وضع الجسم تشريحي.

سُفْلِيّ جَانِبِيّ : واقع في أسفل وعلى جانب واحد من بنيان آخر.

سُفْلِي خَلْفِي : في وضع بالنسبة لهيكل آخر أسفله وخلفه، أو على ظهره.

سِقَاء : واحد من أغشية السلى خارج الجنين، ويتميز بشكله المفرغ كالكيس متصل بالمثانة البولية، ويحده ظهارة ذات أصل بطاني وتتغطى بالأديم المتوسط الوعائي، وتندمج عند الزواحف والطيور على المشيماء. وله وظيفة تنفسية وإفرازية، وفي معظم الثدييات تساهم في تشكيل المشيمة وتصبح أوعيته الدموية ؛ الشرايين والأوردة السرية. وفي الإنسان فإن الجزء البطاني أثري ولكن جزء الأديم الأوسط أو جسم السويقة هي قاعدة الحبل السري.

سِقَاءٌ مَشِيمَائِيّ : الغشاء السقائي المشيمائي، الغشاء الجنيني الخارجي في بيضة خصوبية مباشرة تحت الصدفة، وغشاء الصدفة التي قد ينمو فوقها بعض الحمات.

سِقَالَةٌ : سلم، وتستعمل لوصف القنوات المنزلية الموضوعة فوق (سقالة الدهليز) وتحت سقالة الطبلة الصفيحة الحلزونية وقناة القوقعة، وكلاهما مملوء باللمف المحيطي وتبدأ سقالة الدهليز وتستمر خلال ثقب القوقعة على قمة القوقعة على السقالة الطبلية، وتنتهي الأخيرة عند شباك القوقعة المغلق بالغشاء الطبلي الثانوي، وتعرف قناة الدهليز بالسقالة الوسطية لأنها تقع بين الاثنتين.

سُقَامٌ : المرض، الداء.

سِقَائِيّ : يتعلق بالسقاء، أو موجود فيه.

سِقَائِيّ مَشِيمَائِيّ : يتعلق بالسقاء والمشيماء.

سَقْفٌ : غطاء.

سَقْفِيّ : يشبه السقف، أو يتعلق به.

سَقْفِيّ نُخَاعِيّ : متصل بسقف المخ الأوسط والحبل الشوكي.

سُقُوطُ الأَظَافِر : تحلل وانفصال الأظافر.

سَقِيبَةُ الشَّعْرَة : ساق الشعرة. السقيبة : عمود الخباء.

سَقِيفٌ : غطاء، سقف.

سَقِيفُ الطَّبْل : صفيحة رقيقة من العظم تشكل سقف التجويف الطبلي والغار، وتغطي كذلك الجزء العظمي من الأنبوب البلعومي الطبلي.

سَقِيفَةٌ : غطاء، سقف، ويستخدم الاصطلاح في المخ الأوسط بين السويقات المخيخية أمامياً، والسقف المكون من الأجسام الرباعية من الخلف. وتحتوي على النواة الحمراء ونواة محرك المقلة الخ. ويمتد علوياً إلى الدماغ المتوسط تحت المهاد؛ كسقيفة تحت مهادية، وسفلياً فوق الألياف المستعرضة للجسر، مشكلة قاعدة البطين الرابع كسقيفة الجسر.

سَقِيفِيّ : يتعلق بالسقيفة، أو يتصل بها.

سُكَّان : مجموعة من الأشخاص تعرف بصفات مشتركة كالمنطقة، مجموعة من الناس تعمر بلداً معيناً.

سَكْتَةٌ : نوبة خطيرة تنشأ من نزف المخ، تحدث غالباً بعد سن الأربعين لمن يعانون ارتفاعاً في ضغط الدم، أو تصلباً في الشرايين، أو كليهما، ومن الأعراض التي تسبق السكتة، الدوار والصداع والإحساس بضغط على الرأس، ومن العوارض المنذرة بالسكتة أيضاً؛ الرعاف ونزف شبكية العين، وقد تحدث السكتة بلا أعراض منذرة. ويصحب النوبة سبات، أو غيبوبة لفترة قد تطول، أو تقصر يكون النفس أثناءها شخيرياً، وتنتهي النوبة غالباً بالوفاة، أو شلل نصفي يصيب الوجه على الجانب

المضـــاد مـــن الجســـم، يـــزول هذا الشلل تدريجياً، ويســـتعيد المـــريض قدرتـــه على استعمال عضلاته عـــندما تمـــتص الجلطة الدموية الناشئة من النزف. ويعـــالج بالـــراحة الـــتامة والمهدئات، بالإضافة إلى العلاج الطبيعي للعضلات المتأثرة.

سَكْتَةٌ مُخَيْخِيَّةٌ : شـــكل من السكتة ناجم عن تخثر الشـــريان السفلي الخلفي المخيخي، وقد يكون سببها أيضاً نزيف في المخيخ؛ ويعاني المريض من دوخة مفاجـــئة ويقـــع على الأرض، ولكنه لا يفقد الوعي عادة.

سَكْتَةٌ مُخِّيَّةٌ : انظر سكتة.

سَـــكْتَةٌ آجِلَـــةٌ : سكتة تحـــدث بعـــد أيام، أو أسابيع بعد إصابة الرأس، حيث يوجد مرض وعائي مخي.

سَكْتَةٌ صَمَمِّيَّةٌ : ســـكتة ناجمة عن صمة مفاجئة في أحد شرايين المخ.

سَـــكْتَةٌ خَاطِفَـــةٌ : شكل مفاجئ حيز من السكتة، حيث يقع المريض ويمر في غيبوبة عميقة تؤدي إلى الوفاة.

سَكْتَةُ الوَلِيْدِ : نزيف داخل الدماغ عند الوليد.

سَكْتَةُ المَبِيْضِ : تسير إلى نزيف مفاجئ في داخل المبيض

سَكْتَةٌ مَشِيْمِيَّةٌ : نزيف مفاجئ داخل المشيمة.

سَـــكْتَةٌ جِسْـــرِيَّةٌ : ســـكتة ناجمة عن نزيف في الجسر، ويمكن أن تبدأ بتشنجات يتبعها سبات عميق وحدقات كالنقط وحمى.

سَكْتَةٌ كُلْوِيَّةٌ : نزيف مفاجئ داخل الكلية.

سَكْتَةٌ خُثَارِيَّةٌ : ســـكتة ناجمة عن تخثر دموي في داخل أحد أوعية الدماغ.

سَـــكْتَةٌ رَحِمِـــيَّةٌ : نزيف مفاجئ داخل الرحم، أو المشيمية.

سَـــكْتَةٌ بَطْنِيَّةٌ : نزيف بطني ناجم عن تمزق أم الدم في الأبهر البطني.

سَكْتِيٌّ : يتعلق بالسكتة، أو له صفاتها.

سَكْتِيُّ الشَّكْلِ : يشبه السكتة.

سُكْرٌ : اختلاط العقل من شرب الخمر.

سُكْرٌ مُطَّلِقٌ : الآثار التي يخلفها في المرء المسرف في شرب الخمر.

سُـــكَّر : كربوهـــيدرات يتركـــب مـــن الكـــربون والهيدروجيـــن والأكســـجين وهناك أنواع عديدة من الســـكر؛ أحاديـــة الســـكرات وهـــي أبسطها وتشمل الجلوكـــوز والثنائية السكرات امركبة من اثنين من أحاديـــات الســـكرات مع فقد جزيء واحد من الماء، وتشـــمل سكر الحليب والملتوز والسكروز. والثلاثية السكرات ولا يعرف عنها إلا القليل وتحول السكرات فـــي الجسم، يعتبر من أساسيات الحياة ويزود الجسم بالطاقة اللازمة لكل العمليات الحياتية.

سُـــكَّرُ الشَّمَنْدَرِ : سكروز مستخرج من الشمندر، أو البنجر.

سُـــكَّرُ الدَّمِ : أنواع السكر الموجودة في الدم هي؛ الفركـــتوز والجالاكـــتوز والبنـــتوز أحياناً. وأهمها الجلوكوز.

سُـــكَّرٌ يَعْقِـــيْدٌ : الكارامـــيل ؛ كتلة داكنة تحضر بتسخين السكر، وتستخدم في الصباغة.

سُكَّرُ القَصَب : أكثر أنواع السكر شيوعاً، جسم أبيض متبلور إذا ما سخن إلى ما فوق درجة انصهاره، أنتج الكاراميل؛ وهو كربوهيدرات يحتوي على ١٢ ذرة من الكربون و٢٢ ذرة من الهيدروجين و١١ ذرة من الأكسجين إذا تحلماً أعطى الجلوكوز. والفركتوز يستخرج من قصب السكر والبنجر.

سُكَّرُ الفَاكِهَة : فركتوز يوجد في العسل والفواكه أحلى من سكر القصب ويهضم في الكبد بواسطة الفركتوكيناز، وفي أنسجة أخرى بواسطة الهكسوكيناز وهو يفرز بواسطة الحويصلة المنوية في المني.

سُكَّرُ الهُلاَم : الحمض الأميني جليسين ويستخرج بحلمهة الغضاريف والجيلاتين، وهو حلو الطعم ولكنه ليس سكراً حقيقياً.

سُكَّرُ العِنَب : الغلوكوز ؛ بلورات بيضاء تذوب في الماء، والمحلول يدور إلى اليمين. وهو أكثر أنواع السكر انتشاراً يوجد في الدم وسوائل أنسجة الحيوانات والنبات وعصير الفواكه، كما في أشكال مشتركة؛ كعديدة السكريدات كغلوكوجين والنشا والسليولوز، كما يوجد في الغلوكوزيدات ويظهر في التبول عند مرض السكر، ويستقصى بالمقايسة الأنظيمية ويعرف بأثره المختزل على محلول ترترات النحاس القلوي وبتشكيل أوسازون مميز وتخمره بالخمائر.

سُكَّرُ المَلْت : سكر الشعير النابت؛ وهو ثنائي السكريد، يتكون بحلمهة النشا، أو الغلوكوجين ويوجد في الشعير النابت، وينقسم إلى غلوكوز وإنظيم هو المالتاز، وهو يذوب في الماء ويدور إلى اليمين ويغطي تفاعل السكر المختزل. يستخدم في المستنبتات الجرثومية ويستخدم أحياناً في طعام الرضع إذا خلط مع الدكسترين.

سُكَّرُ اللَّبَن : سكر اللاكتوز، الحليب؛ وهي ثنائي السكريد يوجد في حليب جميع الثدييات ويصنع من المصالة في صناعة الجبنة. وهو أقل ذوباناً في الماء وأقل حلاوة من سكر القصب، ولا يخمر بالخمائر العادية، ولكنه يتحول في خمائر الحليب إلى حمض اللبنيك ويتحلمه باللاكتاز إلى غلوكوز وغالاكتوز. ويستخدم كقاعدة للحبوب الصيدلانية.

سُكَّرٌ مُخْتَزِلٌ : سكر مرجع ؛ لوصف أي سكر يختزل المحاليل القلوية وسكاكر مركبة أخرى.

سُكَّرُ النَّشَا : دكسترين، وسيط في حلمهة النشا وليس سكراً أصلياً.

سُكَّرُ العَتَبَة : مستوى من تركيز مواد معينة في الدم، حيث يبدأ فوقها إفراز كثير غير عادي للكلوة. ويأخذ سكر الغلوكوز أهمية خاصة، حيث أن العتبة الكلوية العادية له ١٠ م مول / ل.

سُكَّرُ الدَّمّ : حالة يحتوي فيه الدم أثناء دورانه كمية من السكر، أكثر من الكمية العادية.

سكَرُوز : سكر القصب (انظر هناك).

سُكَّرِيَات : في الأصل مركبات عضوية توجد في الطبيعة، وتتكون من ست ذرات من الكربون، أو مضاعفاتها متحدة مع هيدروجين وأكسجين بنسبة اتحاد صافي الماء، وامتد الاصطلاح ليشمل المركبات القريبة طبيعية، أو مركبة بنسب أخرى للعناصر الثلاث وهي مقسمة إلى ما يلي؛ ١- أحادية السكريد، أو عديد الهيدروكسي كيتون، أو الألدهيد

مع سلسلة من ٢-١٠ ذرات كربون وهي لا تتبلور. تذوب في الماء ولها طعم حلو مثالها الغلوكوز. ٢- مركبات السكريد انهدريدات؛ من جزيئين، أو أكثر من أحادي السكريد، وهي تتبلور، تذوب في الماء ولها طعم حلو كقصب السكر. ٣- عديد السكريد؛ وتتكون من وحدات من أحادية السكريد ولها جزيئات معقدة تعطي محاليل مغرانية وهي ليست حلوة الطعم مثل النشا. ٤- السكريدات المغايرة؛ وهي مركبات معقدة من وحدات لا سكريدات وسكر؛ كالمطاط والبكتين. ٥- الغلوكوزيدات وهي مركبات من السكريد مع مادة أخرى توجد في الطبيعة. وفي هذا النوع أساس الأدوية النباتية.

سَكَرِيْد : ١- أي مركب مكون باتحاد السكر وقاعدة. ٢- اسم علم يستعمل للسكر.

سكَرين : أهم عامل اصطناعي للتحلية، يستخدم مع مرضى السكري لتوفير السكر، وهو مسحوق أبيض متبلور أحلى من السكر بخمسماية مرة لوحدة الوزن وغير مؤذي بكثرة استعماله.

سِكْلاَزِ الأَدِينِيل : الإنظيم المسؤول عن إنتاج AMP (أحادي فوسفات الأدينوزين) من الـ ATP (ثلاثي فوسفات الأدينوزين)، ويرتبط نشاطه بجدار الخلية ومتجاوب مع وجود هرمونات متعددة.

سِكْلاَمَات : أملاح الصوديوم والكالسيوم لحمض السيكلوهكسيل - سلفامين، وهي مواد حلوة ناقصة السعرات تستخدم كبديل للسكريات مع مرضى السكري.

سُكُونِيّ : هادئ مستقر عكس متحرك.

سِكِّيْر : الكثير السكر الذي لا يكاد يفيق.

سِكِّين : الآلة التي يقطع بها ج: سكاكين.

سُلّ : تدرن (انظر هناك) مرض جرثومي معد تسببه عصية كوخ، ولجرثومة السل عدة أنواع متمايزة تتضمن نوعاً يصيب الإنسان، والآخر يصيب البقر والطيور ويعتبر النوعان البقري والإنساني متشابهان، ولذلك تسري عدوى السل إلى الأطفال بعد شربهم حليباً غير مغلي من بقر مصاب بالسل، أو بعد التعرض لعدوى مباشرة من مريض مصاب بالرذاذ، أو البصاق وتخترق الجرثومة بواسطة الدم ويخترق الحاجز اللمفاوي الدموي وإما أن تنحصر في الرئتين، أو تنتشر إلى كافة الأحشاء محدثة على الأخص السل الدخني، أو التهاب السحايا السلي. وهناك عدة عوامل تساعد الجرثومة للتغلب على مقاومة الإنسان؛ منها سوء التغذية والانسمام الكحولي والفقر والنزوح واستئصال المعدة. ويشكو المريض من نفث دموي، وريح صدرية عفوية، والتهاب الحنجرة. وحوادث أخرى كاشفة تؤدي إلى أعراض المرض؛ وهي الوهن والنحول وفقدان الشهية والحمى والسعال والقشع، وقد يرافقها انقطاع الطمث. ويمكن تشخيص المرض باختبار السلين (أنظر هناك) وبالصور الشعاعية. ويعالج بالمضادات الحيوية الخاصة لمدة طويلة لا تقل عن سنتين.

سَلَى : غشاء شفاف قوي ورقيق، يغطي جميع السطح الجنيني للمشيمة، ويحتوي على السائل السَّلى الذي يفصله عن الجنين ويمكن تقشيره من المشيمة وفصله عن المشيماء.

سَلاَمِيّ : ١- ذهاب العقل. ٢- المرحلة التي لا يكون لأشياء، أو أفكار معينة أي صلة عاطفية متصلة بها.

سُلَاق : ١- بثر يخرج على أصل اللسان، تقشر في أصـــول الأســـنان. ٢- التهاب اللثة القلاعي، مرض منتشـــر عند الأطفال سيئي التغذية والكبار الضعفاء، وهو ناجم عن عدوى بأنواع من الفطريات من جنس المبيضـــة، ويتميز بتكوين بقع بيضاء صدفية في الفم مع أعراض معدية أمعائية وحمى.

سُلَال : مصطلح يطلق أحياناً على السل، أو التدرن الرئوي
(انظر هناك).

سُـــلَالَةٌ : ١- مـــا سُـل من غيره، النسل والولد. ٢- مجموعـــة من الأشخاص لهم نفس الصفات كما لـــو أن لهـــم نفس الجد. ٣- نسل، أو ذرية نوع من البشر، أو الجراثيم. ج: سلائل.

سُلَالِيّ : يتعلق بالسلالة.

سُـــلَامَى : عظـــام الأصـــابع في اليد والقدم؛ وهي العظـــام الرئيسية التي تشكل كل من اليدين والقدمين وتـــتكون مـــن ثلاث عظمات في كل إصبع القريبة والوســـطى والبعيدة، ما عدا الإبهام والإصبع الكبير في القدم، الذي يتكون من سلاميتين القريبة والبعيدة. ويمـــتلك كل سلامى قاعدة مع سطح مفصلي للعظم الرســـغي، أو الرصـــغي المتضمن السلامى الأولى، وأكـــثر للعضو القريب في حالة السلاميات الوسطى والبعـــيدة، وساقاً مدوراً، أو مسطحاً نوعاً ما، ونهاية بعـــيدة أو رأساً يكون في حالة السلاميات الوسطى والقريـــبة متمفصلاً مع العضو الأبعد للإصبع، رأس الســـلامى البعـــيد لـــيس مفصـــلياً وتتيح السلاميات الاتصـــال لأوتـــار الأصـــابع وغلالاتها الليفية. ج: سلاميات.

سَلَامَةُ العَقْل : حالة الكون بعقل صحيح.

سُلَامِيّ : يتعلق بالسلاميات.

سُلَامِيّات : انظر سلامى.

سَـــلْبِيّ : ١- خليف، عكس إيجابي، غياب أي صفة معيـــنة. ٢- عـــدم القـــدرة على التفاعل مع تجربة. ٣- فـــي الكهـــرباء؛ المهـــبط الـــذي يرفض الشوارد الســـالبة. ٤- فـــي علـــم النفس؛ موقف الرفض لأي اقـــتراح. ٥- صورة فوتوغرافية، حيث تظهر الأشياء الفاتحة في الواقع سوداء في الصورة.

سَلْبِيُّ الغْرام : عكس إيجابي الغرام؛ تعابير تقسيمية تعطي أهم تفسير للجراثيم حسب قدرتها على الاحتفاظ بلـــون غرام البنفسجي، التي لا تحتفظ بها تسمى سلبية الغرام، والتي تحتفظ بها تسمى إيجابية الغرام.

سَلْبِيُّ الكْرُومَاتِين الجِنْسِي : كتلة من الكروماتين تقـــع بالضبط تحت الغشاء النووي لمعظم الخلايا، في إيجابية الكروماتين. فإذا اختفت هذه الكمية في شخص كان سلبي الكروماتين الجنسي.

سَلْبِيُّ المَصْل : يعطـــي تفاعل سلبي مع الاختبارات المصلية.

سَلَّةٌ : سلة خلوية، أو أي شبكة ليفية تشبه السلة.

سَـــلْت : ١- المعى وغيره؛ أخرجه بيده. ٢- كشف؛ نـــزع الغشـــاء، عصر محتوى أنبوب، أو قناة مرنة؛ كالإحليل بإدخال أداة إليه، أو الضغط عليه.

سَـــلَسٌ : فقد السيطرة الإرادية على إفراز البول، أو الـــبراز نتيجة ارتخاء في عضلات مصرة الإحليل، أو الشـــرج وقد يكون سببه عصبي، أو نفسي وقد يكون جزئي وكامل.

سَلَسُ الوَدْي: إفراز سيلاني، أو رشحي من غدة الموثة.

سِلْسِلَةٌ : ١- حلقات ونحوها يتصل بعضها ببعض ويعبر عنها بالأشياء المتتابعة. ٢- مجموعة الخرزات من قاعدة الرأس إلى العصعص تكون العمود الفقري. ٣- خلايا متصلة بنهايتها من ٤، أو أكثر، أو مركبات من الببتيدات والغلوبولينات. ٤- أحداث متلاحقة.

سِلْسِلَةٌ مَفْتُوحَةٌ : ذرات متصلة بسلسلة مفتوحة في نهايتها.

سِلْسِلَةٌ مُغْلَقَةٌ : سلسلة من الذرات تتحد نهايتها بروابط تكافؤ لتكون دائرة كاملة. ج: سلاسل.

سِلْسِلَةٌ وُدِّيَّةٌ : الجذع الودي وهو واحد من اثنين من السلاسل المتناظرة من العقد المتصلة بألياف ودية متموضعة على طول العمود الفقري من الجمجمة إلى العصعص وتصنف العقد: لعقد رقبية وصدرية وقطنية وعجزية، حسب المنطقة التي تقع فيها ويلتقي الحبلان، أمام العصعص في العقدة النهائية.

سِلْسِلِيّ : يتعلق بالسلسلة.

سِلْسِلِيَّةٌ : مصطلح تقسيمي في علم الجراثيم، ولا يستعمل الآن ما عدا العصيات العقدية سبحية الشكل.

سِلْعَةٌ : ١- اسم قديم لورم في العنق وقد يعني ورم الغدة الدرقية، أو ورم الغدد اللمفاوية. ٢- كيس دهني ينشأ على الجلد المشعر ولا سيما الفروة والوجه والعنق والظهر والصفن، يكبر ببطء وبلا ألم. يمكن إزالته جراحياً، وقد تتقيح محتوياته.

سَلَفٌ : ١- كل من تقدم من آباء المرء وقرابته. ج: أسلاف.
٢- من كان يحتل سابقاً منصباً، أو مركزاً خلف فيه شخص آخر. ٣- مادة تشكل منها مادة أخرى.

سَلَفُ الفِيتَامِين : مادة تتحول في جسم الحيوان إلى فيتامين، وهي تشارك الفيتامين في خصائصه.

سُلْفَامِين : ركبت تلك الصبغة الحمراء في ألمانيا عام ١٩٣٢ تتحول في الدم إلى مادة السلفا وهي مضادات مؤثرة في استقلاب المُمْرِض. وهناك ١٥٠ نوعاً منها تختلف في سعة التأثير وقابلية الانحلال وقوة التأثير، وهي تعطى عادة بالفم وتمتص جيداً في المعدة أنسجة الجسم وسوائله، وتطرح السلفاميدات المنحلة في البول عن طريق الرشح الكبي والأمعاء الدقيقة، وتتوزع بشكل واسع في أنسجة الجسم وسوائله، وتطرح السلفاميدات المنحلة في البول عن طريق الرشح الكبي. تتركب من أميدات حمض السلفون، تعمل كابحة للجراثيم؛ من خلال منع تشكيل حمض الفوليك داخل الجراثيم بالدرجة الأولى، إذ لحمض الفوليك أهميته كبرى في نمو وتطور الخلية الحية للكائنات الحية. وتستطيع خلية العامل الممرض تكوينه بينما لا تستطيع الخلية الحية للثدييات تكوينه. وحمض الفوليك يضم في بنيته كلاً من بتراليدين وحمض بارا أمينو بنزوئيك وغلوتامات، ولهذا عُرف من فترة أن السلفاميدات لها بنية مشابهة للحمض تدخل مكانه في مركب حمض الفوليك، وتعطل تشكل حمض الفوليك الضروري للحياة.

سِلْكٌ : ١- الخيط الذي ينظم فيه الخرز ونحوه. ٢- خيط من المعدن تنقل فيه الطاقة الكهربائية. ٣- خيط

من المعدن لا يصدأ تربط به الكسور بعد تسويتها. ٤ – قطعة متينة من المعدن مدورة، أو بيضاوية الشكل تستخدم في الأسنان الصناعية، أو تقويم الأسنان.

سِلْكٌ لِسَانِيّ : دعامة معدنية ملائمة على الجانب اللساني للثة، حيث تتصل الأسنان الصناعية لتزويد أسنان سفلية جزئية.

سُلَّم : المرقاة من خشب، أو حجر مقسمة بمسافات متساوية.

سَلْمُونِيلَّة : جنس من عائلة الأمعائيات، وهي عصيات سلبية الغرام ذات حركة، وهوائية لا تخمر سكر اللبن. ممرضة للإنسان والحيوان عن طريق الجهاز الهضمي وهناك علاقة مستضدية بين مختلف أنواعها، تدخل السالمونيلات عن طريق الفم وتحدث ثلاثة أنواع من الأمراض، منفردة أو متشاركة؛ ١- الحميات المعوية بواسطة الأطعمة والأشربة الملوثة، التي تصل إلى الأمعاء الدقيقة ومن هناك تجتاز مخاطية الأمعاء ومنها إلى الأوعية اللمفية للأمعاء، ثم تنتقل إلى الدوران عن طريق القناة الصدرية لتنتشر في عدة أجهزة منها الكلويتين والأمعاء، أو أن الجراثيم تتكاثر في النسيج اللمفاوي وتتطرح في البراز. وأكثر الآفات مشاهدة هي فرط تصنع ونخز بصيبان النسيج اللمفاوي لويحات "باير"، والنخز البؤري للكبد والتهاب الحويصلة الصفراوية ومناطق أخرى كالسمحاق والرئتين. ٢- إنتان الدم بالسلمونيلات فإن وصول الجراثيم إلى الدم بعد الإصابة عن طريق الفم يكون سريعاً، ولهذا فإن الأعراض المعوية في هذه الحالة تكون نادرة، لكن انتشار الجرثوم في مختلف الأجهزة يكون سريعاً، ويسبب ظهور إختلاطات؛ كذات السحايا والعظم والرئة والتهاب الشغاف الداخلي للقلب وخراجات. ٣ – والتهاب المعدة والأمعاء الناجم عن انسمام غذائي بالسالمونيلات التيفية، أو السالمونيلات المعوية، أو سالمونيلات "ديربي"، فإن أعراضه تظهر بين يوم وثلاثة أيام من تناول الطعام الملوث؛ تفسر بأن الكمية الكبيرة من الجراثيم الداخلة إلى البدن قد أطلقت ذيفاناً سبب تخريباً موضعياً كبيراً في مخاطية الأمعاء. ولا ينتقل الجرثوم في هذه الحالة إلى الدم، ولذا لا تحصل إصابات في أجهزة وأعضاء أخرى من الجسم. أما الانسمام الغذائي؛ فهو أما من الغذاء ذاته، أو أن يكون قد تلوث من خلال نقله، أو تهيئته من إنسان مصاب حامل للجرثوم وتشخص السالمونيلات بخمسة وسائل ؛ زرع الدم، وتفاعل التراص، وزرع البراز، وزرع البول، وزرع المفرز الصفراوي. ويمكن الوقاية من السالمونيلات بحفظ الأطعمة والأشربة من التلوث وكذلك بالتلقيح في المناطق الموبوءة.

سَلْمُونِيلَّة هَيْضَةُ الخَنَازِيرِ: نوع السالمونيلا الذي يصيب الخنازير.

سَلْمُونِيلَّة مُلْهِبَة لِلأَمْعَاءِ: النوع الذي يسبب تسمم الطعام عند الإنسان.

سَلْمُونِيلَّة نَظِيرَةُ التِيفِيَّة: مسببة الحمى نظيرة التيفية وهي أ، ب، جـ.

سَلْمُونِيلَّة شُطْمُلَّرِيَّة: اصطلاح غير مستعمل لنظير التيفية أ.

سَلْمُونِيلَّة تِيفِيَّة فَأْرِيَّة: ممرض طبيعي للقوارض يسبب تسمماً غذائياً للإنسان.

سَـلْمُونِيلَّة تِيْفِـيَّة: مسببة الحمى التيفية (انظر هناك).

سُـلُوك : ١- سـيرة الإنسـان ومذهـبه واتجاهه. ٢- طريقة تصرف الإنسان تجاه أحداث معينة.

سُـلُوكٌ تِلْقَائِـيّ : ١- أداء النشاطات ليس نتيجة وعـي. ٢- في علم النفس: الحالة التي يجبر فيها شخص على أداء عمل بدون نية، أو رغبة.

سُـلُوكِيَّة : المذهب في علم النفس الذي يركز على أهمـية الدراسة الموضوعية للانعكاسات الفعلية أكثر من مراعاة عمليات الوعي واللاوعي.

سِلُولُوز : عديد السكريد؛ يتكون من مئة إلى متتين وحـدة جلوكـوز، وزنه الجزيئي حوالي ٣٠,٠٠٠. وهـو المركب الأهم لجدران الخلايا، إما كما هو، أو كأحد مركباته. وهو مادة بيضاء قاسية عند تنقيته، لا يذوب في الماء ولكنه يذوب في مواد خاصة مختلفة، ويسـتخدم فـي صـناعة الورق والحرير الصناعي واللدائـن والمـتفجرات، يهضـم بواسطة الحيوانات العشبية بواسطة جراثيم خاصة في الجهاز الهضمي.

سَـلَوِيّ : يتعلق بالسلى؛ وهو أحد الأغشية الجنينية التي بجنين السلويات. ويتكون الجنين في داخل كيس ممتلـئ بسائل ينشأ من كيس المخ. ولجداره طبقتان ظلاكيـتان بيـنهما تجويفة يوجد بها السائل؛ الداخلية هي السلى، والخارجية هي الحزيون. ويحيط الكيس بالجنيـن ليحميه من أثر الصدمات عندما يتكون في بيضـة، أو مـن ضغط إحشاء الأم عندما يتكون في الرحم.

سَلَي : يتعلق بالسلى، أو التدرن.

سَـلِيفَةُ الأَرُومَةِ الحَمْرَاء: المرحلة الأبكر في تطور الكرة الحمراء، قبل الأرومة الحمراء.

سَلِيفَةُ الأَرُومَـةِ السَّوِيَّة: الخلية الأم لسلسلة الكـريات الحمر في النقي. وهي أول خلية تتميز من هـذه الجملة، وهي خلية مدورة يتراوح قطرها بين ١٢-٢٠ مـيكرون هيولها قليل المقدار، تحيط بالنواة إحاطـة السور بالمعصم، لونها أزرق قاتم، كثيراً ما تـبدو فـيها هالة شاحبة اللون تتوضع حول النواة، ونواتهـا كبيرة الحجم تكاد تحتل معظم حجم الخلية، ولونهـا أحمـر بنفسجي وكروماتينها ناعم وتحتوي على عدة كريات.

سَـلِيفَةُ الحَمْرَاء : سليفة الأرومة الحمراء (انظر هناك).

سَـلِيفَةُ العَـرطَلَة : خلية حمراء لها نواة بدائية، لـيس بها خضاب وهي مبكرة كبيرة قطرها حوالي ١٢-٢٧ مـيكرون، كروماتيـنها الخلـوي مـوزع بالتسـاوي ولها ٣-٥ نويات. وهناك كمية أكبر من الهيولـي نسـبياً وهـو عادة أسمي أكثر من سليفة الأرومـة السـوية، أنها الخلية الوسطية بين أرومة الخلايـا النسيجية الدموية، أو أرومة الخلايا الدموية وخلايـا أرومـة كـرية حمـراء ضخمة أو محبة للأسـاس. ولا تشـاهد عادة في دم الدوران ولكنها توجد في نقي العظم في فقر الدم العرطلي.

سَـلِيفَةُ الكُلْـوَة : أول نوع كلوة يظهر في علم تطور السلالات وفي تطور الفرد، وتبقى كلوة دائمة فـي معظـم الفقاريـات البدائية، ويحل محلها كلوة جنينية متوسطة في الأسماك والبرمائيات وكلوة تالية فـي العصـافير والزواحف والثدييات، وتتكون من

بنــيات مقطعية كل واحد متصل مع كبيبة في نهايتها المتوســطة وتفــتح جانبياً في قناة سليفة كلوية تسير طولــياً، وسليفة الكلوة بدائية عند الإنسان وتتألف من أنابيــب لا يلبــث أن يصيبها الضمور والاختفاء في الأسبوع الرابع.

سَــلِيْفَةُ اللمفَاوِيّة : هي أول خلية يمكن أن تميز مــن السلســلة اللمفــية تــتطور منها الخلية اللمفية الناضــجة. تنشأ الخلايا اللمفية من العقد اللمفية ومن النسـيج اللمفاني المتوزع في الطحال وجهاز الهضم واللــوزات وغيرها. ويوجد في النقي مراكز صغيرة متفرقة من أجربة لمفية، يمكنها أيضاً أن تولد خلايا لمفية.

سَلِيْفَةُ المُصْحَرَّجَةُ : سليفة الأرومة الحمراء (انظر هناك).

سَــلِيْفَةُ النِقَوِيّة : المرحلة التالية لأرومة النقوية ويــنــتج مــنها الــنقوية في سلسلة الكريات المحببة البيضاء. تشاهد عادة في نقي العظام وتظهر في الدم في بعض حالات ابيضاض الدم.

سَــلِيْفَةُ الــنَوَاء : مــرحلة مــبكرة فــي سلسلة الصــفيحات؛ وتتشكل الصفيحات من اقتطاع أجزاء صغيرة من هيولي خلية كبيرة من خلايا النقي تعرف باســم الــنواء، ولأول خلية يمكن تمييزها من سلسلة الصــفيحات هي أرومة النواء، التي تتطور وتنضج خــلال عــدة مراحل، لتصبح خلية ضخمة ناضجة تدعى النواء، ومن هيولها تتولد الصفيحات.

سَــلِيْفَةُ الوَحِيْدَة : المرحلة التالية لأرومة الوحيدة تنــتج مــنها الوحــيدة، وتتشكل معظم الوحيدات في الطحال وفي النسيج اللمفاني، ويشارك النقي مشاركة بسيطة في توليدها. ولأول خلية يمكن تمييزها من هذه السلسلة هي أرومة الوحيدة؛ وهي خلية كبيرة قطرها يتراوح بين ١٢-٢٠ ميكرون بها الحبيبات الخمرية متوزعة في جميع أرجائها.

سَلِيْفَةُ الوُدْيَّة : خلايــا جنينية تتحول إلى أعصاب في النظام الودي.

سَلِيْلاَت : جمع سليلة (انظر هناك).

سَلِيْلاَنِيّ : يشبه السليلة.

سَــلِيْلَة : ١- ورم علــى ساق يظهر في الأغشية المخاطــية، أو سطح الجسم. ٢- ما استطال من لحم المتن. ج: سلائل وسليلات.

سَلِيْلَةُ الأُذُن : سليلة في الفتحة الخارجية للأذن.

سَــلِيْلَةٌ كَاذِبَــة : نتوات تشبه السلائل، تنتشر في الأمعاء ناتجة في الغالب عن إلتهاب سابق.

سَلِيْلِيّ : يتعلق بالسليلة، أو له خواصها.

سَلِيْلِيّ الشَّكْل : يشبه السليلة، سليلاني.

سُلِّيْن : اصطلاح لقسم، أو خلاصة عصيات السل، استعملت سابقاً في علاج مرض السل عند كوخ. ولا تستعمل هذه الخلاصات الآن إلا من خلال تفاعل، أو اختــبار "مانــتو" للحساسية ضد السل. وهناك طرق كثيرة لتحضيره.

سَــمّ : الطعام؛ جعل فيه السم، سقاه السم؛ كل مادة سامة.

سُــمّ : هــو العامل الذي قد يحدث بتأثيره الكيماوي أثــراً ضــاراً، أو مميتاً إذا أدخــل الجسم بطريقة كافــية، وهــناك عدة طرق للتسمم كالعض واللدغ، والتســمم بــأول أكســيد الكــربون والتسمم بالطعام وبالرصــاص وكمية من المواد الكيماوية إذا أعطيت بكميات كافية.

سَمُّ الحُبُوب : أي تسمم غذائي أساسي خاصة ذلك المتطور في الغذاء المكون من القمح، أو الخضار؛ بالجراثيم والفطريات الموجودة فيها.

سَمُّ الخَلايَا : عامل كيماوي يجذب الكريات البيض.

سَمٌّ ذَاتِيّ : أي مادة سامة تتكون في داخل الجسم نتيجة تغيير مرضي في الأنسجة.

سَمٌّ طَعَامِيّ : أي مادة سامة تؤخذ مع الغذاء وتسبب تسمماً غذائياً.

سَمٌّ كُلْوِيّ : سم خلوي له تأثير خاص مدمر على خلايا الكلوة.

سَمُّ اللِّمْفَاوِيَّات : أي سم يؤثر على الخلايا اللمفية.

سِمَات : ج: جمع سمة، (انظر هناك) علامة.

سِمَاتِيّ : يتعلق، أو يتصف بسمة.

سَمَادِير : ما يتراءى للإنسان من ضعف بصره عن السكر وغيره.

سَمَّاعَة : آلة أخترعها "لينيك وهو طبيب فرنسي مولود عام ١٧٨١، رينيه نيوفيل، لينيك. تستخدم لتوصيل الأصوات من جدار الصدر إلى الأذن ؛ أي التسمع على حركات الرئتين والقلب وتمييز الأصوات الطبيعية من الأصوات المرضية.

سُمَاق : جنس أشجار وشجيرات برية وزراعية من فصيلة الراتنجيات أنواعه عديدة، أوراق تستعمل في صناعات الدباغة والصباغة والطلاء، وثمار بعضها من التوابل الحامضة المشهورة.

سُمَّاقٌ مُسْتَأْرِضٌ : شجرة في شمال أميركا تسبب التهاب الجلد وتستخدم محضرة من أوراقها كمهيج.

سُمَاك : مرض جلد السمكة؛ مرض خلقي وتشوه جلدي غير قابل للشفاء، يتميز بجفاف عام وخشونة وتحرشف في الجلد، وتكون السطوح الثنية للمفاصل الكبيرة، في العادة نظيفة، ويلاحظ المرض عادة في السنة الأولى والثانية من الحياة، وتختلف شدته حسب الأشخاص ويمكن غالباً اكتشاف تاريخ عائلي للمرض.

سُمَاكِيّ : يتعلق بالسماك، أو يشكو منه.

سَمَّام : ١- يسبب التسمم. ٢- تطلق على كل حيوان قادر على إفراز السم.

سِمَة : ١- العلامة، أثر الكي. ٢- بقعة صغيرة، أو ندبة، أو علامة على سطح الجلد. ٣- علامة خاصة مترافقة مع خلل نفسي.

سِمْحَاق : غشاء من النسيج الضام يغطي كل العظام ما عدا السطوح المفصلية، ويتكون أساساً من ألياف غضروفية، ولكنه يحتوي على بعض النسيج المرن. وهو وعائي وتوجد الأوعية الدموية في الطبقة السطحية منه، والطبقة الأسفل أقل وعائية وتحتوي على كثير من الأرومات الليفية، وتوجد في الطبقة الأسفل أيضاً أرومات عظمية في العظام المتطورة، وفي الحالات المرضية أيضاً في العظام الكبيرة (كإصلاح كسر) وتمتد الألياف الغضروفية من الطبقات السفلى إلى العظم مباشرة كألياف "شاربي".

سِمْحَاقُ السِّنّ : الغشاء حول السن، السمحاق الذي يحد التجاويف السنخية للفك السفلي والعلوي، ويتحد مع العظم الى ملاط السن.

سِمْحَاقُ الغُضْرُوف : النسيج الليفي الضام للغضروف، ينطلق من الأجزاء القريبة ويتكون عادة من نسيج ليفي أبيض.

سِمْحَاق القِحْف : السمحاق على السطح الخارجي لعظام القحف يحيط به.

سِمْحَاقُوم : ورم في السمحاق، أي نمو عظمي من الأنسجة المحيطة بالعظم.

سِمْحَاقِيّ : يتعلق بالسمحاق.

سِمْحَاقِيّ قِحفِيّ : يتعلق بسمحاق القحف، حول القحف.

سَمْدَمِيّ : يتعلق بالسمدمية (انظر هناك).

سَمْدَمِيّة : حالة تسمم عام ناجم عن دخول سموم جرثومية ذائبة إلى الدم.

سَمْدَمِيّة غِذَائِيّة : حالة مرضية ناجمة عن امتصاص سموم جرثومية من السبيل الهضمي.

سَمْدَمِيّة حَمْلِيّة : سلسلة من الحالات تؤثر على المرأة الحامل كمرض ارتفاع الضغط، مرض الكلوة، مقدمة الارتعاج، والارتعاج، وقيء الحمل، وسمدميات أخرى غير مصنعة.

سَمْدَمِيّة ارْتِعَاجِيّة : سمدمية حملية تسبب تشنجات.

سِمْسِم : نبات حولي من الفصيلة السمسمية اسمه العلمي سيسام إنديكوم، يعتقد أن موطنه الأصلي أفريقيا الإستوائية. تنتشر زراعته حالياً في البلاد الحارة في آسيا وأفريقيا وهو معروف في العالم القديم منذ فجر التاريخ، يعرف زيت السمسم باسم زيت السيرج وهو يشكل ٥٠% من حبوبه. يستخدم في الطهي والصناعات الغذائية ويستعمل كسب السمسم علفاً للماشية، تصنع منه الحلاوة الطحينية والطحينة.

سِمْسِمَانِيّ : له شكل حبة السمسم، عقدي.

سَمْط : الآفة الناجمة عن الاحتكاك بسائل، أو غاز حار : حرق الماء المغلي.

سَمَع : وظيفة الأذن وأعصابها التي تربطها بمراكز المخ. والسمع أحد الحواس الخمس، نشعر بوساطته بموجات الصوت، وندرك نوعها وقوتها ونغمها ونفهم مغزاها. وهو أساس للكلام ولنمو العقل. والطفل قد يولد مصاباً بالصمم لعاهة في الأذن فلا يسمع الكلمات، ولا يمكنه أن يقلدها، فيصير أبكم. وتتجمع موجات الصوت في الأذن الخارجية، فتسبب نبذبات مماثلة لطبلة الأذن، وتنتقل هذه النبذبات بوساطة ثلاث عظام صغيرة في الأذن المتوسطة، إلى السائل اللمفي الموجود في قوقعة الأذن الداخلية، وتنبه نبذبة السائل اللمفي العضو الحساس بالقوقعة (عضو كورتي)، الذي يرسل الشارات من عصب السمع إلى المخ.

سَمْعِيّ : ١- شخص يتعلم ويتذكر أكثر سهولة من خلال السمع وليس من خلال النظر، أو اللمس.

٢- يتعلق بحس السمع، أو عضوه.

سَمْعِيٌّ بَصَرِيّ : يتعلق بالسمع والبصر كاستعمال السينما، أو الصور المتحركة وأجهزة العرض الحديثة، التي تعرض الصور وتستعمل الصوت برفقتها كعرض الشرائح، أو أفلام الفيديو.

سمْعيّات : علم الصوت، ويشمل مصدره، أو نفاذه وتأثيراته، ويتوقف نجاح العلم في تصميم قاعات المحاضرات على خصائص الموجات الصوتية وتنقلاتها، وانعكاس الصوت على السطوح الملساء وتداخله، ويسبب انعكاس الصوت صدى في بعض الأحيان، كما أن الانعكاس قد يرغب به وخاصة في قاعات الموسيقى، ويحدث انعكاس الموجات الصوتية ذات التردد المختلف تداخلاً فيقوي الصوت، أو يضعفه. ويمكن الإقلال من الانعكاس باستخدام مواد تمتص الصوت كالأقمشة والمخدات، وطلاء السقف والجدران بمواد ممتصة كالإسفنج، كما يقلل من الانعكاسات فتح النوافذ ووجود الأشخاص في القاعات.

سَمّ : أي سائل سام يفرزه حيوان ج؛ سمام.

سَمُّ الحَيّة : سم الحية، السائل الذي تنتجه الغدد السمية في الفم ويتم زرقه من قبل الحيات السامة، ويختلف في تركيبه ولكنه يحتوي عادة على إنظيمات حالة للبروتين بقوة، وسموم عصبية وفوسفاتازات.

سَمُّ العَنْكَبُوت : سم العنكبوت، السائل الذي تنتجه الغدد التأشيرية ويتم زرقه عند عضة عناكب كثيرة.

سَمُّ الأَفْعَى : سم أفعى رسل، يستخدم في وقف النزيف وهو مفيد في جراحة الأسنان وجراحة الأنف والحنجرة حيث يوضع السائل على قطعة من القطن ويحشر مكان النزيف.

سُمْنَة : إفراط في تجمع الدهن في الجسم، حيث يخزن الدهن بشكل رئيسي في النسيج تحت الجلدي في الثرب والمساريقا، وحول بعض الأعضاء كالقلب والكبد، وهو ناتج أساساً عن زيادة المدخول السُعْري عن حاجة الشخص. ويشكل الإفراط في الطعام مع غياب التمارين الرياضية السبب الأهم في السمنة، وهناك في بعض الحالات احتباس واضح للماء، مما يُضاف إلى زيادة الوزن والحجم، وهناك عوامل أخرى كالخلل في الغدد غير القنواتية، خاصة في الدرقية والنخامية والغدد الجنسية. وتعتبر السمنة عامل مهم في تحريض بعض الأمراض كالسكري وارتفاع الضغط وغيرها.

سُمْنَةٌ دَاخِلِيَّةُ المَنْشَأ : سمنة ناجمة عن خلل في الغدد الصماء.

سُمْنَةٌ خَارِجِيَّةُ المَنْشَأ : سمنة بسبب الإفراط في الطعام.

سمومي : يتعلق بالسموم.

سُمُومِيّات : علم السموم، دراسة السموم مع إشارة خاصة إلى تحضيرها، والتعرف عليها وفعلها الفسيولوجي وترياقها.

سَمِيّ : ١- له نفس الصوت، أو يعبر عنه بنفس الاصطلاحات. ٢- المشارك في الاسم، النظير.

سُمِّيّ : ١- سام. ٢- يتعلق بالسم أو ناتج عنه؛ كالأعراض.

سُمِّيَّة : ١- قوة وكمية السم الناتج عن كائن حي.

سَمِيْمٌ : يحتوي على مسام تسمح للسوائل بالمرور خلالها.

سَمِيْمِيَّة : صفة الاحتواء على مسام.

سَمِينٌ : ضخم من كثرة الدهن.

سِنٌّ : واحد من البنيات القاسية؛ لقطع ومضغ الطعام. وتوجد عند الثدييات في الفكين فقط، وتتكون

سن العاج منطى على تاجه بالميناء وعلى جذره بالملاط الذي يتصل بعظم السنخ بالغشاء حول السن.
٢- العُمْر، انظر هناك.

سِنُّ الرضَاع : الطفولة المبكرة، فترة الاعتماد الكامل، قبل تعلم المشي والأكل بشكل مستقل. وهي فترة الاعتماد على رضاعة الأم وعنايتها وقد تمتد لسنتين من حياة الطفل.

سِنٌّ مُنْحَشِرَةٌ : سن متموضع في مكان غير عادي ولا يستطيع النمو فيه بشكل طبيعي؛ في الغالب سن الرحى السفلية الثالثة.

سِنٌّ قَاطِعَة : أحد الأسنان الأمامية العاضة؛ وهناك أربعة قواطع في كل فك؛ وتتميز بتاجها أزميلي الشكل وجذر أحادي يقع أمام أسنان الأنياب في القوس.

سِنُّ الفَكِّ السُفْلِيّ : أحد أسنان الفك السفلي.

سِنُّ الفَكِّ العُلْوِيّ : أحد أسنان الفك العلوي.

سِنٌّ ضَاحِكَةٌ : أحد السنين على كل جانب من الفك خلف أسنان الرحى مباشرة في التسنين الدائم. ويتميز بامتلاك شرفتين على التاج وجذر منفرد، أو مزدوج، ويتقدمه سن رحى ساقط.

سِنٌّ رَاضِعَةٌ : سن ساقط أحد أسنان التسنين الأول، سن الحليب؛ تكتمل بعد حوالي سنتين من العمر وتتكون من سنين قاطعين، سن رحى واحد واثنين رحى حليبي في كل نصف من كل فك. وتحل محل هذه الأسنان، الأسنان الدائمة التي تكتمل في سن الـ ١٢ سنة تقريباً من العمر.

سِنٌّ رَحَى : الطاحنة؛ أحد الأسنان الطاحنة لها تاج واسع له نتوءات، وشرفات على سطحه الإطباقي؛ منها أربعة في التسنين الساقط وسن في التسنين الدائم في كل فك ولكل منها جذرين، أو ثلاثة.

سِنٌّ دَائِمَةٌ : سن من التسنين الثاني الذي يكتمل في عمر الـ ٢٥ عاماً، ويمكن أن يستمر بقية الحياة. ومجموع الأسنان الدائمة ٣٢ سناً، منها إثنين قواطع، ناب واحد، اثنين من الضواحك، وثلاث أرحاء في كل نصف فك.

سِنٌّ نَاجِذٌ : ضرس العقل، سن الرص الدائم الثالث في كل فك، وهو غالباً غير موجود وعندما يوجد فإنه قد يخفق من البروز.

سِنٌّ غَيْرُ بَارِزَةٍ : سن لم يستطيع البروز في الفك.

سَنَامَكِي : السناء، نبات من جنس كاسيا من الفصيلة القرنية؛ وهو أعشاب، أو شجيرات، أو أشجار واسعة الانتشار في المناطق الدافئة. تستعمل الأوراق الجافة للسنامكي الإسكندراني والسنامكي الهندي في الطب كمسهل، ويعمل كمهيج للمصران الغليظ. والسنامكي هو سنا مكة.

سِنَار : عروة سلكية تستخدم في إزالة الأورام والسليلات، حيث يوضع السنار حول البروز وتشد بحيث إما تقطع السليلة، أو تستأصل من جذورها. ج؛ سُنُر.

سِنَانٌ : ١- نصل الرمح. ٢- سكين جراحي صغير، وهو مدبب في العادة وله سطحين قاطعين، استخدم قبل استخدام التخدير في فتح الخراجات.

سِنْتَازٌ : إنظيم يساعد في تركيب مادة مركبة.

سِنْجَابِيّ : رمادي؛ المادة الرمادية في الحبل الشوكي والجملة العصبية.

سِنْخ : ١- الجزء من عظم الفك الذي يتصل بالأسنان؛ العظم السنخي. ٢- أي من الخلايا الهوائية في الرئة. ٣- تجويف في العظم السنخي للفك يحتوي على جذر سن.

سِنْخِيّ : يتعلق بالسنخ، أو يشبهه.

سِنْخ جَافّ : سنخ سني يخلو من الدم بعد خلع السن، إما لنقص تكون الخلطة، أو لتحللها بعد تكوينها نتيجة خمج. وهي مترافقة مع ألم شديد ورائحة نتنة، وهي التهاب الغطاء النقي الموضعي.

سِنْخِيّ أَنْفِيّ : في قياس القحف، يتعلق بالنقطة السنخية والأنف.

سِنْخِيّ حَنَكِيّ : يتعلق بالسطح الحنكي للنتوء السنخي للفك العلوي.

سِنْخِيّ سِنِّيّ : يتعلق بالسن وسنخ السن.

سِنْخِيّ شَفَوِيّ : يشير إلى العلاقة بين النتوء السنخي والشفة.

سِنْخِيّ لِسَانِيّ : يتعلق بالنتوء السنخي للفكين واللسان.

سِنْدَانٌ : العظم المتموضع في الأذن الوسطى بين المطرقة والركاب، ويتمفصل معهما؛ أي أنه العظم المركزي في العظميات السمعية ويحمل جسمه وجه المطرقة.

سَنْسَنَةٌ : العمود الفقري، النتوءات الفقرية للفقرات.

سَنْسَنَةٌ مَشْقُوقَةٌ : خلل في تطور العمود الفقري ؛ حيث يكون هناك نقص مركزي في الصفيحة الفقرية، وتؤثر الحالة على عدة فقرات، وهي أكثر انتشاراً في المنطقة القطنية. ويؤدي بروز السحايا ومحتويات أخرى من القناة الشوكية خلال الفتحة إلى ظهور قيلة سحائية، أو قيلة سحائية نخاعية.

سَنْط : شجرة من الفصيلة القرنية، أزهارها فواحة العرف لونها إلى الصفرة الزاهية، يستخرج منها بالتقطير عطر العنبر تنمو برياً، أو تزرع للزينة، أو لأغراض اقتصادية مع الصمغ والخشب والعطور والصابون والأصباغ، ومواد الدباغة وهناك حوالي ٥٥٠ نوعاً من أشجار السنط.

سِنْع : طالم العظام الخمسة التي تصل بين الرسغ والأصابع، أو منطقة اليد التي تتوضع فيها العظام السنعية.

سِنْعِيّ : يتعلق بالسنع، أو العظام السنعية.

سِنْعِيّ سُلاَمِيّ : يتعلق بالعظام السنعية والسلاميات، وخاصة المفصل بينها.

سِنَّوْرِي : ١- من فصيلة السنوريات من رتبة اللواحم. ٢- يتعلق بالسنور؛ أي القط أو الهر.

سِنُّوم : بنية شبيهة بالسن، حيث يكون هناك ترتيب غير عادي للأنسجة المكونة، وهو ورم صلب، أو كيسي يوجد في الفكين وهو مشتق من خلايا متعلقة بتطور السن.

سِنُّومٌ عَظْمِيّ : ورم ناشئ من بنيات أصلية في تطور السن عادة.

سِنِّيّ : يشير إلى السن.

سِنِّيُّ الشَّكْل : يشبه السّن في شكله، أو بنيته.

سُهَادٌ : حالة من انتباه العقل، بحيث يكون النوم مستحيلاً. ٢- الأرق وذهاب النوم.

سُهَاف : عطاش لا يروى صاحبه، عطاش مفرط.

سَهْمِيّ : مشكل كالسهم؛ باتجاه أمامي خلفي. عادة في الخط الوسطي؛ كالدرز السهمي في القحف.

سَهْمِيَّة : أو الديدان القوسية؛ وهي نوعان الكلبية والقطية. تنتشر خاصة في الولايات المتحدة وأوروبا، تعيش دودتها الكهلة في أمعاء الكلاب والقطط، وتطرح بيوضها مع برازها في الحدائق، حيث تنضج خلال ٢-٣ أسابيع. فإذا دخلت جهاز هضم الإنسان تحررت اليرقات في أمعائه، واجتازت الجدار المعوي لتذهب إلى الدم، وعندما تصل الى الشعريات الرئوية يكون حجمها نصف حجم يرقات الصفر، فتتمكن من اجتياز هذه الشعيرات لتصل إلى الأوردة الرئوية فالقلب الأيسر فالدوران العام. وتأخذ بالنمو تدريجياً أثناء ذلك وعندما يصبح قطرها مقارباً لقطر الوعاء الذي تسير فيه تجتازه وتدخل نسج الجسم المختلفة. وأكثر الأعضاء إصابة هي الكبد والرئتين والدماغ والعين والقلب والعضلات. أكثر الناس إصابة هم الأطفال لتعاملهم مع الحيوانات المنزلية، قد تشاهد بعض الأخماج اللاعرضية، أو تبدو بشكل حمى وضخامة كبد مؤلمة، أو ضخامة طحال، أو طفح جلدي، أو بشكل اختلاجات عصبية، أو آفات عصبية بؤرية، أو التهاب رئوي ناكس، أو التهاب العضلة القلبية، أو التهاب داخل العين الحبيبي. ويشاهد بالفحوص المخبرية زيادة عدد الكريات البيض وارتفاع نسبة الحمضات حتى ٦٠ %.لا توجد معالجة فعالة.

سَهُول : مسهل (انظر هناك)، يساعد على تفريغ المصران. سِوَى الغير.

سُوْءٌ : مرض، خلل، آفة. ج؛ أسواء.

سُوْءُ الإِثْغَار : إثغار السن في مكان غير عادي.

سُوْءُ التَّلاؤُم : في علم النفس؛ يشير إلى حالة لا يستطيع فيها الشخص، أو لا يريد أن يتلاءم مع محيطه، وهو معرض بالتالي للتهيج والخوف والسوداوية وتفاعلات نفسية أخرى.

سُوْءُ الاسْتِدَارَة : استدارة غير عادية. ويستعمل الاصطلاح لوصف خلل في استدارة العمود الفقري.

سُوْءُ الإِطْبَاق : خلل في الإطباق، أو الإطباق غير العادي الموجود بين أسنان الفكين المتقابلين؛ إما خلال وضع الراحة، أو خلال حركة فسيولوجية.

سُوْءُ الالْتِحَام : التحام غير كامل، أو غير صحيح لطرفي، أو نهايتي كسر في العظم.

سُوْءُ الامْتِصَاص : خلل في امتصاص السوائل، أو أي من المواد الغذائية الأخرى في الجهاز الهضمي.

سُوْءُ التَّغْذِيَة : خلل في التغذية لعدة أسباب؛ إما نقص في إحدى المواد الأساسية في الطعام، أو بعضها بسبب فقر، أو جهل، أو اتباع حمية خاصة لمدة طويلة، أو عدم قدرة الجهاز الهضمي على امتصاص المقادير المناسبة من عناصره المختلفة، أو لعدم قدرة الجسم على استعمالها، أو لسبب مرض معين عادي، أو خبيث، أو أي سبب آخر.

سُوْءُ المَجِيْء : مجيء غير عادي للجنين.

سُوْءُ المُمَارَسَة : الإخفاق في توظيف المهارات المعقولة، أو الانتباه من قبل الممارس الطبي مما يهدد صحة، أو حياة المريض. ويهاجم العموم هذه الممارسة ويطالب في العادة بالتعويض.

سُــوءُ الوَضْعَة : وضع خاطئ، أو غير صحيح ويســتعمل الاصطلاح لوصف وضع خاطئ للجنين فــي الــرحم، أو لوصف وضع طرفي عظم مكسور تحت العلاج.

سُــوءُ الــتَّعَظُّم : ١- خلــل فــي تكون العظام. ٢- خلل في التعظم من الغضروف الجنيني.

سُــوءُ التَّغَضْــرُف : اصطلاح يصف ثـــلاث حــالات ســريرية تشترك في أن لها نمو خاطئ، أو توقــف نمــو في التعظم الغضروفي العادي للعظام الطويلة.

سُوْءُ تَنَسُّجِ العَظْمُ والنِقْي: تحلل العظام مترافق مــع قلــة البــيض، وتــترافق الحالة مع حمى غير منتظمة.

سُوْءُ تَنَسُّجٍ غُضْرُوفِيّ : سوء التغضرف (انظر هناك).

سُــوْءُ تَنَسُّجٍ مِفْصَلِيّ : حالــة وراثية لتشوه في المفاصل.

سُوْءُ المِزَاجْ : اصطلاح قديم يدل على مزج غير عــادي للأخلاط الأربعة، أي على المرض. والمعنى الحديــث يخــتلف قلــيلاً عن ذلك، وتدل على خلل استقلابي، أو تطوري.

سَــوَاءٌ : المثل، العدل، عادي، الحالة السوية. ج؛ أسواء وسواسية.

سَــوَاءُ البَصَر : حالة الرؤيا الصحيحة، أو حالة الانكسار والتكيف العادية للعين.

سَوَاءُ الصِّبَاغ : اللون العادي للكريات الحمر؛ أي عندما يكون محتواها من خضاب الدم عادي.

سَوَاءُ اللَّوْن : يتعلق بالنسيج، أو الخلية مصبوغة بطريقة عادية.

سَــوَاءُ النُّطْق : إخراج الصوت والحرف بطريقة صحيحة ومباشرة.

سِــوَار : أيٌ من الخطوط المستعرضة عبر السطح الراحي للرسغ.ج؛ أساور.

سِــوَاغ : كــل مــن تساغ به الغصة ج: أسوغة. ٢- عــامل رابط يتيح للأدوية المسحوقة أن تصنع فــي حــبوب. وبيــن الأسوغة السائلة هناك شراب الغلوكوز ونشأ السنط والسكر البسيط. وبين الأسوغة الجــامدة، صــمغ الســنط والعرقســوس ومسحوق الصــابون ومزيج من صمغ السنط وصمغ الكثيراء. ولــيس بالضــرورة أن يكــون للأســوغة أي تأثير علاجي وحده، أو أن تحول المسحوق إلى مادة غير قابلــة للذوبــان، كما يجب أن يؤخذ اللون بالحسبان فــيؤخذ اللــون المناسب؛ كالسواغ الأبيض مع مواد الحبوب البيضــاء.

سُوَاف : تفشي مرضٌ معدٍ بين الحيوانات ويصيب أعداد كبيرة في وقت قصير.

سَــوَاطِ : مــن الحيوانات الأوالي التي لها لاحقة هيولــية، أو أكــثر تدعى السياط تفيدها في الحركة وتتصف ببعض المقدمات التشريحية المشتركة إذ لها جســم رشــيق مــتطاول فــي مرحلــتها السوطية، ومستدير، أو بيضاوي في مرحلتها اللاسوطية، ولها نــواة مســتديرة بيضــاوية كبيرة نسبياً ولها جهاز مــتحرك يتألف من جسيم جنيب القاعدة؛ مستدير، أو عصــوي أمامــه منشأ للسوط وثيق الصلة به. وهما يؤلفا معاً منشأ الحركة ولها سوط واحد، أو أكثر يبدأ

مـــن منشأ السوط، ويتألف من خيط محوري مؤلف مـــن لييف واحد، أو أكثر، محاط بغمد هيولي. ولها غشـــاء مـــتموج وفـــم ابتدائي يدعى الثغير، تتكاثر السـوائط بالانشـقاق أي الانقسام الطولاني. وتضم تحـت شعبة السواثط كثير من الرتب كوحيدة السوط ورباعـية السـياط وثمانية السياط، إلا أن الطوائف الممرضة قليلة، وتقسم حسب مستواها في البدن إلى سـوائط الـدم والنسيج وسواثط الجهازين الهضمي والتناسـلي. السـوائط الحيوية تحت رتبة السوائط، نصف السوائط التي لا تملك حامل اللون ولذلك فهي تشبه الحيوان في التغذية.

سُودَان ٤، ٣، ٢، ١ : سلسلة من أصباغ الدهن ؛ تسـتخدم فـي علم النسج خاصة سودان ٤،٣،٢،١ والسودان الأسود؛ وهي صباغ لحادية وثنائية وعديدة الأزو، ولا تـذوب فـي المـاء، وتـذوب قليلاً في الكحـول، وتذوب بحرية في المواد الدهنية السائلة. وهـي تسـتعمل من أجل ذلك في المحاليل الكحولية على المقاطع الجمدية للنسيج.

سَـوْدَاوِيَّة : مرض عقلي نفسي؛ عرضه الرئيسي هـو الكآبة والانقباض العاطفي والشقاء، ويرافقه في بعـض الأحـيان اضـطراب فـي النوم والتعطل، والـتخلف، ولـوم النفس أي أنه مرض داخلي بدون سـبب جسـدي أو نفسي، وهو يصيب مرحلة العمر الانحداريـة ما بين الأربعين والستين، ويمكن تمييز نوعيـن من الذهان الداخلي؛ المرحلة السـوداوية مـن الذهـان الهوسـي والاكتئابي، والكآبة الإربية.

سَـوْرَة : زيـادة فـي شـدة المرض، أو في حدة أعراضه.

سُـوس : مصطلح عام لأعضاء وعائلة القراديات؛ كـبارها لها ثمانية أرجل، وأجزاء فم ثاقبة وماصة. دورة حـياتها معقـدة تمر في يرقات لها شبه أرجل وحـوراء لهـا ثمانية أرجل كثير منها متطفلة وتنقل الأمراض.

سَـوْط : نـتوء مطول متحرك لخلية، أو واحد من وحـيدات الخلايـا، يستخدم لإنتاج تيارات في محيط سـائل وبالتالـي للحركة، وهو الجزء الذنبي للنطفة الذي يزوده بالحركة وهو مميز للسوائط.

سَوْطِيّ : شكله كالسوط، أو له نتوء سوطي الشكل.

سَوْطِيُّ الشَّكْل : طويل رقيق مرن كشكل السوط.

سَوْطِيَّات : السوائط من الأوالي (انظر هناك).

سُوْق : سيقان. ج؛ ساق (انظر هناك).

سَوْمَةٌ : علامة، بقعة.

سَوِيّ : عادي يتقيد بالنموذج العام والعادي الذي لا شذوذ فيه.

سَـوِيُّ الانْقِـبَاض : يشـير إلى انقباض عادي لعضلات القلب.

سَوِيُّ البَصَر : أي شخص له رؤية وتكيف عادي.

سَـوِيُّ التَّلَوُّن : حالة تكون فيها الكريات الحمر محتوية على الكمية العادية من خضاب الدم.

سَـوِيُّ الدَّرَقِـيَّة : حالة تكون فيها وظيفة الغدة الدرقية صحيحة وعادية.

سَوِيُّ الرَّأْس : مستقيم الرأس، متوسط النسبة بين ارتفاع الجمجمة وطولها و عرضها.

سَوِيُّ سُكَّرُ الدَّمّ : اعتدال كمية سكر الدم، ضمن النسبة العادية المقبولة.

سَوِيُّ الصِّبَاغ : عادي اللون وتدل على أن صورة الدم تحتوي على نسبة خضاب الدم العادية.

سَوِيُّ الصِّيغَةُ الصِّبْغِيَّة : يدل على متمم الصبغية؛ خلية، أو كائن حي مع طاقم كامل من الصبغيات، أو مضاعفاته.

سَوِيُّ ضَغْطِ الدَّمِ : شخص له ضغط دم عادي.

سَوِيُّ الكُرَيَّات : شخص له كريات حمراء عادية اللون والحجم والشكل.

سُوَيْقَة : ١- ساق صغيرة. ٢- تصغير الساق.

سُوَيْقَةٌ مُخَيْخِيَّةٌ سُفْلِيَّة : جسم مَرَسي الشكل؛ رباط بارز من الألياف التي تظهر وكأنها امتداد لحفي للمنطقة الخلفية الوحشية للحبل الشوكي، وتشكل الحد الوحشي للجزء السفلي للبطين الرابع. وتختفي في المخيخ. أي أنها السبيل الشوكي المخيخي الخلفي ولكنها لها مكونات أخرى كثيرة.

سُوَيْقَةٌ مُخَيْخِيَّةٌ مُتَوَسِّطَة: الامتداد الوحشي للألياف المستعرضة من الجسر، التي تختفي في المخيخ، وتتكون كلياً تقريباً من ألياف من النويات الجسرية في الفص الوسطي للمخيخ.

سُوَيْقَةٌ مُخَيْخِيَّةٌ عُلْوِيَّة : أربطة مسطحة من الألياف التي تنشأ من المخيخ، وتمر قحفياً على كل من جانبي الشراع اللبي العلوي، وتتكون كلياً تقريباً من ألياف من النواة المسننة إلى النواة الحمراء للمخ المتوسط وإلى المهاد.

سُوَيْقَةٌ مُخِّيَّة : حرفياً هي جذع نصف الكرة الدماغي وهناك إثنتين إلى اليمين واليسار، التي تظهر ككتل بارزة أسطوانية إلى حد ما من ألياف الأعصاب على الحد العلوي للجسر، وتنحرف على الجهة الأمامية للدماغ المتوسط لتختفي في نصف الكرة المناسب، وتتكون من ألياف قشرية جسرية وألياف السبيل الهرمي، وتنزل إلى السويقة المخية بعد المرور خلال المحفظة الداخلية.

سُوَيْقَةُ نُدْفِيَّة : شريط مرقق من النسيج العصبي، ينضم إلى الندفة إلى عقدة دودة المخيخ.

سُوَيْقَةٌ مِهَادِيَّةٌ سُفْلِيَّة : ألياف تمر من تحت المهاد إلى المهاد.

سُوَيْقِيّ : يتعلق بسويقة.

سِيَادَة : ١- في علم الوراثة، خاصية صفة، أو صبغية تكون سائدة. ٢- التسلط، الرفعة.

سَيَّارَةُ الإِسْعَاف : السيارة المخصصة لنقل الجرحى من مكان الحادث، أو الإصابة إلى أقرب مستشفى مجهز لعلاجه. وتحتوي سيارات الإسعاف الحديثة على الأجهزة اللازمة للحفاظ على الحياة؛ كجهاز التنفس وإعطاء الدم والمصل، وغيره من الأدوية، ويرافقها طبيب مختص في العناية الحثيثة، أو استقبال الحوادث وممرض مدرب على المساعدة في الإسعاف.

سِيَاط : جمع سوط (انظر هنالك).

سِيَاق : ١- من الكلام؛ أسلوبه الذي يجري عليه. ٢- نظام الترتيب، كترتيب الأحماض في المركبات الكيماوية في عديد الببتيد وغيرها.

سِيَان مِيتُوجلُوبُولِين : مركب اعتقد في الماضي أنه يتكون عن التسمم بحمض الهيدروسيانيك، ولكنه لا يعطي أي طيف خاص، واللون الأحمر الناتج الذي ظهر أنه بسبب وجود هذا المركب في الدم؛ هو في الحقيقة نتيجة عمل حمض السيانيد المائي على

أكسيداز النسيج وهو يمنع استعمال الأكسجين ويعود اللون إلى الأكسي هيموجلوبين.

سيّان هيموجلوبين : سيان متهيموجلوبولين.

سِيّان كوبالامين : مادة تحتوي على الكوبالت؛ يمكن إنتاجها في محيط مناسب ينمو كائنات حية معينة، أو تؤخذ من الكبد، تأثيرها واستعمالاتها تشبه الهيدروكسي كوبالامين، ولكنه يفرز بسرعة أكبر، وله مساوئ علاجية صغيرة أخرى.

سيِّانيد : ملح حمض الهيدروسيانيك؛ يحتوي على المجموعة أحادية التكافؤ CN. متحدة مع جذر، أو معدن يستخدم في مبيدات الحشرات، وتغطية السطح والطلاء بالكهرباء وفي استخلاص الذهب والفضة من خاماتها.

سَيْرٌ نَوْمِيّ : خلل في النوم؛ حيث يمشي المريض ويقوم بأعمال أخرى أثناء النوم وهو حالة من النوم التنويمي، حيث تكون بعض حواس الشخص صاحية، ولكنه لا يستطيع بعد ذلك تذكر أي فعل قام به.

سِيروتونين : هيدروكسي تريبتامين، يوجد في تركيز عال في الصفيحات الدموية والخلايا أليفة الكروم المعوية في السبيل المعوي أمعائي، كما يوجد في الأورام السرطاوية وفي الجهاز العصبي المركزي، خاصة في تحت المهاد.

سَيْرِي : غير ملتزم بالنوم في السرير.

سيْرين : حمض أميني يوجد في حلامة البروتين.

سِيزْيُوم : عنصر فلزي من العناصر النادرة؛ أبيض كالفضة، رخو، ينتمي إلى مجموعة الفلزات القلوية، ولا يوجد بسبب نشاطه حراً في الطبيعة، وينتشر كلوريد السيزيوم بكميات ضئيلة.

سِيْسَاء : العمود الفقري.

سَيْفِيّ الشَّكْل : شكله كالسيف.

سَيَلاَن : مرض زهري تسببه المكورات البنية ويصيب الإنسان فقط؛ وتحدث الإصابة في الجهاز البولي والعين فتسبب تقيحاً حاداً يقود إلى تخريب النسج، يتبعه إنتان مزمن وتليف. ويسبب عند الرجل آفات هي إلتهابات الإحليل الحاد، الذي ينجم عنه سيلان قيحي أصفر مع حرقة شديدة أثناء البول. ويكون القيح غنياً بكثيرات النوى والخلايا البطانية والمكورات البنية، ثم لا يلبث الإنتان أن يمتد إلى الموثة والبربخ وإذا بقي الإنتان بدون علاج حدث تليف يؤثر على التركيب الخلوي للإحليل. أما عند المرأة فينتقل الإنتان إلى المهبل وعنق الرحم، ويؤدي لسيلان قيحي، ثم ينتقل بعدها إلى بوقي فالوب، محدثاً التهاباً في الملحقات وتليف النسيج، مما يؤدي إلى انسداد البوقين وبالتالي إلى العقم، كما يسبب المرض التهاب عين الوليد، نتيجة تلوث عينيه أثناء الولادة من أمه المصابة، وتشاهد مضاعفات رثوية في المفاصل كما يشاهد إلتهاب المهبل والفرج. يمتد دور الحضانة من ٢-٥ أيام، وقد تمتد حتى الأسبوعين. وهناك شكلين يمكن تمييزهما؛ الحاد حتى الشهرين، والمزمن عندما تمتد الإصابة أكثر من ذلك. يعالج السيلان بالبنسلين وهو الدواء المفضل ويمكن إعطاء مضادات حيوية أخرى.

سَيَلاَنٌ إحْلِيلِيّ : إفراز قيحي من الإحليل أثناء الإصابة بمرض السيلان.

سَيَلاَنُ الأُذُن : خروج مخاطي من الأذن.

سَيَلاَنٌ حَشَفِيّ : التهاب حشفة القضيب نتيجة الإصابة بالسيلان.

سَيَلاَنِيّ : يتعلق بالسيلان، أو يشبهه.

سِلِيسِيّ : يتصف، أو يحتوي على السلكات.

سِلِيسيوم : صوان، عنصر وزنه الذري ٢٨،٠٨٦ وعدده الذري ١٤، وهو غير معدني يشبه الكربون في خواصه الكيماوية. واسع الانتشار إذ يكون جزءاً من القشرة الأرضية ولا يسبقه في انتشاره إلا الكربون، والرمل هو ثاني أكسيد السليكون. يوجد في الطبيعة على هيئة سليكات ولا يوجد منفرداً فقط. يوجد على شكلين؛ عديد الأشكال، وهو مسحوق بني فاتح، والشكل البلوري، وهو برتقالي، أو أسود، أو رمادي، يوجد كذلك في نسيج النبات والأحياء البحرية ونسيج الحيوانات. تستخدم في الصناعة.

سِيلِيكا : ديوكسيد السيليكون؛ يوجد في الطبيعة على شكل مرو وصوان ورمل وبلورات صخرية وصخور السيليكات؛ وهو مركب قاسي أبيض، أو لا لون له، درجة انصهاره عالية، ويستخدم في صناعة الزجاج والقرميد المقاوم.

سِيلِيكات : أي ملح لحمض السيليكون، ومعظم الصخور والمعادن تتكون من السيليكات لقواعد معدنية.

سِيلِيكون : سليسيوم (أنظر هناك).

سِينِيّ : يشبه حرف السين اليوناني، ويطلق على الجزء الأخير من المصران الغليظ قبل أن ينزل إلى المستقيم.

سِينِي مَثَانِي : يتعلق بالسيني والمثانة.

سُيُوح : مغادرة، أو الانحراف عن الخط الصحيح.

شَادَّة : عضلة تشد أي بنية أو تجعله متوتراً.

شَــاذّ : المنفرد أو الخارج عن الجماعة، ما خالف القاعدة أو القياس، خلاف السوي.

شَــارِدَة : ذرة أو مجموعــة من الذرات، تحمل شــحنة كهربائية. والشاردة الإيجابية ليس لها القدرة على اكتساب إلكترون، أو أكثر. والشاردة السلبية لها القــدرة على إكتسابها. ويمكن خلق الشوارد بالتحلل في سائل، أو في غازات عند مرور شحنة كهربائية، أو أشــعة مؤيــنة كالأشعة السينية وأشعة جاما، أو الأشعة فوق البنفسجية.

شَارِدِي : يشبه، أو له خصائص الشاردة.

شَاش : نسيج رقيق من القطن، تضمد به الجروح ونحوها.

شَاشَةٌ : دريئة. ١- أي سطح مستو قد يكون قابلا للنقل كالقماش والصفيحة القاسية يعرض عليها صور مــتحركة، أو ثابتة، كالشرائح. ٢- قطعة من الأثاث متحركة تصنع من الخشب، أو مواد أخرى، تستخدم بوضــعها بيــن الأثــاث، أو الناس، أو للحماية من الشمس والرطوبة، أو الإشعاع، أو تقسيم ثابت لنفس الأهداف. ج؛ شاشات

شَاشَــةٌ مُتَأَلِّقَة : سطح مستوٍ يتكون عليه ظل شــيء، أو شخص فحص بتنظير التألق، وتتألف من بلــورات مقسمة بدقة من مادة ملائمة كسلفيد الزنك وموزعــة بالتســاوي علــى لوح كرتون، ومحمية بزجاج رصاصي.

شَاشَةٌ مُشَدِّدَةُ التَّأَلُّق : ملاءة رقيقة من الورق المقــوى الســيلولوليد، أو البلاستيك توضع بالتماس على فلم للأشعة السينية في علبة، وتستعمل عادة في أزواج واحــدة على كل جانب للفلم،والملاءة مغطاة بطــبقة مــن الــبلورات المقسومة بدقة كتنجوستات الكالســيوم الــذي يحــول الأشعة السينية إلى ضوء مرئــي،وهذا يركــز تأثير الإشعاع على المستحلب التصويري.

شَــاطِف : ١- شــطف شطفاً الثوب؛ غسله. ٢- المذيب الذي يستخدم في الشطف، أو الغسل.

شَافّ: يسمح للضوء بالمرور إلى حد معين بحيث يشاهد الحقل أعضاء الشفاف.

شَافِي:الدواء الذي يذهب المرض.

شَاكِلَةٌ : ١- الشكل العام والترتيب النسبي لأجزاء الجســد. ٢- في الكيمياء العلاقة المكانية للذرات في جزيء.

شَلّ عُقَدِي : يؤدي إلى خفض النشاط في عقدة مما يؤدي إلى إخفاق في توصيل الدفعات العصبية.

شَــامَان : شــخص يشتغل في بالتطبيب والكهانة والســحر مستميناً بقدرته على التحكم بالقوى الفائقة للطبــيعة. كانت تشير أصلا إلى تلك الشخصية بين قــبائل ســيبيريا ولكنها أصبحت تطلق على كل من يقــوم بهذه الوظائف عند الشعوب البدائية وكثيرا ما يلجأ الشامان إلى استخدام الحيل ومهارة استخدام اليد والتنويم.

شَامَانِيَّة: ديانة عند الشعوب في شمال آسيا تؤمن بـالأرواح الخـيرة والشـريرة وقـوة رجال الدين السحرية.

شَامَةٌ : خـال، أو وحمة تحدث مع تجميع خضاب الجلـد اكـثر الشامات بني اللون، أو أسود، أو بلون اللحـم وتظهر بأي جزء من أجزاء الجسم. وتختلف فـي الحجـم والغلظـة وقد ينمو فيها الشعر وتكون وحـيدة، أو عديدة وهناك ألوان عديدة مثل الحمراء والصـفراء والشـاحبة والشامة الزرقاء مكونة من خضـاب بني وتبدو زرقاء لعمقها في الجلد، والشامة البيضـاء خالية تماماً من الخضاب وقد تظهر الشامة منذ الولادة، أو بعد ذلك وقد تزول تماماً في الطفولة، والشـامة لا تبعـث علـى القلق إلا إذا كانت كبيرة الحجـم، أو إذا التهبت، أو أصبحت سرطانية ونادراً مـا يحدث ذلك، أو إذا طال تهيجها ودام مدة طويلة وتـزال الشـامة جراحـياً، أو بالتثليج بثاني أكسيد الكربون، أو بالراديوم، أو بالليزر.

شَـامِخَةٌ :١- مؤنـث شـامخ، كثـير الشموخ.

٢- نتوء، أو بروز واضح جلي.

شَـامِخَةُ الـنَّفَقِ الوَجْهِي: نتوء في الجدار الوسـطي للـردب خـارج الصدغي فوق الشباك الدهلـيزي، يلـتجه قـناة العصب الوجهي التي تمر تحته.

شَـامِخَةٌ حُنْجَرِيَّة : البروز تحت الجلد الذي تتشـكل مـن زاويـة اتصال صفيحتي الغضروف الدرقي.

شَامِخَةٌ حَلَزُونِيَّة: ارتفاع في الجدار الوحشي لقـناة الحلزونة تشكل الحد السفلي للسطور الوعائية، ويقع تحته الوعاء البارز.

شَـامِخَةٌ إِبَـرِيَّة: ارتفـاع في الجدار الخلفي للـتجويف الطبقـي، نـاتج من النهاية العليا للنتوء الإبري لعظم الصدغ.

شَامِل :غير المتفرق.

شَـامِلُ الكَامِن :يصف خلية كالبيضة الملقحة، حيـث هـناك وعد بقدوم كائن حي كامل بكل أنواع خلاياه المختلفة.

شَـاهُوق: السـعال الديكي؛ مرض معدي خاص تسببه عصيات صغيرة سلبية الغرام هي المستدميات الشـاهوقية، يتمـيز المـرض بتشنج تنفسي وتناوب السـعال. يمكن أن يترافق مع شهقات عميقة وقيء، وهـو متوطن في البلاد معتدلة المناخ، وهو مرض يصـيب الرضع والأطفال تحت سن الخامسة، وفترة حضـانته حتى بداية الأعراض النزلية (٧-١٤) يوماً وتبدأ المرحلة التناوبية بعد (٧-١٤) يوماً آخر، وتخـتلف حدة المرض ومدته بدرجة كبيرة، وتكون الـنوبات أشد ما يمكن في الليل. وتشمل الاختلاطات ذات الـرئة والقصـبات والـنفاخ وانهـيار الـرئة واضـطرابات هضمية وتشنجات وتوسع قلبي، يعالج المـرض بالمسكنات للإقلال من حدة نوبات السعال وعددهـا. وتنـتقل العدوى في هذا المرض بواسطة الـرذاذ المـتطاير مـن أنوف وأفواه المرضى. ولا يخلـف المـرض أي مناعة ضدّ حدوثه مرة أخرى وتعطى المطاعيم للأطفال عادة.

شَـــاهِيَة: الشهوة، الرغبة العارمة في الطعام، أو الممارسة الجنسية.

شَـــايْ: اسم صيني يطلق على شجرة، أو شجيرة، علـى أوراقهـا وعلـى المشروب الذي يصنع من الأوراق. والنـبات دائـم الخضرة ينسب إلى فصيلة الكاميلـيا، موطنة الأصلي شرق آسيا أوراقه رمحية الشـكل خضـراء داكـنة والأزهـار عطرة بيضاء مصـفرة، ذكـر الشـاي في المصنفات الصينية في القـرن الثالث بديلاً للأنبذة القوية، وزرع في القرن الثامـن على شكل تجاري، من أهم الدول المصدرة؛ الهـند، سيلان، إندونيسيا، اليابان فرموزا، والصين. تحـتاج زراعته إلى تربة خصبة خفيفة وطقس حار وهـواء رطـب ومطر غزير، الشجيرات الصغيرة المسـتنبتة من البذور تصلح للجني بعد ثلاث سنوات وقـد تظـل تنتج الى ٥٠ عاماً، تقطف الأوراق باليد وهـي يانعـة وأفضـلها الأوراق الدقيقة القريبة من القمة، تترك الأوراق حتى تذبل وتبرم وتسخن، وفي الشـاي الأخضـر تسخن الأوراق فور قطفها ونكهة الشـاي سـببها زيت طيار وخاصيته المنبهة سببها الكافئيـن وخاصـيته القابضـة سببها التانين وأحياناً يضاف زهر الياسمين، أو غيره من النباتات العطرة إلى بعض أنواع الشاي لتطييبه.

شَـــائِبَة: ١- مادة تستعمل للغش تضاف إلى مواد نقية ٢-العيب والدنس، والجمع شوائب.

شَبّ : ١-ملح معدني بلوري التركيب أبيض اللون مُـرّ الطعم يتكون في الطبيعة من كبريتات الألمنيوم والبوتاسـيوم، يسـتعمل فـي صناعات عدة أهمها الصباغة وحفظ الجلود من الانحلال. ٢- الاسم العام الـذي يعطـى لمجموعـة مـن الأملاح المزدوجة للكبريت، أو السلينيوم والألمنيوم والبوتاسيوم.

شَبَابِي: يتعلق بالشباب، أو الطفولة.

شُـــبَاك: ازديـاد الخلايا الشبكية البطانية في نقي العظم والدم.

شُـــبَاكٌ بِطَانِـــي: شباك؛ ازدياد الخلايا الشبكية البطانـية فـي أمـراض معينة، ولكن القسيم الدقيق صعب نظراً لأن هنالك تشابه مع ابيضاض الدم وحيد الخلايـا المزمـن، وداء هودجكن، وأمراض الجملة الشبكية البطانية.

شَـــبَحي : ١- مـا بدا لك شخصه غير جلي من بعـيد. ٢- نموذج لجزء، أو كل الجسم يستعمل للتوضـيح ولإظهـار طـرق الفحـص، أو العمل. ٣- كتله من مادة ماصة تعادل النسيج الإنساني في امتصـاص الأشـعة وخـواص البعثرة. بعضها له تركيـب معقـد لتقلـيد الكـثافات المختلفة في جسم الإنسان.

شَبَعٌ : إذا امتلأ البطن من الطعام، تخمة.

شَبَق: دفعـة جنسية زائدة غير عادية لدى الرجل، أو الأنثى.

شَبَقٌ أَلَمِيّ :الانحراف الجنسي، حيث يكون هناك أثناء الجماع الجنسي رغبة لدى الرجل لتسبيب الأذى (سادية)، ولدى الأنثى للشكوى من الألم (ماسوخية).

شَبَكَةٌ: ١- كل ما تقارب واحتك من أفراد الجنس. ٢- شـبكة للصياد في الماء والبر. ٣- نظام متداخل ومتضـافر من الألياف، أو الأوعية.

شَبَكَةٌ هَيُولِيَّةٌ بَاطِنَةٌ : شبكة من الحويصلات المرتبطة بغشاء تسمى أقسامها الداخلية (صهاريج)، وتتصل فيما بينها لتكون قنوات تخترق جميع هيولي الخلايا حقيقية النواة، يمكن أن تكون خشنة إذا امتلأ سطحها الخارجي بالريبوزومات، أو ناعمة إذا لم يكن هناك ريبوزومات. وظيفتها الأساسية هي خدمة نظام النقل عبر الخلايا وإلى أطراف الخلية.

شَبَكَةٌ خُصْوِيَّةٌ: شبكة متفاغرة من النبيبات في ملصب الخصية حيث تفتح النبيبات ناقلة المني، وتنتهي نبيبات الشبكة الخصوية في القنوات المصدرة للخصية.

شَبَكَةٌ مَلْبِيجِي :شبكة مخاطية وهي طبقات الأدمة إلى الطبقة الحبيبية.

شَبَكُوم : ورم مكون من خلايا البطانة الشبكية.

شَبَكِيّ : يتعلق بالشبكة، أو ينسب إليها.

شَبَكَوِيّ : يتعلق بالشبكية.

شَبَكِي بِطَانِي : يتعلق بالنظام الشبكي البطاني.

شَبَكِيُّ الشَّكْلِ : يشبه الشبكة في منظره.

شَبَكِيَّة:الطبقة التي تبطن العين من الداخل وهي استطالة من الدماغ والعصب البصري وتتألف من ورقتين؛ خارجية هي الطبقة الصباغية مستندة على الصفيحة الزجاجية للمشيمية، وورقة داخلية هي الغشاء البصري، ويحدث انفصال للشبكية بين هاتين الطبقتين عند الشبكية؛ من حليمة العصب البصري حتى الدائرة المنشارية، وأمام هذه المنطقة تلتحم الوريقة الخارجية مع الوريقة الداخلية التحاماً وثيقاً يمتد إلى الأمام لتبطن الأجسام الهدبية والوجه الخلفي للقزحية وليس للشبكية في قسمها الأمامي وظيفة بصرية. تتألف الشبكية نسيجياً من عشر طبقات هي من الظاهر إلى الباطن :١- طبقة الظهارة الصباغية. ٢-طبقة المخاريط والعصيات. ٣- الطبقة المحددة الظاهرة. ٤-والطبقة النووية الظاهرة. ٥- والطبقة الصفيرية الظاهرة. ٦- الطبقة النووية الباطنة. ٧- والطبقة الصفيرية الباطنة. ٨- طبقة الخلايا العقدية. ٩- وطبقة ألياف العصب البصري. ١٠- والطبقة المحددة الباطنة، وقد قسمت حديثاً إلى أربع طبقات هي؛ ١- الظهارة الصباغية؛ ولها دور غدي وحاجز. ٢- الظهارة البصرية؛ وتتلقى السيالة الضوئية وتضم طبقة العصيات والمخاريط والمحددة الظاهرة والطبقة النووية الظاهرة. ٣- طبقة الوصل بين الظهارة البصرية والطبقة العصبية الدماغية؛ وتضم الطبقة الصفيرية الظاهرة. ٤- الطبقة العصبية الدماغية؛ وتضم بقية طبقات الشبكية وهي تنقل السيالة البصرية من العين إلى الدماغ. وتتألف الشبكية من قسم محيطي يشمل حليمة العصب البصري وبقية أقسام الشبكية وهي تقوم بالرؤيا المحيطية وتحوي المخاريط والعصيات، وتتناقص المخاريط كلما ابتعدنا عن المركز حتى لا يبقى إلا العصيات في المحيط والقسم المركزي الذي يضم اللطخة الصفراء، وتقع على المحور البصري أسفل حليمة العصب البصري بمقدار (٠٧٨٥) مم وإلى الوحشي بمقدار (٩١٥ ،٣) مم، وهي لا تحوي إلا المخاريط وفي مركزها انخفاض يسمى الحفيرة المركزية. تتغذى الطبقة الظاهرة من الشبكية من الطبقة الوعائية الشعرية للمشيمية، وأما الطبقات الباطنة فتتغذى من الأوعية الشبكية المركزية.

شِبْهُ ابْيِضَاضِي : يشبه مرض ابيضاض الدم.

شِبْهُ الخَصِيّ: ١- يشبه الخصي في صفاته مثل عـدم بـروز الصفات الذكورية. ٢- الذكر الذي لم تـتطور خصـيتيه، أو ضـمرت وأصـبح له شكل الخصي.

شِبْهُ شَعْرِيّ : يشبه الشعرة، أو له صفاتها.

شِبْهُ الجَنَاح : فـي علم التشريح؛ شكله كالجناح ويطلـق الاسـم علـى عدة بنيات في منطقة العظم الوتدي.

شُـبَيْكَة : تصـغير شـبكة، النسيج المشبك جمع شبائك.

شَبِيْه: المماثل؛ جمع أشباه.

شَـبِيْهُ الحُمْـرَة : مرض إنساني غير معدي يسـببه عصـية حمرة الخنزير تظهر كالتهاب جلدي خمج، على موضع جرح، أو تهتك الجلد في اليد، أو السـاعد. ويكون السبب عادة التعامل مع سمك خمج وجثـث والذبـيحة، ويمكن أن يصبح المرض عاماً ويصبح منتناً.

شَبِيْهُ الرَّأْرَأَة : يشبه الرارأة في مظاهرة.

شَبِيْهُ الظُّفْر : يشبه ظفر الإصبع في الشكل، أو البنية، أو التركيب.

شَـبِيْهُ العَصَـب : يشـبه العصب في تركيبه وامتداده.

شَبِيْهُ العُقْدَة : يشبه العقدة أو العقيدة.

شَـتَرٌ خَارِجِـي : انقـلاب الحافة الجفنية إلى الخارج؛ وبذلك يظهر قسم من الملتحمة ويكون الشتر الخارجي في الجفن العلوي، أو في الجفن السفلي، أو الاثنيـن معـاً، ويشـكو المريض من الدماع بسبب انقـلاب الـنقطة الدمعية إلى الخارج وابتعادها عن البحـيرة الدمعـية، كمـا تحتقن الملتحمة وتتضخم لتعرضها للهواء الخارجي وفي حال الشتر الخارجي الشديد لا تغمض العين جيداً فتتعرض القرنية للجفاف والـتقرح ويقسم حسب السبب؛ إلى تشنجي وشيخي وشللي وندبي.

شَـتَرٌ دَاخِلِـي : هو انقلاب الحافة الجفنية إلى الداخـل، تلمـس الأهداب القرنية والملتحمة البصلية وتخرشها. ويشكو المريض من الشعور بجسم غريب فـي العين مع ألم ودماع وحذف من الضياء واحتقان في الملتحمة البصلية وتسحج القرنية وتقرحها.ويكون الشتر الداخلي ندبياً، أو تشنجياً.

شَجَرَةٌ : ١- بنية تشبه الشجرة، كالشجرة السنخية فـي الرئة. ٢- نبات معمر له جذع، أو ساق واحدة تتفرع على ارتفاع من الأرض.

شَـجَرَةُ الحَـيَاةِ المُخَيْخِيَّة: التخطيط شبه الشـجرة علـى المـادة البيضاء للمخيخ يشاهد على سطح مقطوع في المقطع الوسطي.

شَـجَرَةٌ سِنْخِيَّة : تشعب الممرات الهوائية في الـرئة بعـد القصـبات الهوائية حيث تفتح الأسناخ مباشرة.

شَـجَرَةٌ قَصَبِيَّة : تفرع القصبات الهوائية إلى قصيبات هوائية أصغر تنتهي في الأسناخ.

شُحَامٌ : اضطراب في استقلاب الشحوم.

شَحَامَةٌ: ازدياد الشحوم في الجسم، خاصة في البدانة لأسباب مرضية.

شَحَامَةٌ مُؤْلِمَةٌ : مرض يصيب الإناث، يتميز بوجود آفات عصبية وتجمع موضعي مؤلم للشحم ومن المشكوك فيه أن هذه صورة سريرية حقيقية.

شَحَامِي تَنَاسُلِي : يشير إلى البدانة المرفقة مع صغر في الأعضاء التناسلية الخارجية، ويشير التعبير إلى متلازمة "فروليش" (انظر هناك).

شَحْمٌ :١- الدهن النقي المستخرج من ثرب الخنزير ويستخدم في صناعة المراهم ٢- عضو في عائلة الدهنيات، أو مركبات دهنية توجد في النسيج الحي إما بنيوياً كشحم النسيج في الخلايا أو مخزن لأهداف تغذوية كما في النسيج الشحمي والبذور، وهي إسترات الحموض الدهنية، أو قريبة منها وهي لا تذوب في الماء ولكنها تذوب في مذيبات الشحوم؛ كالبنزان والكلوروفورم والأثير، وتقسم إلى شحوم بسيطة؛ تحتوي على الدهون الخفيفة من الزيوت والشمع، والشحوم المركبة التي تتكون من الشحميات الفسفورية والغلوكوليبيد والشحميات الأمينية والسلفوليبد، ثم الشحوم المشبعة؛ وهي الأحماض الدهنية المختلفة والستيرولات.

شَحْمُ الخِنْزِير : الشحم الداخلي المنقى للخنزير وهو كتلة دهنية بيضاء تذوب بين درجة (٣٤-٤١)م وتتكون من جلسريدات أهمها حمض الزيتيك تستخدم في قاعدة المراهم وقد استبدلت بدهون أكثر ثباتاً.

شَحْمُ الصُوف : صابون البوتاسيوم الخام المستحضر من غسيل الصوف، الذي يستحضر من شحم الصوف.

شَحْمَانِي :مصطلح يستخدم لوصف مركبات شحمية، وكذلك مواد حيوية تظهر بعض الشبة في صفاتها الفيزياتية بالشحوم الحقيقية.

شَحْمُ الأُذُن : الجزء اللحمي من الأذن تحت المرزة.

شُحْمُوم : ورم حميد يتكون من نسيج شحمي.

شُحْمُومٌ عَظْمِيٌ : شحموم مع مكونات عظمية.

شُحْمُومٌ غُضْرُوفِيٌ : ورم يكون فيه عناصر نسيج شحمي وغضروفي.

شَحْمِيٌ : يتعلق بشحم الحيوان، أو له شحم كثير لدرجة غير طبيعية.

شَحْمِيُ المَنْشَأ: ينتج عن تشكيل الشحم أو تخزينه.

شَحْمِيَاتٌ : انظر الشحم.

شَحْمِيَاتٌ فُسْفُورِيَةٌ : أي من المركبات الشحمية المركبة أهمها الليسيثات والسفالينات السفينغوميليات، التي توجد في المخ ونسيج الخلايا وتحتوي على حمض الفسفوريك وقاعدة نيتروجينية متوحدة لأحماض أليفاتية وجليسرول، أو سفنجوزين.

شَحْمِيَاتٌ سَفِينْجُولِيَةٌ : نوع من الشحميات الفسفورية يوجد بشكل خاص في المخ، وتتميز عن الليسيتين والسيفالين بعدم ذوبانها في الأثير، ويتكون

جـزيء السـفينجوميلين من اتحاد جزيء واحد من السـفينجوزين والكولين وحمض الفسفوريك وحمض دهني.(سفنجولية –رابطة).

شَحْمِيدِيَّة : وجـود كمـيات غـير عادية من الشـحوم، أو الشحميات في الدم.مثل فرط شحميات الـدم، أو فـرط الكولسـترينية، أو الورام الأصفر، وأنواع أخرى من فرط الشحميات.

شُحُوب : تغير لون الجلد وذهابه، الاصفرار.

شُحَيْمَةٌ : ارتفاع صغير مصفر في الملتحمة قرب حد القرنية، وهي عادة على الجانب الأنفي ناتجة عن تنكس النسيج الضام تحت الملتحمة، واعتقد قديما أنه شحمي.

شَـخَس : ١- شخس؛ اضطراب. ٢- في طب الأسنان؛ وضع سن لسن، أو لمجموعة من الأسنان.

شَخْصَانِي : بالنسبة للإحساسات والأعراض،فهي ظاهرة للشخص المتأثر وليس لغيره.

شَخْصِيَّة :١- الصفات المميزة للإنسان من سواه. ٢- نظام متكامل من مجموعة الخصائص الجسمانية والوجدانـية والنزوعـية والمعرفية التي تعين هوية الفـرد وتمـيزه عـن غيره من الأفراد تمييزاً بيناً. وللشخصـية جانـبان؛ ذاتـي وموضوعي،والجانب الذاتـي هو ما يعبر عنه بالأنية؛ أي شعور الشخص بذاته، وهو ليس أوليا، بل يتكون تدريجيا ماراً بثلاث مـراحل رئيسية ؛ الشعور بالذات الجسمية، ثم الذات النفسية، وأخيراً بالذات الاجتماعية. بيد أن المرحلتين الأخيرتيـن مندمجتيـن إلى حد كبير بحيث يكونان الذات المعنوية. أما الجانب الموضوعي؛ فيتكون من مجموعـة من السمات التي تتيح للفرد أن يسلك إزاء الآخريـن سلوكاً موسوماً بطابعه. وتسمح اختبارات الشخصية بتقدير هذه السمات.

شَـخِير : الصوت الخشن الناتج من التنفس أثناء الـنوم، أو فـي السبات مسبباً اهتزاز اللهاة والحنك الرخو.

شِـدَّةٌ : ١- الصـلابة، نقـيض اللـيـن. ٢- في الكهرباء؛ كمية الكهرباء الصادرة عن تيار متواصل فـي وحدة الزمان. ٣ - في علم النفس؛ درجة تأثـير إحساس معين. ٤- قوة ظاهرة معينة كالضوء والطاقة والنشاط.

شُدْفَةٌ : ١- قطعة من الشيء ؛ من كسر أو نحوه. ٢- فـي علـم الوراثـة؛ يشير إلى قطعة الصبغية المركـزية، أو اللامركزية الناجمة عن تغييرات بنية الصبغية.

شِـدْقٌ : جانب الفم مما تحت الخد، وهما شدقان، ج؛ أشداق.

شِدْقِيّ : يتعلق بالشدق والفم.

شِـدْقِي إِطْبَاقِـي : يـتعلق بالسطح الشدقي والإطباقي.

شِـدْقِي إِنْسِـي : يتعلق بالسطح الشدقي والإنسي.

شِدْقِي بُلْعُومِي : يتعلق بالشدق والبلعوم.

شِدْقِي دَانِي : يتعلق بالسطح الداني والشدقي.

شِدْقِي شَفَوِي : يتعلق بالخد والشفة.

شِــدْقِي قَلصِي: يتعلق بالسطح الشدقي والقلصي للسن.

شِــدْقِي لُبِّــي : يتعلق بالجدار الشدقي والقاعدة القريبة من اللب في تجويف السن.

شِدْقِي لِثَوِي : يتعلق بالخد واللثة.

شِدْقِي لِسَانِي : يتعلق بالخد واللسان.

شِــدْقِي مِحْــوَرِي : يصف الزاوية المشكلة بـالجدار الشدقي والمحوري في تجويف محضّر في السن.

شِــدْقِي وَحْشِــي : يـتعلق بالسطح القاصي والشدقي لسن.

شَدِيدٌ : القوي في كل أمر. ج؛ أشداء، وشداد.

شُذُوذٌ : الخروج عن القاعدة والمألوف.

شُذُوذُ الاشْتِهَاءِ:غرابة الاشتهاء، اشتهاء لطعام.

شُذُوذٌ جِنْسِيٌّ : غريزة جنسية غير عادية.

شُــذُوذُ الشَّاهِيَةِ : حالة عصبية تتميز بالشذوذ فــي الشــاهية و رغــبة قويــة في أنواع معينة من الطعام، أو مواد لا تصلح للأكل.

شَــرَى : ونمة وتوسع وعائي يضاف لها رشاحة خلوية متعددة الأشكال تحوي الأيوزينيات وتقسم إلى شــكلين رئيســيين؛ ١.الشرى الأدمي؛ وهو لويحات وحطاطات عنصرها الاندفاعي الحطاطات الشترورية واضــحة الحدود وغير منتظمة من عدة مليمترات إلــى عــدة ســنتيمترات. لونها زهري فاتح ملمسها متماسك مطاطي مرن،ويتألف الاندفاع من مجموعة اندفاعــات مبعــثرة، أو مرتصة تظهر فجأة وتزول فجــأة في أي منطقة من الجلد، وتعود إلى مكان آخر وتــزول بعد أيام بدون أثر. أما الشرى المزمن؛ فهو الشــرى الذي لا تزول بقعه من أسابيع إلى أشهر و يــترافق بحكــة شــديدة. ٢. الشرى تحت الجلد؛ أو الونمــة العرقــية العصبية، أو ونمة "كوينكة"؛ وتبدأ تحــت بتورم مفاجئ يصيب الشفتين خاصة واللسان والــبلعوم والحــنجرة، وقد يصيب المنطقة التناسلية بشكل خزب أبيض اللون، أو وردي يزول بعد دقائق وقــد يستمر أياما، ويترافق مع هجمة شروية ويأخذ شكلا عقيديا مؤلماً وحاكاً بشدة إذا أصاب الراحتين، أو الأخمصين. ولمعرفة سبب الشرى يجب استجواب المريض بالتفصيل وهناك أسباب عديدة ١-مواد من منشأ نباتي، أو حيواني، القرص؛ لدغ الحشرات لدغ الــزلاقط. ٢- مــواد غذائية؛ كالبيض والشوكولاته والجــوز والبــندق والسمك ومشتقات البحر والمواد الكــيماوية المضــافة للمطــبات. ٣- الأدويــة كالمضــادات الحــيوية والأســبرين والباربيتورات والمليســيلات والبروكاين وغيرها. ٤- الطفيليات؛ كالكيســة الماتــية والطفيليات المعوية. ٥- الأخماج الحمويــة والجرثومية، أو الفطرية، أو البؤر الإنتانية كالأســنان. والشــرى فــي أكثر حالاتة هو ارتكاس مستضد - ضد، والمستضد هو IgE، أو IgG وذلك حســب الــنموذج الأول من التفاعلات المناعية، أو الارتكــاس التأقــي، أو قد يحدث الارتكاس الشروى بــنفس العوامــل الوســيطة الموســعة للأوعــية؛ كالهســتامين والكينينات وبعض الأطعمة، أو تخريش للنهايات الودية العصبية، خاصة بعوامل فيزيائية، أو انفعالــية تؤدي إلى تحرير الأستيل كولين المسؤول

عـن الشـرى الكولينرجي، أو شرى ناجم عن عوز العوامل الناهية للمواد موسعة الأوعية.

شَـرَى البَرْد : آفة تحدث بعد دقائق، أو ثواني من التعرض للبرد وقد تترافق الاندفاعات بتظاهرات عامة؛ غشي وموت أحياناً ويجب التفتيش عن وجود الكريوبين القري.

شَـرَى كُولِينِرجِـي : شرى يتم من تحرير الأسـتيل كوليـن، يـتأثر بتخريش الألياف العصبية الوديـة، وأهـم أشـكاله؛ شرى الجهد ويكون الجهد الفيزيائـي هـو العامل الطاغي، وتختلف شدة الجهد اللازمـة لإحداثـه من شخص لآخر، ويضاف لذلك الحرارة، التعرق، والشدة النفسية.

شَـرَى حَطَاطِي : مـرض مزمن معاود حاك يصـيب الأطفال، ويتظاهر باندفاعات جلدية مكونة مـن حطاطات شروية محتضنة لحويصلات صغيرة قاسـية لماعة من وسطها، تعرف باسم النفط الشمعية وتأتـي اندفاعات المرض بشكل هجمات متعاقبة في فترات غير منتظمة وتدوم الهجمة ما بين ٢-١٠ أيام ثـم تـأخذ بالتلاشي متبوعة بهجمة جديدة، ويتوضع المـرض فـي الفخذيـن والإليتيـن وأسفل الجذع والعضـدين والسـاعدين، كما ويصاب الوجه أحياناً وتـؤدي الحطاطات إلى حكة شديدة تمنع الطفل من النـوم. لـه سمات كثيراً ما تؤدي إلى التقيح والتقيؤ ويعالج بمضادات الهستامين.

شَرَابٌ : كـل ما يشرب، جمع أشربة. كل عصير حلـو الطعـم. كل دواء على هيئة سائل يؤخذ بالفم ويحتوي على مواد حلوة ومعطرة.

شَـرَارَةٌ : ١- مـا يتطاير من النار. ٢-الضوء الحادث من تفريغ كهربائي.

شِـرَاع: كل ما يشرع، أي ينصب ويرفع. جمع؛ أشرعة وشرع.

شِرَاعٌ بَصَلِي سُفْلِي : صـفيحة رقيقة بيضاء تشكل جزءاً من سقف البطين الرابع.

شِـرَاعٌ بَصَلِي عُلْوِي :صفيحة رقيقة بيضاء تشكل جزءاً من سقف البطين الرابع.

شِـرَاعُ الحَنَكْ : الجزء من الحلق الذي يحتوي علـى اللهاة والقوس الحنكي اللساني والقوس الحنكي البلعومي.

شِرَاعِيٌّ : يتعلق بالشراع، خاصة شراع الحنك .

شَرْبَةٌ : كمية من الدواء على شكل سائل تؤخذ في جرعة واحدة.

شَـرَث : الورم الالتهابي الناتج عن التعرض لبرد معـتدي ويـتجلى بانـتفاخ الأصـابع والأبـاخس واحمـرارها ويترافق بحس حرقة وحكة، وقد يظهر عليها فقاعات وتقرحات وقد تترافق مع تعرق مفرط، السـبب هو سوء في الدورة الدموية ناجم عن البرد. والـبرد المؤثـر هو برودة معتدلة مع رطوبة عالية تظهـر الآفـة في أشهر الشتاء وتزول في الصيف وتـبقى الإجراآت الوقائية هي الأساس بتجنب البرد ولبس القفازات والجوارب.

شَـرَج : فتحة الجزء الأخير من السبيل الهضمي فـي الجزء الخلفي من العانة، وظيفته السيطرة على

عملية التبرز من خلال عضلات المصرة و الأعصاب المسيطرة عليها.

شَرْجٌ صُنْعِيّ : فتحة تعمل في القولون خلال جدار البطن بواسطة عملية جراحية بفتح القولون فوق المنطقة المريضة في القولون السفلي و المستقيم.

شَرْجٌ مَسْدُود : شرج لا يكون مفتوحاً من المستقيم إلى الخارج نتيجة إخفاق تمزق الغشاء المذرقي. وقد يكون هناك انضغاط بسيط في منطقة الشرج، وقد يكون الشرج كامل التكون ولكنه مفصول عن المستقيم بغشاء رقيق.

شَرْجٌ مُضَادٌ للطَّبِيعَة : شرج موضوع في مكان غير عادي من القولون.

شَرْجِي عُصْعُصِي : يتعلق بالشرج والعصعص.

شَرْجِي فَرْجِي : يتعلق بالشرج والفرج.

شَرْجِي مَثَانِي : يتعلق بالشرج والمثانة.

شَرْجِي مُسْتَقِيمِي : يتعلق بالشرج والمستقيم.

شَرْجِي مِهْبَلِي: يتعلق بالشرج والمهبل.

شُرْسُوف: طرف الضلع المشرف على البطن. جمع: شراسيف.

شُرْسُوفِي : يتعلق بالشرسوف.

شَرْطٌ : في القانون وصف للالتزام يجعل وجوده، أو زواله معلقا على أمر مستقبل غير محقق الوقوع. ويكون الشرط واقفا أو فاسخاً ويكون للشرط عند تحققه أثر رجعي يستند إلى الوقت الذي نشاء فيه الالتزام المشروط ما لم يتفق على خلاف ذلك، أو صيغة العقد غير ذلك.

شُرْفَة : ١- بروز مدبب وشرفات الأسنان. ٢- هي النتوءات البارزة على تاج السن تساعد على مضغ الطعام وتنفصل الشرفات عن بعضها بانضغاطات، أو شقوق. ٣-واحد من القطع المثلثة في صمامات القلب.

شُرُود : النفور، الخروج عن الطاعة. ٢- هياج العقل، بحيث يتجه الاهتمام بعيداً عن الموضوع المركزي، أو الأشياء الأهم في تجربة، ليمكن في مواضيع جانبية، أو يفقد الموضوع الرئيسي بسبب الانقسام بين جميع النواحي الأخرى. ٣- خلع يكون من انفصال لعظام مفصل بدون انحراف، أو تمزق الأربطة. ٤- انفصال قطع العظم في كسر عظم طويل ناجم عادة عن ازدياد الشعر.

شَرَوِيّ : يتعلق بالشرى.

شِرْيَان : وعاء دموي يسيل فيه الدم من ناحية القلب إلى الأنسجة ويخرج من القلب شريانان كبيران هما: الرنوي والأبهر، والشريان الرنوي يحمل الدم العائد إلى القلب من الأنسجة بعد فقدانه الأكسجين وتحميلة ثاني أكسيد الكربون وينقله إلى الرئتين، حيث ينتهي الشريان بعد انقسامات عديدة بشبكة واسعة جداً من الأوعية الدقيقة ذات الجدران الرفيعة وهناك يتخلص الدم من ثاني أكسيد الكربون ويتشبع بالأكسجين من جديد، ثم يعود عن طريق الأوردة الرئوية إلى القلب، ليخرج منه مرة ثانية إلى الأبهر؛ وهو أكبر شريان في الجسم ويخرج عنه فروع تغذي جميع أعضاء الجسم وأحشائه، بما في ذلك نسيج

القلب نفسه ولنسيج الأبهر ذاته.ويمكن جس النبض في بعض الشرايين القريبة من سطح الجسم. جدران الشرايين سميكة مقارنة بالأوردة، من أجل مقاومة الضغط العالي للدم في الجانب الشرياني من الدوران، وتتكون من نسيج مرن وعضلات ملساء ونسيج غرواني رابط في ثلاث طبقات من الداخل للخارج؛ باطنة الشريان، والوسطية، والعدالة البرانية. وكل طبقة ممكن أن تحتوي على الثلاثة أنواع من الأنسجة. وتحت البطانة الشريانية طبقة من البطانة الوعائية، ويسود النسيج المرن في الشرايين الكبرى قرب القلب، وتقل كميته كلما ابتعد الشريان من القلب، وتزيد كمية العضلات الملساء ليكون شرايين عضلية؛ كالشريان الكعبري والزندي وتعرف أصغر بنيات للشرايين بالشرينات قبل أن تنتهي في الشعيرات وتسمى الشرايين بأسماء الأعضاء التي تغذيها.

شِرْيَانِي : يتعلق بالشريان.

شِرْيَانِي وَرِيْدِي : يشير إلى الشريان والوريد.

شِرْيَانٌ سِنْخِيٌّ سُفْلِي : ينزل بين الرباط الوتدي الضبي وفرع الضب، يتوضع العصب الموافق أمامه وكلاهما يدخل القناة الضبية عبر الثقبة الضبية. يغذي هذا الشريان مخاطية الشدق والذقن والأسنان السفلية.

شِرْيَانٌ سِنْخِيٌّ عُلْوِي : ينزل في النقرة تحت الضبية على الوجه الخلفي للعظم الفكي وهو يغذي الأرحاء والضواحك.

شِرْيَانٌ تَحْتَ الحَجَاج: ينشأ في الحفرة الحنكية ويدخل الحجاج عبر الشق الحجاجي السفلي، ثم يسير مع التلم تحت الحجاجي، فالقناة تحت الحجاجية وينبثق مع هذا العصب على الوجه عبر الثقبة تحت الحجاج، ويغذي بالإضافة إلى الحجاج الجفن السفلي والكيس الدمعي والشفة العلوية والشدق.

شِرْيَانٌ حَنَكِيٌّ نَازِل :ينزل عبر الحفرة الحجاجية الحنكية والقناة الحنكية الكبيرة، يتفرع منه الشريان الحنكي الكبير والشرايين الحنكية الصغيرة التي تتوزع على الحنك.

شِرْيَانُ النَفَقِ الجَنَاحِي : ينشأ من أحد الشرايين الحنكية ويسير نحو الخلف في القناة الجناحية.

شِرْيَانٌ وَتَدِيٌّ حَنَكِيٌّ : يمكن عدة فرعاً انتهائيا للشريان الفكي، ويدخل في جوف الأنف عبر الثقبة الوتدية الحنكية، ويتوزع على القرنيات والأصمغة والجيوب جنيب الأنف قبل انتهائه على الحاجز. ولهذا الشريان أهمية خاصة في نزف الأنف والرعاف.

شِرْيَانٌ وَجْهِي : فرع من السباتي الظاهر يمكن عده أحد الفرعين الانتهائيين للشريان السباتي الظاهر، ويشكل الشريان الحنكي في هذه الحالة الفرع الثاني، وهو يغطي الشريان الوجهي المعترض والشريان الصدغي المتوسط والشريان الوجني الحجاجي.

شِرْيَانٌ أُذُنِي خَلْفِي : فرع جانبي من الشريان السباتي الظاهر يغذي صيوان الأذن وجلد فروة الرأس في المنطقة الجدارية

شِرْيَانٌ قَذَامِي : فرع جانبي من السباتي الظاهر يواكب أيضاً البطين الخلفي لذات البطينين ثم يصالب النتوء المعترض للأطلس. يمر تحت العضلة الطولانية الرأسية والحووية الرأسية قبل أن يجتاز العضلة شبه المنحرفة ليتوزع على فروة في المنطقة القذالية وتتفاغر الشرايين المغذية لفروة الرأس بغزارة.

شِرْيَانٌ فَكِّيّ : هو الأكبر بين الفرعين الانتهائيين للشريان السباتي الظاهر، ينشأ وراء عنق الفك السفلي، ويكون مطوقاً في بدايته بالغدة النكفية خلف عنق الفك السفلي يتفرع هذا الشريان على العظمين الفكي و الفكي السفلي وعلى عضلات المضغ وعلى الحنك و الأنف. و يمكن تقسيم مساره إلى ثلاثة أقسام فكي سفلي، جناحي، جناحي حنكي.
١- في القسم الفكي السفلي يتجه الشريان نحو الأمام بين عنق الفك السفلي و الرباط الوتري الفكي السفلي، ثم يواكب الحافة السفلية للعضلة الجناحية الوحشية، حيث يقع موازياً للعصب الأذني الصدغي، وإلى الأسفل منه قليلاً، ويجتاز العصب المنخي السفلي ساتراً على طول الحافة السفلية للجناحية الوحشية. ٢- في الجناحي؛ يتجه الشريان نحو الأمام والأعلى تحت العضلة الصدغية وهو يوضع سطحياً، أو عميقاً بالنسبة للرأس السفلي للعضلة الجناحية الوحشية حين يكون سطحياً فإنه يتوضع بين العضلتين الصدغية والجناحية الوحشية، وحين يكون عميقاً فإنه يجب البحث عنه بين العضلة الجناحية الوحشية، وفروع العصب الفكي السفلي، تغذي فروع هذا القسم عضلات المضغ و العضلة المتوقة ٣- في القسم الجناحي الحنكي، يمر الشريان بين رأسي العضلة الجناحية الوحشية العلوي والسفلي ثم يعبر الحفرة الجناحية الحنكية، يغذي هذا القسم الحجاج، الوجه، الأسنان العلوية، الحنك، جوف الأنف، الجيوب، جنيب الأنف والبلعوم الأنفي. أهم فروعه الشريان الوتدي الحنكي، الأعصاب التي ترافق فروع هذا القسم ترد من العصب الفكي، إما مباشرة، وإما عبر العقدة الجناحية الحنكية.

شِرْيَانٌ سُبَاتِي أَوْسَط : يصعد بين الرباط الفكي السفلي الوتدي والعضلة الجناحية الوحشية، ثم يستند على العضلة موترة شراع الحنك. يمر هذا الشريان بين جذري العصب الأذني الصدغي ويتوضع خلف العصب الفكي السفلي، يدخل بعد ذلك خلف القحف عبر الثقبة الشوكية.

شِرْيَانٌ سُبَاتِي مُشْتَرَك : ينشأ في الجهة اليمنى من الجذع الشرياني العضدي الرأسي وفي الجهة اليسرى من قوس الأبهر مباشرة، يتفرع في مستوى الجيب السباتي الذي يقع فوق القرن الكبير للعظم اللامي إلى: سباتي ظاهر، وسباتي باطن.

شِرْيَانٌ تَحْتَ التَرْقُوَة : يصدر في اليمين من الجذع الشرياني العضدي الرأسي وفي اليسار من قوس الأبهر مباشرة، يتضمن ثلاثة أقسام وذلك بالنسبة للعضلات الأخمعية؛ قسمٌ واقع قبل الأخمعيتين منطبقاً على قبة الجنبة، فيساهم في تعليق هذه القبة بفضل شريط ليفي يصل القبة إليه. وهو

يعطي الشرايين التالية: الشريان الفقري، سوالشريان الدرقـي الرقبـي، الجذع الضلعي الرقبي، والشريان الصـدري الباطـن. يمر بين الوريد تحت الترقوي والقسم قبل الأخمعيتيـن للشريان تحت الترقوي؛ العصب المبهم والعروة الودية الواقعة أمام الشريان تحـت الـترقوي والعصـب الحجاجي. ترتيب هذه العناصـر من الإنسي إلى الوحشي كما يلي؛ العصب المـبهم فالعروة الودية ثم العصب الحجاجي. والقسم بيـن الأخمعيتيـن ويسـير بين الأخمعيتين الأمامية والوسـطى، وهـو لا يعطـي أي فرع ثم القسم بعد الأخمعيتيـن ويستقر على الضلع الأول. قبل مروره مـن تحـت العضلة تحـت الترقويـة، يعطي الشـريان الكتفـي الـنازل، الـذي يمر بين جذوع الضفيرة الرقبية.

شِـرْيَانٌ دَرَقِيٌّ عُلْوِي : أول فـرع للسباتي الظاهـر، يكـون فـي بداية تفرعه محاطا بالعروة الوديـة، التي تأتي من العقدة الرقبية العلوية وتتوزع على مختلف فروع السباتي الظاهر، ويتفرع للشريان الحنجري العلوي، الذي يترافق مع العصب الحنجري العلـوي، ويدخـل تحت العضلة الدرقية الكلامية ثم يعبر الغشاء الدرقي الكلامي.

شِـرْيَانٌ لِسَـانِي : ينشأ من الشريان السباتي الظاهـر، ويلـتف حول النهاية الحلقية للقرن الكبير للعظم اللامي، ثم يتدخل بين العضلة اللامية اللسانية ومعصـرة البلعوم الوسطى، وبعدها يصالب العضلة الطولانـية السـفلية، فيفصلها عن الحزمة الجسمية اللسـانية (التي تنشأ من جسم العظم اللامي) للعضلة اللامـية اللسـانية. يعطـي حيـن يصل إلى الحافة الأمامـية لهذه العضلة؛ الشريان تحت اللساني الذي يسـير عموديا نحو الغدة تحت اللسانية. بعدها يتدخل بين النكفية اللسانية والطولانية السفلية، فيأخذ هنا إسم الشريان العميق للسان.

شِـرْيَانٌ دَرَقِـيٌّ سُفْلِي : يتفرع من الجذع الرقبـي، الـذي يـتفرع بـدوره من الشريان تحت الترقوة. يتوضع أولاً خلف السباتي المشترك ويذهب إلـى الوجه الخلفي للفص الجانبي للدرق، ينقسم إلى فرعيـن رئيسـيين مرسـلين إلـى الوجهين الخلفي والإنسـي لكل فص جانبي. تغادر من هذين الفرعين تشعبات مرسلة إلى الرغامى والمريء وشعبة خاصة إلى الحنجرة (هي الشريان الحنجري السفلي)، تتغذى الغـدد جارات الدرق من فرعي هذا الشريان. يسير بيـن هذين الفرعين العصب الحنجري السفلي ويسير الوريد الدرقي السفلي تابعاً للشريان.

شِرْيَانٌ رِئَوِيٌّ أَيْسَر : يمر تحت قوس الأبهر ويصـالب الوجه الأمامي للقصبة الرئيسية اليسرى، فيشـكل قوسـاً فوق القصبة ينقسم إلى ثلاثة فروع ١-فـرع علـوي ينقسم بدوره إلى شعب القصبتين الشدفيتين القمية الخلفية والأمامية للفص العلوي للرئة اليسرى. ٢- فرع متوسط يمر خلف القصبة اللسينية التـي تنعطي القصبتين الشدفيتين العلوية والسفلية، ثم ينقسـم ويـزود شـعبا تواكب الحافة العلوية لهاتين القصـبتين الشـدفتين. ٣-وفرع سفلي يشكل تمادياً لقـوس الشريان الرئوي الأيسر ويمر خلف القصبة القصـية السـفلية، تنقسـم فروعه وتتوضع وحشي القصـبات الشدفية للفص السفلي ما عدا الفرع الذي يـرافق القصـبة الشـدفية القمية فهو يواكب حافتها العلوية.

شِرْيَانٌ رِئَوِيٌّ أَيْمَن : يمر عرضانياً خلف القسم الصاعد لقوس الأبهر وخلف الوريد الأجوف العلوي تحت مصب الوريد الفرد، ويصالب خلال هذا المسار الوجه الأمامي للقصبة الرئيسية اليمنى. حين يصل إلى الرئة اليمنى ينقسم إلى ثلاثة فروع رئيسية؛ ١- فرع علوي؛ يستقر على الوجه العلوي للقصبة الفصية العلوية، يتفرع ويتوضع فروعه أولا فوق القصبات الشدفية لهذا الفص ثم إنسيها. ٢- الآخر متوسط؛ يصالب أولا بداية الوجه الأمامي للقصبة الفصية الوسطى، ثم وجهها الوحشي يتفرع وتتوضع فروعه فوق القصبتين الشدفيتين للفص الأوسط ٣- الأخير سفلي ؛ ويمر خلف القصبة الفص السفلي ثم على وجهها الوحشي يتفرع وتتوضع فروعه وحشي القصبات الشدفية بالنسبة للقصبة القمية لهذا الفص إذ يتوضع فرع الشريان فوق هذه القصبة القمية.

شِرْيَانٌ إِكْلِيلِي أَيْسَر : جذع هذا الشريان قصير فهو يبلغ حوالي ١،٥سم ينشأ من الجيب الأبهري الأيسر فلرؤيته يجب رفع الصيوان الأيسر قليلاً، ينقسم هذا الجذع سريعا إلى فرعين : الفرع بين البطينين الأمامي، والفرع المنعطف وترافق هذين الفرعين مختلف أقسام الوريد القلبي الكبير، الذي يمكن الحفاظ عليه خلال تشريح الشرايين.

شِرْيَانٌ إِكْلِيلِي أَيْمَن : ينشأ من الجيب الأبهري الأيمن، ويمر بين صيوان الأذينة اليمنى والقسم العلوي لقمع البطين الأيمن، فيصل التلم الإكليلي حيث يتوضع، ويسير متجهاً نحو الحافة السفلية للقلب فيعطي هنا الشريان الهامشي البطيني الأيمن، ثم ينعطف نحو اليسار في القسم الخلفي للتلم الإكليلي، حيث يعطي في هذا القسم التلم أكبر فروعه؛ الفرع بين البطيني الخلفي الذي يسير في التلم بين البطيني مزوداً جزءاً مختلفاً من البطين و الأذين الأيسرين وهو ينتهي بالتفاغر مع الفرع المنعطف للشريان الإكليلي الأيسر. على الوجه القصي الضلعي، يغذي الشريان الإكليلي الأيمن الأذين الأيمن و قسماً كبيراً من البطين اليمن. أما القسم الخلفي للتلم الإكليلي فإن هذا الشريان يغذي بقية الأذين الأيمن و القسم السفلي للبطين الأيمن وجزءاً مختلفاً من الأذين والبطين الأيسرين. يغذي الفرع بين البطيني الخلفي قسماً من حاجز بين البطينين بما في ذلك العقدة والجزية الأذينية البطينية، وتوجد في الحاجزين البطينين بعض فروع صغيرة تتفاغر مع فروع شبيهة من الفرع البطيني الأمامي للشريان الإكليلي الأيسر.

شِرْيَانٌ قَاعِدِيّ : وهو المتشكل من اجتماع الشريانين الفقريين. ينقسم بمستوى الحافة العلوية للجسر إلى شريان مخي خلفي أيمن، وشريان مخي خلفي أيسر، وتزود كل من المخيخ والجسر والأذن الداخلية.

شِرْيَانٌ سُبَاتِيٌّ بَاطِن : يعطي فرعاً و صالياً أمامياً يلتقي مع الشريان الوصالي الخلفي من القاعدي مشكلين معاً حلقة "ويلس" ويعطي؛ ١- الشرايين المخططة. ٢- الشريان المشيمي. ٣- الفرع الوصالي الأمامي لحلقة ويلس. ثم ينقسم الشريان السباتي إلى فرعين في الشريان المخي الأوسط والشريان المخي الأمامي، اللذان يغذيان قشر المخ مع الشريان المخي الخلفي.

شِريَانٌ مُخّي أوسَط : أعـرق فروع السباتي الباطـن، نـتابعه ضـمن التلم الجانبي لنصف الكرة المخـية ونلاحـظ إعطاءه فروعاً لفص الجزيرة، ثم يتابع ضمن الشق الجانبي حتى يصل الوجه الوحشي لنصـف الكـرة المخية، ويعطي تغذية لتلافيف هذا الوجـه ونلاحـظ أنـه لا يصل إلى التلفيف الجبهي العلـوي وإلى التلفيف الصدغي السفلي، ويعطي هذا الشريان فروعاً للمادة المثقوبة الأمامية

شِريَانٌ مُخّي أمَامِي : يغادر الشريان المخي الأمامي الشريان السباتي الباطن على المادة المثقوبة الأمامـية فنـتابعه ضـمن السطح الحجاجي للفص الجبهـي، و كل السطح ملامس لنصف الكرة المخية فوق الجسم الثفني حتى مستوى التلم الجداري القذالي بالخلف، ويغذي التلفيف الجبهي العلوي.

شِريَانٌ مُخَيْخِي عُلوِي : ينشـأ من القاعدي بالقـرب من انتهائه ويمر جانباً حول السويقة المخية تحـت العصـب الرابع، ويتوزع على الوجه العلوي للمخيخ.

شِـريَانٌ مُخَيْخِـي خَلفِي سُفْلِي : أكثر شـرايين الجسـم تعرجاً، وهو أكبر فروع الشريان الفقـري. ينشـأ منه بمستوى النهاية السفلية للزيتونة ويتجه للخلف نحو البصلة تحت جذور العصب تحت اللسـان، ثـم يمـر بيـن جذـور الأعصـاب البلعومـي اللسـاني والـرئوي المعدي، وهو يغذي الضفيرة المشيموية للبطين الرابع ويتوزع في الأخدود المخيخـي مغذيـاً أثـناء مسيره القسم المجاور من البصلة.

شِريَانٌ مُخَيْخِي أمَامِي سُفْلِي : ينشـأ من الشـريان القاعدي حيث نجده على الجزء السفلي من الجسـر، حيـث يمـر بعد ذلك للخلف على الوجه السـفلي لنصـف الكرة المخية، مغذياً هذا السطح و الفص الندفي و هو يعطي منشأ للشريان التيهي.

شِريَانٌ شَوكِي أمَامِي : يتوضع ضمن الشق الناصـف الأمامي. يتشكل عند الثقبة الكبرى باتحاد شريانين من كل شريان فقري داخل قحفي، و ينقسم على المخروط النخاعي إلى فرعين، يمتد إلى الأعلى علـى الوجه الخلفي للنخاع لتدعيم الشريان الشوكي الخلفـي، يغـذي هـذا الشريان كل القسم من الحبل الشوكي المتوضع أمام العمود الرمادي الخلفي، وهو يـتلقى عدة روافد من ٣-١٠ من الأوعية الموجودة على الجذور البطنية.

شِريَانٌ شَوكِي خَلفِي : وهـي مجموعة من الشرايين تتضمن واحد أو اثنين من كل جانب و هي فـروع مـن الشـريان المخيخي الخلفي السفلي، أو الشـريان الفقـري عـند الثقبة الكبرى، تغذي هذه الشرايين الأعمدة الرمادية والبيضاء للحبل الشوكي.

شِريَانٌ كَبِدِي : فرع من الشريان البطني، يسير إلـى اليميـن خلف الكيس الصغير للصفاق، يدخله ويسـير إلى الأعلى إلى الكبد في حده الحر وينتهي بالانقسـام إلى فرع أيمن وفرع أيسر، ويزود الأول الفروع المرارية إلى كيس المرارة، ثم يزود الفرعان فـروع مقطعية لمقاطع الكبد. وتعطي بالإضافة إلى ذلـك الشـريان المعدي المفجي، والشريان المعدي الأيسر، والشريان المعدي الأيمن.

شِرْيَانٌ مَعِدِيٌّ عَفَجِي : يتوضع هذا الشريان خلف القطعة الأولى للعفج إلى الأيسر من وريد الباب، وبين القطعة الأولى للعفج والمعثكلة، وينشأ منه الشريان المعدي الثربي الأيمن، ثم يتجه إلى اليسار و يدخل بين وريقتي الثرب الكبير على الانحناء الكبير للمعدة، يعطي فروعاً إلى الجدران الأمامية والخلفية للمعدة، وإلى الثرب الكبير، كذلك يعطي فروعاً للمعثكلة و العفج.

شِرْيَانٌ مَعِدِي أيْمَن : يتفرع من الكبدي بلحظة دخوله إلى الفرجة الثربية، يمر الشريان الأيسر بين طبقات الثرب الصغير، ثم ينقسم لفرعين يتفاغران مع فروع المعدي الأيسر، وهو يعطي فروعاً للوجوه الأمامية و الخلفية.

شِرْيَانٌ مَعِدِي أيْسَر : يتفرع من الشريان الكبدي عند الانحناء الصغير للمعدة و يتابع سيره للأعلى حتى معصرة المريء، حيث تتفاغر فروعه مع فروع الشريان المعدي الأيمن، ويعطي الفرع المريئي ثم يتجه إلى خلف الصفاق على باقي فروع الجذع البطني حتى الأبهر.

شِرْيَانٌ صَائِمِي : تنشأ من الجانب الأيسر وتمر للأمام بين طبقتي المساريق عددها نحو ١٥ شريان ينقسم كل شريان بدوره إلى قسمين؛ وكل قسم يتصل مع القسم المجاور له لتشكيل أقواس شريانية.

شِرْيَانٌ لَفَائِفِي قُولُونِي : ينشأ من الجانب الأيمن من جذع المساريقي العلوي، يسير إلى الوصل اللفائفي القولوني، حيث يعطي فرعاً لفائفياً، يتفاغر مع فرع انتهائي من المساريقي العلوي، و فرع قولوني يسير للأعلى على طول الجانب الأيسر من القولون الصاعد ثم ينقسم إلى فروع لتغذية الأعور.

شِرْيَانٌ زَائِدِي : يتفرع من الشريان الأعوري ليغذي الزائدة الدودية، و يسير خلف المساريق المعوية، ويمتد ضمن طيتها المشكلة لمساريق الزائدة حتى ذروة الزائدة.

شِرْيَانٌ أعْوَرِي : وهما فرعان خلفي وأمامي تتوزع على وجهي الأعور وتغذي الوجوه الخلفية والوحشية والإنسية للأعور والخلفي يعطي الفرع الزائدي.

شِرْيَانٌ قُولُونِي أيْمَن : ينشا من الجانب الأيمن للمساريقي العلوي، غالباً بجذع مشترك مع القولوني اللفائفي يسير لليمين، حيث ينقسم في الجانب الأيسر من القولون الصاعد إلى فرعين؛ ١- فرع نازل للأسفل يتفاغر مع الفرع القولوني للفائفي القولوني. ٢- فرع صاعد يسير حتى الزاوية الكبدية للقولون، حيث يتفاغر مع فرع من الشريان القولوني الأوسط.

شِرْيَانٌ قُولُونِي أوْسَط : ينشأ من الجانب الأيمن من جذع المساريقي العلوي ينقسم إلى فرعين؛ أيمن وأيسر. يتفاغر الأيمن مع الفرع الصاعد من القولون من الأيمن، و تغذي الفرع الأيسر القولون المعترض حتى الزاوية القولونية اليسرى، حيث يتفاغر مع فرع للقولوني الأيسر، فرع المساريقي السفلي.

شِرْيَانٌ مَسَارِيقِي سُفْلِي : ينشأ من الوجه الأمامي من الأبهر على بعد ٤-٥ سم من تفرعه

النهائـــي. يسير للأسفل والأيسر خلف القطعة التالية من المفج ثم يدخل المساريق.

شِرْيَانٌ قُولُونِي أَيْسَر عُلْوِي : من فروع الشـــريان المساريقي السفلي؛ وهو يسير للأعلى بعد منشـــئه حيـــث يتفرع إلى فرعين؛ فرع علوي حتى الـــزاوية الطحالية للقولون، وفرع نازل يسير بشكل معـــترض حـــتى القولون النازل، ويعطي من هذين الفرعيـــن بـــدوره فرعاً صاعداً، وفرعاً آخر نازلاً تتفاغر مع الشرايين المجاورة.

شِرْيَانٌ سِينِي : ثلاثة أو أربعة فروع للأمام بين طبقات مساريقا السين، وتغذي جدرانه.

شِرْيَانٌ حِجَابِي : و يترك الأبهري إلى الأسفل من الفرجة الأبهرية الحجابية، ثم يمتد للأعلى خلال الســـاق الحجابية حيث يغذي الحجاب ويعطي فرعاً إلى غدة الكظر؛ وهو الكظري العلوي.

شِـــرْيَانٌ قَطَنِـــي : وهي أربعة شرايين تترك الأبهـــر مقابل أجسام الفقرات القطنية الأربع الأولى، تمـــر علـــى العظم تحت الجذع والأقواس الليفيـــــة للعضلة الكبيرة، ثم تمر هذه الفروع إلى جدار البطن الخلفي.

شِرْيَانٌ كَظْرِي : يظهـــر من الأبهر بين الكلوي و الحجابـــي يسير للوحشي مصالباً الساحة الحجابية، ثم يدخل الغدة من الإنسي.

شِرْيَانٌ مَسَارِيقِي عُلْوِي : ينشـــا من الوجه البطنـــي للأبهر إلى الأسفل بـــ ١سم من منشأ الجذع البطنـــي، ثـــم يـــنزل خلف المعثكلة إلى الأمام من الأبهر، ويكون منفصلاً عنه بالوريد الكلوي الأيسر، ثـــم يصالب الوجوه العلوية و الأمامية للجزء الثاني مـــن المفج، ثم يدخل المساريق. يزود الجزء العلوي من الجهاز الهضمي من الثلث الثاني للمفج إلى حتى بعد منتصف القولون المعترض.

شِرْيَانٌ كُلْوِي : ينشأ من الأبهر إلى الأسفل من منشـــأ المســـاريقي العلـــوي، يقـــابل القطنية الثانية، للشـــريان الكلوي الأيسر أقصر من الأيمن، يصالب الساق الحجابية والعضلة القطنية، يكون خلف الوريد الكلـــوي و أحـــياناً فوقه. و يكون خلف ذيل المعثكلة والأوعـــية الطحالـــية، أمـــا الأيمن فيصالب الساق الحجابـــية اليمـــنى والعضلة القطنية، متوضعاً خلف الوريـــد الأجـــوف الســـفلي والوريد الكلوي الأيمن. يعطـــي كـــل شـــريان كلوي شرياناً كظرياً، وكذلك شرياناً حالبياً.

شِـــرْيَانٌ طِحَالِي : يتفرع من الشريان المعدي الأيسر، ويسير على الوجه الخلفي لجسم المعثكلة، ثم يصالب المعثكلة بنقطة التقاء الجسم مع الذيل، ويتجه نحـــو ســـرة الطحـــال سائراً ضمن التَرب المعثكلي الطحالـــي، يلاحـــظ أنه يعطي خلال مسيره فروعاً للحافة العلوية والوجه الخلفي للمعثكلة.

شِرْيَانٌ عَجُزِي نَاصِف : شريان صغير يعد التـــابع المباشـــر للأبهـــر البطني يسير على الخط الناصف فوق الطنف إلى جدار الحوض.

شِـــرْيَانٌ حُرْقُفِي أَصْلِي : هي عدة شرايين تبدأ إلى الأيسر من الخط الناصف على جسم الفقرة القطنية الرابعة، ويمر كل منها إلى الأمام من الرباط الحرقفـــي العجـــزي، حيـــث يتم انقسامه إلى شريان حرقفي ظاهر، وشريان حرقفي باطن.

شِـــرْيَانٌ تَحْتَ الضِلْعِي : ينشأ هذا الشريان من الأبهر الصدري، ينزل من الحجاب تحت الرباط المقوس الوحشي، نراه فوق العضلة المربعة القطنية خلــف الكلوة.ثــم تجــده يمــر إلى السطح الوعائي العصبي لجدار البطن الأمامي.

شِرْيَانٌ حُرْقُفِي قَطَنِي : وهــو فرع الحرقفي الباطــن، ويصعد من الحوض إلى الأمام من الجذع القطني العجزي، ثم خلف العصب السوادي والعضلة القطنــية والمــربعة القطنــية، ويغذي الفرع القطني والعضــلة القطنــية والمربعة القطنية، ويعطي فرعاً شوكياً للفقرات القطنية الخامسة والعجزية الأولى.

شِـــرْيَانٌ رَحِمِي : فرع الحرقفي الباطن نجده ضمن قاعدة الرباط العريض فوق الحالب، يصل إلى الرحم والجزء فوق المهبل من العنق، تسير الأوردة تحــت الشرايين مشكلة ضفيرة وريدية رحمية على أرض الحوض.

شِرْيَانٌ مَبِيضِيّ : يغذي المبيض ويعطي تغذية للتغير حيث يتفاغر مع الشريان الرحمي، ويسير في الــنهاية الوحشــية للرباط العريض، حيث يخرج من الحوض باتجاه البطن حيث منشأه من الأبهر البطني تحت منشأ الشريان الكلوي.

شِرْيَانٌ حُرْقُفِي بَاطِن : يــتفرع من الحرقفي الأصــلي، ويكــون هــذا التفرع على حافة الحوض العلويــة، مقابل المفصل الحرقفي العجزي. وينزل إلــى الأســفل حيــث ينقسم إلى انقسام خلفي صغير وانقسام أمامي كبير.

شِـــرْيَانٌ إِلْـــوِي عُلْوِي : فرع من الشريان الحرقفــي الباطــن في الانقسام الخلفي، يمر للخلف بثقــبة اللفافة الحوضية ماراً فوق العجزي الأول من الضــفيرة العجزية، ويترك الحوض من خلال الثقبة الوركــية الكبــيرة، فــوق الحافــة العلوية للعضلة الكمثرية.

شِـــرْيَانٌ عَجُزِي جَانِبِي : فرع من الشريان الحرقفــي الباطــن في الانقسام الخلفي، يسير لأسفل الحــد الوحشي من الثقبة العجزية الأمامية إلى الأمام مــن جــذور الضفيرة العجزية، يتوزع في الجذور العصــبية، وله فرع شوكي يغذي السحايا بعد دخوله الثقبة العجزية الأمامية.

شِـــرْيَانٌ إِلْـــوِي سُفْلِي : فرع من الانقسام الأمامــي للشريان الحرقفي الباطن، يمر للخلف بعد ثقــبه اللفافة الحوضية الجدارية، ثم يمر تحت الجدار العصــبي العجــزي الأول من الضفيرة العجزية، ثم يــترك الحــوض مــن الثقبة الوركية الكبيرة تحت العضلة الكمثرية.

شِـــرْيَانٌ فَرْجِـــي بَاطِن : فرع من الانقسام الأمامــي للشــريان الحرقفــي الباطن، يثقب اللفافة الجداريــة الحوضية، ويخرج من الحوض عبر الثقبة الوركــية الكبرى تحت العضلة الكمثرية، ثم يتوزع بالعجــان والمثلــث الشــرجي والأعضاء التناسلية الظاهرة.

شِـــرْيَانٌ سَـدَادِي :فرع من الانقسام الأمامي للشــريان الحرقفــي الباطــن، يمر على طول جدار

الحوض الجانبي تحت العصب السدادي، حيث يسير مع الوريد خلال الثقبة السدادية.

شِــرْيَانٌ مَثَانِي عُلْوِي : فــرع من الانقسام الأمامي للشريان الحرقفي الباطن، ويمثل القسم النافذ مــن الشريان السري ضمن النهاية الإنسية القريبة، يــتوزع هــذا الشريان في قاع المثانة ونهاية الأسهر عند الرجل.

شِرْيَانٌ مَثَانِي سُفْلِي : فرع الانقسام الأمامي للشــريان الحرقفــي الباطــن، ويغذي قاعدة المثانة، المثلــث، والقسم السفلي منها يعطي عادة قسماً فرعياً إلــى الجــزء الانتهائــي من الحالب ويعطي شريان الأسهر.

شِــرْيَانٌ مُسْــتَقِيمِي أَوْسَــط : فرع من الانقســــام الأمامــــي للشريان الحرقفي الباطن يغيــب غالباً، خاصة عند المـــرأة ويذهب قليل من دمــه إلــى المستقيم ومعظم دمـــه يـــذهب إلى الموثــة يــتفرع من القسم الأمامي كفرع وحيد لكنه ينقســم فوراً إلى عدة فروع أهمها للموثة، وتجد عند المــرأة بــدلا من الشريان الموثي؛ الشريان الرحمي والمهبلي.

شِرْيَانٌ مِهْبَلِي : يتفرع من الشريان المستقيمي الأوســط مــن الانقســام الأمامي للشريان الحرقفي الباطــن، ويغــذي الجــدار غزير التوعية من القسم العلوي للمهبل. وهو غالباً فرع منفصل عن الشريان الحرقفي الباطن.

شِــرْيَانٌ إِلْــوِي سُفْلِي : هو فرع الشريان الحرقفــي الباطــن، يدخل الألوية عبر القسم السفلي للثقبة الوركية الكبيرة تحت الكمثرية، وينقسم مباشرة إلى فروع تتوزع في كل الناحية الألوية.

شِــرْيَانٌ فَخْذِي : اســتمرار للشريان الحرقفي الظاهر، يدخل الفخذ ماراً خلف الرباط الإربي، ويقع هــنا بيــن الشوكة الحرقفية الأمامية العلوية وارتفاق العانــة، و يــنزل بشكل عمودي تقريباً نحو الحديبة المقــربة للفخــذ، وينتهي عند فتحة العضلة المقربة الكبيرة، ويمر ضمنها نحو الفسحة المأبضية، ويسمى عندئذ بالشريان المأبضي.

شِرْيَانٌ فَخْذِي عَمِيق : فرع كبير وهام، ينشأ من الجانب الوحشي للشريان الفخذي على بعد حوالي ٤ ســم أســفل الرباط الأولي، ويستمر إلى الإنسي خلــف الأوعــية الفخذيــة، ثم يدخل المسكن اللفافي الإنســي للفخــذ ماراً خلف المقربة الطويلة. ينتهي الشــريان الفخــذي العمــيق ليصبح الشريان الثاقب الــرابع.يــتفرع مــنه؛ الشــريان المنعطف الفخذي الإنســي، والشــريان المــنعطف الفخذي الوحشي، والشرايين الثاقبة الأربعة.

شِــرْيَانٌ رُكْبِي نَازِل : فرع صغير ينشأ من الشــريان الفخذي بالقرب من نهايته وهو يشارك في تغذية مفصل الركبة.

شِــرْيَانٌ شُرْسُوفِي سَطْحِي : فرع صغير يمر من خلال فتحة الصافن، ثم يعبر الرباط الإربي و يسير إلى ناحية السرة.

شِرْيَانٌ مَأْبِضِي : هو إستمرار للشريان الفخذي و يدخل إلى الفجوة المأبضية عبر الفتحة في المقربة الكبــيرة، وينتهي عند مستوى الحافة السفلية للعضلة

المأبضية، بانقسامه إلى الشريانين الظنبوبيين الأمامي والخلفي.

شِـرْيَانٌ ظُنْبُوبِي أَمَامِي : أصغر الفروع الانتهائية للشريان المأبضي، ينشأ عند مستوى الحافة السفلية للعضلة المأبضية، ويسير إلى الأمام نحو المسكن الأمامي للساق عبر الفتحة في الجزء العلوي من الغشاء بين العظمتين، وينزل إلى الوجه الأمامي للغشاء بين العظمتين مرافقاً للعصب الشظوي العميق، وهو يقع في الجزء العلوي عميقاً تحت عضلات المسكن، و يقع في الجزء السفلي سطحياً أمام النهاية السفلية للظنبوب، و بعد أن تمر خلف قيد الباسطات العلوي، يقع وتر باسطة الإبهام الطويلة على جانبه الإنسي، والعصب الشظوي العميق وأوتار باسطة الأصابع الطويلة على جانبه الوحشي، ويمكن جس نبضاته بسهولة في هذا المكان. يصبح الشريان أمام مفصل الكاحل شريان ظهر القدم، ويعطي عدة فروع إلى العضلات المجاورة وفروع تفاغرية، تتفاغر مع فروع الشرايين الأخرى حول مفصلي الركبة و الكاحل.

شِـرْيَانٌ ظُنْبُوبِـي خَلْفِـي : أحد الفروع الانتهائية للشريان المأبضي، يبدأ عند مستوى الحافة السفلية للعضلة المأبضية، ويسير إلى الأسفل تحت العضلتين الساقية والنعلية واللفافية المعترضة العميقة، ويقع على السطح الخلفي للعضلة الظنبوبية الخلفية في الأعلى، وعلى السطح الخلفي للظنبوب في الأسفل، يقع العصب الظنبوبي في البداية على الإنسي ثم يصالبه سائراً خلفه وأخيراً يقع على جانبه الوحشي في الجزء السفلي من الساق، يقع الشريان على بعد حوالي ٢,٥ سم أمام الحافة الإنسية لوتر العقب، و لا يغطيه في هذا المكان سوى الجلد واللفافة. يسير الشريان خلف الكعب الإنسي تحت قيد القابضات و ينتهي عندما ينقسم إلى شريانين أخمصين إنسي ووحشي ويعطي فرعاً مهماً هو الشريان الشظوي وفروع أخرى عضلية وتفاغرية.

شِرْيَانٌ شَظَوِي : فرع شرياني كبير ينشأ قرب منشأ الشريان الظنبوبي الخلفي، وينزل خلف الشظية إما داخل العضلة قابضة الإبهام الطويلة، أو خلفها. يعطي الشريان الشظوي فروعاً عضلية كثيرة وشرياناً مغذياً إلى الشظية، وينتهي عندما يشارك في التفاغرات حول مفصل الكاحل.

شِـرْيَانٌ أَخْمَصِي إِنْسِي : أصغر الفروع الانتهائية للشريان الظنبوبي الخلفي، وينشأ تحت قيد القابضات، ويسير إلى الأمام تحت العضلة مبعدة الإبهام وأنسي العصب الأخمصي الإنسي، وينتهي بتروية الجانب الإنسي للإبهام ويعطي أثناء مسيره فروعاً كثيرة عضلية وجلدية.

شِـرْيَانٌ أَخْمَصِي وَحْشِي : أكبر الفروع الانتهائية للشريان الظنبوبي الخلفي، ينشأ تحت قيد القابضات، ويسير إلى الأمام تحت مبعدة الإبهام و قابضة الأصابع الصغيرة القصيرة مرافقاً للعصب الأخمصي الوحشي الذي يقع على جانبه الإنسي. وعندما يصل قاعدة المشط الخامس، يلتف إلى الإنسي ليشكل القوس الأخمصية، وعند النهاية القريبة للفسحة بين الأمشاط الأولى يتصل بشريان ظهر القدم، يعطي الشريان خلال مسيره فروعاً كثيرة عضلية وجلدية ومفصلية، وتعطي القوس الأخمصية شرايين أخمصية إصبعية إلى الجوانب

المجاورة للأصابع الأربع الوحشية، وللجانب الوحشي للخنصر.

شِرْيَانُ ظَهْرِ القَدَم : استمرار الشريان الظنبوبي الأمامي، ويبدأ أمام مفصل الكاحل، ويتصل عند دخوله أخمص القدم بين رأس العضلة والعظمة الأولى مباشرة بالشريان الأخمصي الوحشي، ويتمم القوس الأخمصية ويكون سطحياً في موضعه ويصالبه قيد الباسطات السفلي والوتر الأول للباسطة الأصابع الصغيرة، ويمكن جس نبضاته بسهولة.

شِرْيَانٌ عَضُدِي : استمرار للشريان الإبطي مغطى بالحافة الإنسية للعضلة ذات الرأسين، وفي الحفرة المرفقية يقع الشريان تحت صفاق ذات الرأسين، وينقسم إلى فرعيه النهائيين عند المستوى الكائن تماماً أسفل رأس الكعبرة.

شِرْيَانٌ إِبِطِي : هو استمرار الشريان تحت الترقوة، و يبدأ عند الحافة الوحشية للضلع الأولى، ويتواصل عند الحافة السفلية المدورة الكبيرة لشريان العضدي، يتجاور الشريان الإبطي على طول مساره وعلى حزم الضفيرة العضدية وفروعها، ويتغمد معها بغمد نسيجي ضام يسمى؛ الغمد الإبطي. وهذا الغمد يتواصل في الأعلى إلى داخل جذر العنق، ويستمد من الصفيحة أمام السنقار للفافة الرقيقة العميقة. تمتاز العضلة الصدرية الصغيرة الوجه الأمامي للشريان الإبطي وتقسم الشريان إلى ثلاثة أقسام؛ القسم الأول ويتفرع عن الشريان الصدري الأعلى، والقسم الثاني، ويتفرع عنه الشريان الصدري الأخرمي والصدري الجانبي، والقسم الثالث يتفرع عن الشريان تحت الكتف والشريان المنعطف العضدي الأمامي والشريان المنعطف العضدي الخلفي.

شِرْيَانٌ صَدْرِي أَعْلَى : فرع صغير ينشأ تحت الترقوة ويسير على طول الحافة العلوية للعضلة الصدرية الصغيرة ويغذي العضلات الوربية والمنشارية الأمامية والصدرية الكبيرة والصغيرة يتفاغر مع الفروع فوق الكتف مع الشريانين الصدري الباطن والصدري الأخرمي.

شِرْيَانٌ صَدْرِي جَانِبِي : فرع من القسم الثاني للشريان الإبطي ويسير إلى الأسفل والإنسي على طول الحافة السفلية للعضلة الصدرية الصغيرة وأمام العضلة المنشارية الأمامية، ويغذي العضلات المنشارية والصدريتين والعقد اللمفية الإبطية، ويعطي الشريان الصدري الجانبي في الأنثى؛ الفروع القريبة الجانبية التي تسير حول الحافة السفلية للعضلة الصدرية الكبيرة، لتغذي غدة الثدي.

شِرْيَانٌ تَحْتَ الكَتِف : فرع ضخم ينشأ بمحاذاة الحافة السفلية للعضلة تحت الكتف، وينزل نحو الأسفل والإنسي، وينقسم إلى فرعين الشريان الصدري الظهري، والشريان المنعطف الكتفي.

شِرْيَانٌ مُنْعَطِفٌ عَضُدِي خَلْفِي : فرع من القسم الثالث لشريان الإبط ينشأ في نفس مستوى الشريان تحت الكتف، لكنه يتجه إلى الوراء والوحشي ويجتاز الفسحة الرباعية، ثم يدور حول العنق الجراحي للعنق وينتهي في العضلة الدالية بعد أن يغذي المفصل الكتفي والعضلتين المدورة الصغيرة والمثلثة الرؤوس العضدية، ويتفاغر مع الشريان المنعطف العضدي الأمامي.

شِرْيَانٌ مُنْعَطِفٌ عَضُدِي أَمَامِي : فرع صغير يمكن أن ينشأ أحياناً من المنعطف الخلفي

يدور حول الوجه الأمامي من العنق الجراحي للعضد، ماراً وراء العضلة الغرابية العضدية ووراء ذات الرأسين اللتين يغذيهما، ثم ينقسم عند تلم ذات الرأسين إلى قسمين؛ صاعدة تنتهي مغذية المفصل الكتفي، ووحشية تغذي الدالية. والشريان المنعطف العضدي فرع من الإبطي.

شِرْيَانٌ عَضُدِي عَمِيق : ينشأ من الشريان العضدي في قسمه العلوي ويتجه إلى الخلف لينتقل إلى المسكن الخلفي للذراع خلال الفسحة الرباعية، ويصل إلى تلم العصب الكعبري ليغذي العضلة مثلثة الرؤوس، ويساهم في التفاغرات الشريانية حول المفصل المرفقي، ويعطي الفروع التالية؛ الفرع الدالي، والشريان المساير الأوسط، والمساير الكعبري.

شِرْيَانٌ زَنْدِي : أحد فرعين انتهائيين للشريان العضدي، وينشأ في الحفرة المرفقية عند مستوى عنق الكعبرة، ليسير إلى الأسفل والإنسي عميقاً من العضلات الكابة المدورة قابضة الرسغ الكعبرية الراحية الطويلة، قابضة الأصابع السطحية، ثم يسير إلى الأسفل تحت العضلة قابضة الرسغ الزندية، وعلى الجانب الوحشي للعصب الزندي، ويتجاور الشريان الزندي خلفياً إلى العضلة العضدية في بدايته، ثم إلى العضلة قابضة الأصابع العميقة. وعند الرسغ يصبح سطحياً ليقع مع العصب الزندي بين وتر العضلة قابضة الرسغ الزندية وأوتار قابضة الأصابع السطحية، يدخل الشريان الزندي راحة اليد على الجانب الوحشي للعصب الزندي، ويجتاز الوجه الأمامي لقيد القابضات ويقع إلى الوحشي من العظم الحمصي، ثم ينتهي باتصاله مع الفرع الراحي السطحي من الشريان الكعبري، لتشكيل القنوات الراحية السطحية، ويعطي عدة فروع في المسكن الأمامي للساعد؛ وهي فروع عضلية للعضلات المجاورة والشريان الراجع الزندي وفرع ظاهر الرسغ والفرع الرسغي الراحي والشريان بين العظمين الأمامي والخلفي.

شِرْيَانٌ كُعْبُرِي : أحد الفرعين الانتهائيين للشريان العضدي ينشأ في الحفرة المرفقية عند مستوى عنق الكعبرة، يسير إلى الأسفل والوحشي عميقاً إلى العضلة العضدية الكعبرية، وينبثق في النصف السفلي للساعد على الجانب الإنسي لوتر قابضة الرسغ الكعبرية، ويتغطى فقط باللفافة والجلد. يتوضع أثناء نزوله على التراكيب التشريحية التالية من الأعلى للأسفل، وتر ذات الرأسين، الاستلقائية، الكابة المدورة، الرأس الكعبري لقابضة الأصابع السطحية، قابضة الإبهام الطويلة، الكابة المربعة، وأخيراً الكعبرة حيث يمكن الشعور بنبضات الشريان الكعبري أثناء الحياة، يغادر الشريان الكعبري الساعد بانعطافه حول الوجه الوحشي للرسغ ليصل إلى ظهر اليد. له عدة فروع عضلية إلى العضلات المجاورة وفرع للشريان الراجع الكعبري والفرع الراحي السطحي.

شِرْيَانٌ بَيْنَ العَظْمَيْنِ الخَلْفِي : ينشأ من الشريان بين العظمين المشترك فرع الشريان الزندي ويسير إلى الخلف فوق الحافة العلوية للغشاء بين العظمين، بين الكعبرة والزند، ثم يسير إلى الأسفل بين العضلتين الاستلقائية ومبعدة الابهام الطويلة، ويصل الفسحة بين المجموعتين السطحية والعميقة لعضلات الساعد الخلفية، لينتهي بتفاغره مع الشريان

بيـن العظميـن الأمامــي، ويســاهم في التفاغرات الشريانية حول المفصل الرسغي.

شِرْيَانٌ بَيْنَ العَظْمَيْنِ الأَمَامِي : ينشأ من الشــريان بين العظمين المشترك وأحيانا من الشريان بيـن العظمين الخلفي فرع الشريان الزندي، وينزل قائمــاً في مقدمة الغشاء بين العظمين بين العضلتين قابضة الأصابع العميقة وقابضة الإبهام الطويلة، يمر تحـت العضــلة الكابــة المربعة، ويثقب الغشاء بين العظميــن الخلفــي ويساهم في التفاغرات الشريانية حول المفصل الرسغي.

شِــرْيَانٌ غِرْبَالِي خَلْفِي : فرع من الشريان العينــي يســير فــي النفق الغربالي الخلفي، ثم في الصفيحة المصفوية مغذياً الخلايا الغربالية الأمامية، والقســم الخلفــي العلوي المخاطية الجدار الوحشي لجوف الأنف.

شِرْيَانٌ غِرْبَالِي أَمَامِي : فــرع من الشريان العينــي، يســير في النفق الغربالي الأمامي، ثم في الصفيحة المصفوية مغذياً الخلايا الغربالية الأمامية، والأم الجافــية فــي الحفرة القحفية الأمامية، والقسم العلــوي لمخاطــية الجدار الوحشي الأنفي ولوتيرة الأنف.

شِرْيَانٌ تَرْقُوِي مُفْرَد :هو شريان حوني، يمكن أن ينشــأ من الجذع العضدي الرأسي، أو من قوس الأبهر ويصعد أمام الرغامى إلى البرزخ.

شِرْيَانٌ صَدْرِي بَاطِن : ينشأ في جذر العنق مــن القســم الأول للشــريان تحــت الترقوة وينزل عمودیــاً تحــت الصــدر إلــى الخلف من الترقوة وغضروف الضلع الأول، ويسير على بعد حوالي ١ ســم مــن الحافــة القصــية الــى الأمام من الجنبة والمعترضــة الصدرية والى الخلف من الغضاريف الضــلعية الســتة العلوية والقسمات الوربية والفروع الانتهائــية للأعصـــاب الوربية، وينتهي في الفسحة الوربية السادسة بانقسامه إلى شريانين انتهائيين هما شرســوفي علــوي وعضــلي حجابي، ويعطي عدة فروع إلى القص والتوتة والتامور والشرايين الوربية والمنصف والحجاب.

شِرْيَانٌ زَاوِي : فرع من الشريان الوجهي يتفاغر مــع الشــريان الوجهــي، ويشكل هذا التفاغر أحد التفاغرات بين الشريانين السباتيين الظاهر والباطن.

شِــرْيَانٌ مَاضِغِي : من فروع القسم الثاني من الشريان الفكي ويغذي عضلات المضغ.

شِــرْيَانٌ فَقَــرِي : وهما اثنان يدخل كل واحد الفســحة تحــت العنكبوتــية في القسم العلوي للنفق الفقــري باخــتراقه الوجــه الوحشــي للأم الجافية والعنكبوتية، ثم يصعد إلى الأمام والأعلى عبر الثقبة الكــبرى، ويلف حول الوجه البطني الجانبي للبصلة السيســائية بجانــب جذيرات العصب تحت المباتي، ليــتحد مــع مثيله عند الحافة السفلية للجسر، مشكلاً الشريان القاعدي وغالباً ما يكون الشريانان الفقريان بقطرين مختلفين كثيراً.

شِــرْيَانُ المَشِــيمَةِ الأمامي : ينشأ أعلى الشــريان الوصــالي الخلفــي، ويســير إلى الأعلى والوحشــي بجانب المهاد، ويعطي فروعاً إلى الساق المخـية، ثم يلف للوحشي أعلى الوجه الإنسي للفص الصــدغي، لــيدخل الضفيرة المشيمية للقرن السفلي للبطين الجانبي الذي يتوضع في الفص الصدغي.

شِــرْيَانٌ مُوصِلٌ خَلْفِي : فــرع من السباتي الباطن ينشأ أسفل المادة المثقوبة الأمامية، ويسير إلى الخلف عبر الساق المخية، ويتحد مع الشريان المخي الخلفي معطياً فروعاً دقيقة إلى الساق البصري، الغدة النخامــية والغطـــاء وهـــو شريان رقيق إلا أنه من الممكـــن أن يكـــون ضخماً في جانب واحد، أو في الجانبيـــن، حيث يشكل الطريق الرئيسي لمرور الدم إلى الشريان المخي الخلفي وفي مثل هذه الحالة فإن انســداد الشريان السباتي الباطن يمكن أن يؤدي إلى تخريب في منطقة الشريان المخي الخلفي. وهو جزء من دائرة "ويليس".

شِرْيَانٌ جَانِبِي : شريان يتبع مسار شريان آخر كالشـــريان الكعـــبري الـــذي يتـــبع مسار العصب الكعـــبري، شـــريان يتبع مسار شريان آخر لتعزيز التروية الدموية في المنطقة.

شِرْيَانٌ مَرِن : شريان تكون فيه نسبة كبيرة من النسيج المرن مثل معظم الشرايين الكبيرة كالأبهر.

شِرْيَانٌ انْتِهَائِي : شريان ليس له تفاغرات.

شِرْيَانٌ عَضَلِي : شريان معظم عناصر جداره عضـــلات دائـــرية ملســـاء توجـــد فـــي الطـــبقة المتوسطة،ومعظم الشرايين المتوسطة والصغيرة من هذا النوع.

شِــرْيَانٌ قَوْسِ قَدَمِي : فرع من شريان ظهر القـــدم يسير إلى الوحشي تحت أوتار الباسطات، مقابل قواعـــد العظـــام المشطية، ويعطي فروعاً مشطية إلى الأصابع.

شِــرْيَانٌ رُصْغِي وَحْشِي : فرع من شريان ظهـــر القـــدم يعـــبر ظهر القدم تحت مفصل الكاحل بالضبط.

شِــرْيَانٌ مُسْــتَقِيمِي عُلْــوِي : فرع من الشـــريان المســـاريقي السفلي، وهو شريان مزدوج تجـــده علـــى الوجه الخلفي للمستقيم، ثم ينتشر على الوجهين الجانبيين.

شِــرْيَانٌ مُسْتَقِيمِي أَوْسَط : فرع الشريان الحرقفـــي الباطن تجده على الوجه الأمامي للمستقيم و قسمه السفلي.

شِــرْيَانٌ بَصَلِي قَضِيبِي : فرع من الشريان الفرجي ويغذي الجسم الإسفنجي والحشفة.

شِــرْيَانٌ تِيْهِــي : ينشأ بجانب، أو من جانب الشـــريان المخيخي السفلي الأمامي ويرافق العصب الدهلـــيزي القوقعي إلى الأذن الباطنية مغذياً الأقسام المجاورة من العصب الوجهي.

شِرْيَانٌ عَيْنِي : ينشأ من الشريان السباتي الباطن بعد خروجه من الجيب الكهفي، ويسير إلى الأمام عبر الـــنفق البصري أسفل ووحشي من العصب البصري، ثـــم يســـير إلـــى الأمام ليكون الجدار الإنسي لجوف الحجـــاج و يعطي فروعاً متعددة هي؛ الشريان الشبكي المركـــزي، والشـــريان الدمعـــي، والشرايين الهدبية الخلفـــية الوحـــيدة، والشريان فوق الحجاج، والشريان الغربالـــي الخلفي والأمامي والشرايين الهدبية الإنسية وشريان ظهر الأنف والشريان فوق الكبدي.

شِــرْيَانٌ شَبَكِيٌ مَرْكَزِيٌ : فرع صغير من الشـــريان العينـــي، يثقب الطبقات السحائية المحيطة

بالعصب البصري ويدخل إلى العصب ويسير ضمن مادته، ويدخل المقلة في مركز القرص البصري، و يتوزع في شبكية العين إلى فروعه الانتهائية والتي يمكن فحصها عند المريض بواسطة منظار رقعة العين. فروعه الانتهائية هي الشريان الأنفي الشبكي العلوي، والشريان الصدغي الشبكي العلوي، والشريان الأنفي الشبكي السفلي والشريان الصدغي الشبكي السفلي.

شِرْيَانٌ دَمْعِيّ : فرع من الشريان الدمعي، يسير على الجدار الوحشي للحجاج إلى الغدة الدمعية ويعطي الفروع التالية؛ الشرايين الجفنية الوحشية، والشرايين الصدغية الأمامية. شريان الأمامي مجموعة من الشرايين تتفرع عن الشريان العيني وتجتاز القسم الأمامي للصلبة وتشترك في تكوين الدارة القزحية الشريان الكبيرة وتتفرغ إلى الشرايين الأمامية والشرايين فوق الصلبة.

شِرْيَانٌ جَفْنِيّ وَحْشِيّ : وهي عدة شرايين تتفرع من الشريان العيني وتغذي الجفن العلوي، والجفن السفلي، والملتحمة.

شِرْيَانٌ فَوْقَ الحَجَاج : فرع من الشريان العيني، يسير على الجدار العلوي للحجاج، ويمر من الثقبة فوق الحجاج ليتوزع بجلد الجبهة.

شِرْيَانٌ غِرْبَالِيّ خَلْفِي : فرع من الشريان العيني، يسير في النفق الغربالي الخلفي، ثم في الصفيحة المصفوية مغذياً الخلايا الغربالية الخلفية، والقسم العلوي للجدار الوحشي من جوف الأنف.

شِرْيَانٌ غِرْبَالِيّ أَمَامِيّ : فرع من الشريان العيني، يسير في النفق الغربالي الخلفي، ثم في الصفيحة المصفوية مغذياً الخلايا الغربالية الأمامية، والقسم الأمامي العلوي للجدار الوحشي من جوف الأنف، وجلد ظهر الأنف، ويعطي الفرع التالي؛ الشريان السحائي الأمامي؛ الذي يسير على الوجه الباطن للحفرة القحفية الأمامية، ويغذي الأم الجافية والنهاية الأمامية للمشول المخي.

شِرْيَانٌ فَوْقَ البَكَرِيّ : فرع من الشريان العيني، يسير في الثلمة الجبهية، يَغذي القسم الأمامي الإنسي من جلد الجبهة.

شِرْيَانٌ طَبْلِيّ أَمَامِيّ : فرع من الشريان الفكي، ويغذي الغشاء الطبلي.

شِرْيَانٌ تَحْتَ الذَّقْن : فرع من الشريان الوجهي، عند انحنائه حول الحافة السفلية لجسم الفك السفلي، ويسير إلى الأمام على طول الحافة السفلية للفك السفلي مغذياً جلد الذقن والشفة السفلية.

شِرْيَانٌ شَفَوِيّ سُفْلِيّ : فرع من الشريان الوجهي، ينشأ قرب الصوار، ويسير إلى الإنسي ضمن الشفة السفلية، ويتفاغر مع نظيره في الجانب المقابل.

شِرْيَانٌ شَفَوِيّ عُلْوِيّ : فرع من الشريان الوجهي، ينشأ قرب الصوار، ويسير إلى الإنسي ضمن الشفة العليا، ويعطي فروعاً لوتيرة الأنف وجناح الأنف.

شِرْيَانٌ صِدْغِيّ سَطْحِيّ : الفرع الانتهائي للشريان السباتي الظاهر. يبدأ في الغدة النكفية، ويصعد أمام الأذن ليغذي فروة الرأس، وينشأ من الشريان الوجهي المعترض.

شِـــرْيَانٌ وَجْهِيٌّ مُعْتَرِض : فرع الصدغي السـطحي ينشأ ضمن الغدة النكفية ويسير إلى الأمام عبر الخد فوق الغدة النكفية.

شِرْيَانٌ وَجْهِيٌّ حَجَاجِيّ : فرع من الشريان الصـدغي السـطحي وينشـأ أحـياناً من الشريان الصـدغي الأوسط، ويسير إلى طول الحافة العلوية للقـوس الوجنـية بين صفيحتي اللفافة الصدغية إلى الـزاوية الوحشية للحجاج، ويغذي العضلة الدويرية العينـية، ويـتفاغر مـع الشريان الدمعي والشرايين الجفنية الإنسية من الشريان العيني.

شِرْيَانٌ صِدْغِيٌّ أَوْسَط : من فروع الشريان الصـدغي السـطحي، وينشـأ مباشرة فوق القوس الوجنـية، ويثقـب اللفافـة الصدغية مغذياً العضلة الصـدغية، ويـتفاغر مـع الشـريانيين الصدغيين العميقين فرعي الشريان الفكي.

شِرْيَانٌ ذَقَنِيّ : فرع من الشريان السنخي السفلي يخـرج من الثقبة الذقنية مغذياً الذقن، ومتفاغراً مع الشريانيين تحت الذقن والشفوي السفلي.

شِرْيَانٌ شِدْقِيّ : فرع من القسم الثاني للشريان الفكي ويسير منحرفاً نحو الأمام مع العصب الشدقي علـى الوجـه الوحشـي للعضلة المبوقة، مغذياً لها وللغشـاء المخاطـي الفموي ولجلد الخد ويتفاغر مع فروع الشريانين الوجهي وتحت الحجاج.

شِـــرْيَانُ تَحْتَ اللِّسَان : من فروع الشريان اللســاني، ينشأ عند الحافة الأمامية للعضلة اللامية، يسير للأمام بين العضلتين الذقنية اللسانية والضرسية اللامية باتجاه الغدة تحت اللسان، حيث يغذيها ويغذي للعضـلة الضرسـية اللامـية والعضلات المجاورة والغشـاء المخاطي للفم واللثة. أحد فروعـــه يسير خلف القسم السنخي للفك السفلي ضمن اللثة، ويتفاغر مـع الفـرع المماثل لهـا من الجانب المقابل، هـناك فـروع أخـرى منه تثقب العضلة الضرسية اللامـية وتـتفاغر مـع الفروع تحت الذقن للشريان الوجهي.

شِرْيَانٌ حَنْجَرِيٌّ عُلْوِيّ : من فروع الشريان الدرقـي العلوي، وهو يرافق الفرع الباطن للعصب الحـنجري العلـوي، ويسـير عميقاً بالنسبة للعضلة الدرقية اللامية، ثم يثقب القسم السفلي للغشاء الدرقي اللامـي وعضـلات الحـنجرة وغشائها المخاطي، ويـتفاغر مع الشريان المقابل ومع الفروع الانتهائية للشـريان الحـنجري السـفلي مع الشريان الدرقي السفلي.

شِـــرْيَانٌ بُلْعُومِـــيٌّ صَاعِد : فرع الشريان الدرقي العلوي، ويعتبر أصغر فرع للشريان السباتي الظاهـر، يصـعد إلـى الأعلى على جدار البلعوم، ويـزوده، ويعطـي فروعاً أيضاً إلى الأذن الوسطى وإلى الأم الجافية للثقبة القحفية الخلفية.

شِـــرْيَانٌ رَقَبِيٌّ صَاعِد : من فروع الشريان الدرقـي السـفلي، وينشـأ أحياناً من الجذع الدرقي الرقبـي، وغالباً ما ينشأ من الشريان الدرقي السفلي عـندما يـنعطف إلـى الإنسي خلف الغمد السباتي، ويصـعد الرقبـي الصـاعد على الحبيبات الأمامية للنواتـئ المعترضة للفقرات الرقبية في الفسحة بين العضـلتين الأخمصـية الأمامـية والطويلة الرأسية، ويعطـي غصينات صغيرة إلى عضلات العنق وإلى

للنفق الفقري من الثقب بين الفقرات، ليساهم في تروية النخاع الشوكي وغشائه وأجسام الفقرات الرقبية.

شِرْيَانٌ حَنْجَرِيٌّ سُفْلِيٌّ : من فروع الشريان الدرقي السفلي، يصعد بجانب الرغامي في مرافقة العصب الحنجري الراجع، ويدخل الحنجرة عميقاً بالنسبة للحافة السفلية للعضلة الحاصرة للبلعوم السفلية، ويغذي عضلات الحنجرة وغشائها المخاطي.

شِرْيَانُ فَوْقَ الكَتِف :من فروع الجذع الدرقي الرقبي، يسير في البداية إلى الأسفل والوحشي عبر العضلة الأخمعية الأمامية والعصب الحجاجي وخلف الوريد الوداجي الباطن والعضلة القترانية، ثم يجتاز مقدمة الشريان تحت الترقوة والضفيرة العضدية، ويسير إلى الخلف من الترقوة والعضلة تحت الترقوة وموازياً لهما ويكون عميقاً بالنسبة للبطن السفلي للكتلامية وعند الحافة العلوية للكتف، يسير أحياناً فوق الرباط الكتفي المعترض العلوي الذي يفصله عن العصب فوق الكتف، ويدخل الحفرة فوق الشوك، ويغذي بفروعه العضلة فوق الشوك، ثم ينزل خلف عنق الكتف عميقاً بالنسبة للرباط الكتفي المعترض السفلي، ليصل إلى الوجه العميق للعضلة تحت الشوكية، حيث يتفاغر مع الشريان المنعطف الكتفي ومع الفرع العميق للشريان الرقبي المعترض وينشأ منه الفرع الأخرمي الذي يثقب العضلة شبه المنحرفة ويغذي الجلد فوق الأخرم.

شِـرْيَانٌ عُنُقِيٌّ مُعْتَرِض :من فروع الجذع الدرقي الرقبي ويعطي فرعين؛ الأول هو الشريان الرقبي السطحي، ويقع على الشريان فوق الكتف، كما يعطي الشريان الكتفي النازل الذي يسير عميقاً إلى العضلة الرافعة للكتف والعضلة المعينية والعريضة الظهرية والشبه منحرفة.

شَـرِيحَةٌ : قطعة رقيقة من الزجاج توضع عليها الأشياء لفحصها مجهرياً. ٢- قطعة شفافة مربعة مصور عليها صور، أو معلومات لعرضها وتكبيرها على شاشة عرض.

شَـرِيطٌ : أي حبل، أو حزام مفلطح من الأنسجة الذي يربطه أو يصل الهياكل مع بعضها. ٢-حبل صفا متليف يضغط على عضو مجوف. ٣- شريط سينمائي، أو تلفزيوني عليه صور للعرض.

شَـرِيطُ السَلَى : شريط ليفي يصل بين السلى والجنين وربما كان نتيجة نخر موضعي لأنسجة جنينية.

شَرِيطُ التَثْبِيت : شريط معدني مثبت حول سن لإجراء تثبيت جهاز تقويم الأسنان.

شَـرِيطٌ مُطَابِقُ الشَكْل : شريط يناسب حول السن تماماً.

شَـرِيط فِـيدْيُو : شريط يعرض على جهاز الفيديو، وهو في الغالب شريط يشمل صوراً متحركة.

شَرِيطٌ لاصِق : قاعدة مطاطية مطلية على قماش خام، الكتان، أو البلاستيك وتستخدم في شرائط لإغلاق جروح صغيرة، أو ضبط الضماد. في مكانة البلاستر.

شَرِيطٌ للغَمْس : شريط مدرج لقياس العمق.

شَرِيطَةٌ :أي بنيان شريطي الشكل.

شَرِيطَةٌ مَشِيمَائِيَّة : النخاعة الحقيقة على طول السطح الطولي للمهاد، الذي يحدد اتصال السبطانة العصبية التي تغطي الضفيرة المشيمائية للبطين الوحشي. ويغطي الاصطلاح أيضاً شريطة البطين الثالث والرابع.

شَرِيطَةٌ قُولُونِيَّة : نخاعات شريطية الشكل عددها ثلاثة من طبقة العضل الطولاني للقولون والأعور وهي بالتالي؛ شريط مساريق القولون، والشريط الثربي، والشريط الحر.

شَرِيطَةٌ خَمَلِيَّة : الجزء المثنى من الخمل إلى الحافة الوحشية، التي تتصل بها الظهارة التي تغطي الضفيرة المشيمائية للقرن السفلي للبطين الوحشي.

شَرِيطَةٌ قَبَوِيَّة : الحافة الإنسية لخمل الحصين ويستخدم الاصطلاح أيضاً للسطور العنائية للمهاد التي تتكون من ألياف أعمدة القبو التي تمير على سطح المهاد.

شَرِيطَةٌ جِسْرِيَّة : شريطة بيضاء رقيقة توجد أحياناً ملتفة حول سويقة المخ بالضبط، منقارياً للجسر و يدخل إلى المخيخ وهي ألياف جسرية منفصلة.

شَرِيطَةٌ مِهَادِيَّة : شريطة البطن الثالث، الحواف المثخنة على الاتصال الوحشي لسقف البطين الثالث في المهاد.

شَرِيطِيَّات : مفلطحات شريطية متطفلة داخلية عديمة القناة الهضمية وجسمها مقسم عرضياً إلى قطع واضحة تعرف بالأسلات، ولأحد طرفي الجسم مدبب وعليه توجد أعضاء التعلق بأنسجة العائل وعنده توجد منطقة النمو وتحوي كل أسلة جهازاً تناسلياً أنثوياً وآخر ذكرياً، وعند النضوج تنفصل الأسلة الواحدة تلو الأخرى، أو في مجموعات صغيرة وتمر مع البراز للخارج. وللشريطيات قدرات هائلة على التكاثر الجنسي واللاجنسي ويبلغ بعضها ١٠م طولاً و (١-١,٥سم) عرضاً وكلها قناع لعائل ثانوي تتربى فيه قبل انتقالها للعائل النهائي. ويتم ذلك بالتهام العائل الثانوي. ودورة الحياة في جميع الشريطيات موحدة رغم كثرة الأنواع واختلاف العوائل ومن أنواعها المعروفة في الإنسان؛ الدودة الوحيدة وإحداها تنتقل إليه من لحم البقر الموبوء وأخرى من لحم الخنزير. وهناك أنواع تمضي أطوارها فقط في الإنسان كدودة المشوكة التي تنمو تكوينها في القلب وتكون أشد خطراً وأسوأ عاقبة من الأولى، إذ ترسخ هذه الأطوار في أجزاء هامة من الجسم كالمخ، أو الكبد والرئة. تحدث الشريطيات أنواعاً مختلفة من الاضطرابات الهضمية كالآلام والخور أو الدوار وغثيان، أو قيء، أو إسهال، أو إمساك ونوبات قولونجية كبدية، وكذلك اضطرابات عصبية كالنوبات الصرعية، أو الرقصية، أو تشنجات عضلية ووعائية تترافق مع آلام في الرأس، ونادراً شلل دماغ، وكذلك

اضـطرابات نفسـية بشـكل سوداوية لدى المصاب واضـطرابات الحـواس وفـي المصرات البولية أو الشـرجية واضـطرابات عامة؛ كفقر الدم والهزال والنزيف ويجب معالجتها بطاردات الدود.

شَـرِيطِيَّة : جنس من الشريطيات وتحتوي على نوعيـن هاميـن هما الشريطيّة العزلاء، والشريطية الوحيدة.

شَـرِيطِيَّة عَـزْلاء : تشاهد في البلدان التي يسـتهلك سـكانها لحم البقر النيئ، أو غير المطبوخ جـيداً؛ كأوروبـا. تعيش الدودة الكهلة ملفوفة حول نفسـها فـي الصائم وتنفصل قطعها الأخيرة واحدة فواحـدة وتخـرج مـن نفسها للخارج حيث تلتهمها حـيوانات الماشـية فتصل إلى أمعائه، حيث يتحرر الجنيـن ويخـترق جـدار الأمعاء بواسطة أشواكه وإفـراز حـالّ، ويدخـل الأوعـية اللمفية فالأوردة المسـاريقية فـالدورة الدموية، وينتقل بواسطتها إلى النسـج العضـلية المخطـطـة في الأطراف الخلفية واللسان والحجاب الحاجز. يتوضع ويتحول خلال ٢-٤ أشـهر لكيسـه مذنبة تبقى فيه من ١-٣ سنوات وإذا أكـل إنسـان لحم البقر المصاب بأكياس مذنبة، تحـرر الرأس بتأثير العصارة الصفراء وتعلق على جـذر الأمعـاء، ويمكن أن تعيش الدودة حوالي ٢٥ سنة.

شَـرِيطِيَّة وَحِـيدَة : تشاهد في البلدان التي يستهلك سكانها لحم الخنزير كأوروبا وأمريكا، وتقل فـي العالم الإسلامي. وهي تشبه الشريطية العزلاء ولكـنها أقصر من العزلاء ورؤيسها كروي صغير يحـوي محاجم قحوية في حيوانية، وحيزوم ناتئ في مركز نهايته، قابل للتقلص، ويرتكز عليه صفين من الأشـواك المخـتلفة الطول والبالغ عددها ٢٢-٣٢ شـوكة تشـبه دورة حياتها دورة الشريطية العزلاء. وقـد تـأخذ إصـابتها شـكل إصابة التهاب السحايا والدمـاغ، أو تتظاهر بشكل نوبات صرع، أو أورام دماغـية، أو اضـطرابات عصبية نفسية، أو بشكل أورام حجاجية مع اضطرابات عينية.

شُرَيْن : فرع شرياني أصغر من الشرايين العادية.

شُرَيْنِيّ : يتعلق بالشرينات، أو يشبهها.

شَـص : ١- حديـدة عقفـاء يصطاد بها السمك، كـلاّب، والجمع؛ شصوص ٢- أداة جراحية معدنية لهـا كـلاب على أحد نهاياتها لشد أي بنيان جانباً، لتسـهيل الرؤيا وقد يكون الشص وحيداً، أو مزدوجاً ويمكن أن يكون حاداً، أو غير حاد.

شَصٌّ دَمْعِيّ : نتوء من العظم الدمعي.

شَـصُّ الصَفْحَةِ الحَلَزُونِيَّة : نتوء كلابي صغير على النهاية العليا للصفحة الحلزونية.

شَصٌّ جَنَاحِيّ : النتوء كلابي الشكل على النهاية السفلى للصفحة الجناحية الوسطية من العظم الوتدي.

شَصِّـيّ : العظـم الشصي للرسغ وله نتوء شبيه بالصنارة.

شَصِّيَّة : الملقـوات الصفحية، أو الفتاكة الأمريكية، أنظر داء الشصيات.

شَطَّافَة : الشيء الذي يغسل بالشطف.

شَـطْح : التمدد الطبيعي، أو الاصطناعي لعضو مجوف، أو قناة.

شَطْرٌ :١- القسمة إلى النصف. ٢- في الكيمياء؛ انقسام جزأين، أو مركب أكثر تعقيداً إلى جزأين، أو أكثر بالحلمة مثلاً. ٣- نوع من التكاثر اللاجنسي، حيث يتم الانشطار إلى قسمين متساويين. ٤- قسمة الخلية إلى قسمين متساويين.

شَطَفٌ :عملية فصل مركبات مزيج من مواد ممسوكة بفصلها بمذيب انتقالي وإذا أعيد امتصاص الشطاف بالتالي في مادة مناسبة يمكن الوصول إلى فصل كامل كما في الاستشراب.

شَطُور : قابل للشطر.

شَظَوِيّ : تعلق بالشظية، أو الجانب التي تقع فيه الشظية.

شَظِيَّة : ١- هو العظم الصغير الرفيع الوحشي من عظام الساق لا يشارك في التمفصل عند مفصل الركبة، ولكن يشكل الكعب الوحشي في مفصل الكاحل في الأسفل، ويبدي نهاية علوية متسعة وحشية ونهاية سفلية، النهاية العلوية، أو الرأس يحاط بناتئ إبري ويبدي وجها مفصلياً يتمفصل على اللقمة الوحشية من الظنبوب جسم الشظية، طويل و رفيع و له أربع حواف وأربعة وجوه، ويكون الوجه الأمامي ضيقاً جداً في جزئه العلوي، حيث تقترب الحافتان الأمامية والخلفية والإنسية الواحدة من الأخرى و يمكن أن يتحدا معاً وتعطي الحافة الإنسية ارتكازاً للغشاء بين العظمتين وتشكل النهاية السفلية للشظية الكعب الوحشي المثلثي الذي يقع تحت الجلد، يوجد على الوجه الإنسي للكعب الوحشي وجيه مفصلي مثلثي يتمفصل مع الوجه الوحشي للكعب، ويوجد أسفل وخلف السطح المفصلي انخفاض يدعى الحفرة الكعبية. ٢- قطعة حادة الأس من الخشب، أو الزجاج، أو الفضة، أو المعدن، أو أي مادة أخرى.

شُعٌ :١- إشعاع. ٢- طاقة كهرومغناطيسية موجودة في الفضاء. ٣- إصدار الطاقة على شكل موجات كهرومغناطيسية، أو جزيئات مشحونة، أو غير مشحونة كهربائياً. ٤- انحراف أي شيء عن المركز كانحراف الأشعة الشمسية وانحراف ألياف تشريحية عن مركزها.

شُعٌ سَمْعِيّ : ألياف من الجسم الركبي الأوسط تمر إلى المحفظة الداخلية، ثم تندفع وحشياً خلف النواة العدسية الشكل إلى المنطقة السمعية الإحساس.

شُعٌ الجِسْمِ الثَّفَنِي : انتشار ألياف الجسم الثفني فوق البطينات الوحشية لتصل إلى مناطق مختلفة من قشرة المخ.

شُعٌ بَصَرِيّ : ألياف من الجسم الركبي الوحشي، تمر إلى الجزء خلف العدسي الشكل للمحفظة الداخلية إلى المنطقة المخططة.

شُعٌ مِهَادِيّ : السبل الليفية من المهاد التي تشع الى قشرة نصفي الكرة مارة بالمحفظة الداخلية.

شُعَار: أي حالة مرضية، أو نمو غير عادي للشعر.

شُعَاع : حزمة خطوط مستقيمة من الإشعاع الكهرومغناطيسي كالضوء، أو الحرارة.

شُعَاعِيّ : يتعلق بالشعاع.

شَعَائِرِيّ : طقسي، يتعلق بالطقوس والشعائر الدينية.

شُعْبَةٌ : ١- قسمة لقسمين رئيسية للمملكة الحيوانية تحتوي على رتبة، أو رتبتين وتستعمل أحياناً في النبات. ٢-فئة من الكائنات الحية بعد الطائفة وقبل الطبقة. ٣- شعبة الهواء، مجرى الهواء في الرئة. ٤ - شعب السائل وما يتفرع منها.

شَعْرٌ : واحدته شعرة؛ وهي زائدة جلدية خيطية الشكل تتألف من جذع وجذر ينشأ من بصيلة منغرزة في الطبقة الغائرة من الجلد. يختلف حسب موقعة من الجسم، وينبت شعر طويل سميك بعد البلوغ في الإبطين والعانة، وكذلك على الوجه والصدر كعلامة ثانوية على البلوغ. وتختلف كثافة الشعر باختلاف الشعوب ولكل شعرة عمر وتتفاوت أعمارها وتبلغ بعضها على فروة الرأس ست سنوات وأكثر، وعمر الأكثرية لا يتجاوز السنتين، أو الثلاث. ويتأثر نمو الشعر باختلاف درجات الحرارة، ويختلف لونه أيضاً حسب الشعوب.

شَعْرٌ مُعَجَّر : آفة يكون فيها الشعر متقصفاً ومتضيقاً في مسافات ويكون الشعر معقداً حيث يشبه المسبحة.

شَعْرَةٌ نَاشِبَةٌ : شعرة محلوقة تقريباً تنمو في وعلى طول الجلد مسببة التهاباً.

شَعْرُ الرَّأس : شعر فروة الرأس.

شَعْرُ العَانَة : الشعر الذي ينبت في العانة عند البلوغ كعلامة جنسية ثانوية.

شَعْرُ الإِبِط : الشعر الذي ينبت في الإبط عند البلوغ كعلامة جنسية ثانوية.

شَعْرُ الأُذُن : الشعر الذي ينبت في فتحة الأذن الخارجية.

شَعْرُ الأَنْف : الشعر الذي ينبت في فتحات الأنف، المنخر.

شَعْرَانِيَّة : نمو زائد للشعر، خاصة عند النساء في المناطق التي ينمو فيها شعر للرجال ولا ينمو عند النساء.

شِعْرَةٌ : شعر منطقة العانة.

شَعْرَةُ العَيْن : نمو داخلي للشعر حول فتحة خاصة أهداب العين مما يسبب التهاب في الملتحمة.

شَعْرَوِيَّة : جنس من الفطور الشعرية يضم أنواعا كثيرة، ويصيب شعر الجسم والذقن والجلد والأظافر. وعند فحص الشعرات المصابة توجد أنواع تتوضع إما داخل الشعرة وتسمى بالفطور الداخلية، أما المحيطة بقاعدة الشعرة فتسمى فطور خارجية، أو يظهر بعضها داخل الشعرة وبعضها خارجها فنطلق عليها الفطور الخارجية الداخلية. ومن أهم أنواعها : ١- فطور الشعر الجازة التي تسبب السعفة الجازة وفي الجلد المقبول المقوس وفي الأظافر؛ داء الفطر الظفري. ٢- فطر الشعر السابوروية. ٣- فطور الشعر البنفسجية. ٤-فطور الشعر الذقنية؛ التي تسبب داء الذقن وشهرة سلزر. ٥- فطور الشعر الشونلانية؛ التي تسبب القرعة وقرعة الجلد الأمرد وقرعة الأظافر. ٦- فطور الشعر الحمراء. ٧- فطور الشعر المتحدة المركز؛ التي تسبب السعفة القرميدية ٨- فطور الشعر الفوتية؛ التي تسبب عسرة التعرق الفطرية، أو قدم المصارعين.

شَعْرِيّ : ١- يتعلق بالشعرة، أو شبيهها ٢- أي وعاء شعري الشكل مكون شبكة بين الشرينات والوريدات موزعة خلال الجسم.

شَعْرِيُّ الشَكْل : له مظهر الشعرة وشكلها.

شَعْرِيَةُ حُمْرَاوِيّة : كائن حي شكله كالعصيات إيجابي الغرام، يسبب لوعة الحميراء الخنزيرية وتحدث الإصابة عند الإنسان إما بشكل وبائي، أو عفوي وتصيب أولئك الذين يتعاملون مع السمك واللحم والجبن ويعرف بشكله الجلدي باسم الحمرانية.

شَعْرِيَة مُبَوْغَة : وتدعى الشعريات المبوغة الشنكية؛ وهو فطر ذو غصينات زاحفة دقيقة جداً كثيرة التشعب والتشابك، تثمر في نهاية أعضائها أبواغ كثيرة. ينتشر هذا الفطر على أنواع كثيرة من النباتات. يدخل الفطر إلى جسم الإنسان من وخزة، أو سحجة في جلد اليدين، أو جرح ورض جلدي. لذلك تكثر إصابته عند عمال المزارع، كما قد يدخل عن طريق الاستنشاق إلى الرئة، وعن طريق الانتشار إلى المعدة وتحدث في مكان التلقيح درينة بعد ٦-٢٠ أسبوعاً، وتكون غير ملتصقة تنزلق تحت الجلد و قد تتصل بالنسج العميقة من الجلد، ثم تتنخر الدرنة و تتقرح، أو تنفجر بشكل ناسور يخرج منه سائل صمغي شفاف، ثم يتقيح فيصبح قيحاً أصفر لزجاً. و قد تمتد الآفة على طول الأوعية اللمفية محدثة درنات متعددة على سيرها و يمكن لهذه الأحياء في حالات نادرة أن تنتشر تحت الجلد، أو في الكبد، أو في الخصيتين والكلوتين و العظام والمفاصل أما إصابته للرئة، أو الجملة العصبية فنادرة جداً. تعالج بمركبات اليود والأمفوتربسين.

شَعْرِيَّة : وهي الشعرينة الحلزونية تنتشر في أوروبا وأفريقيا وسوريا وأميركا الشمالية ولا توجد في استراليا. هي دودة حبلية قصيرة يقيس ذكرها ١,٥ ملم و الأنثى ٣-٤ ملم طولاً. تتوضع كهولها في الأمعاء الدقيقة للإنسان والخنازير والكلاب والقطط والجرذان. ولا تحتاج لثوي بل تتطور مرحلتها الكهولة و اليرقة في كائن واحد، يطرح اليرقات مع البراز، وتتم العدوى بتناول اليرقات المتكيسة التي تتحرر من العضلات داخل المعدة، ثم ينحل غلافها في الإثني عشر وتدخل اليرقات إلى غشاء الأمعاء المخاطي، ثم تخرج منه بعد ٢٤ ساعة و تعود للمعدة و الأمعاء حيث تنسلخ أربع مرات خلال ٥-٦ أيام و تتحول الى ديدان كهلة متميزة منها الذكر ومنها الأنثى، فتتلقح ثم يموت الذكر بعد أسبوع وتدخل الأنثى قسمها الأمامي في الزغابات المعوية والغشاء المخاطي المعدي. وتبدأ بعد التلقيح بستة أيام بإطلاق اليرقات التي تصل إلى الأوعية اللمفية والأوردة وقد تصل إلى الصفاق، وتستمر بإطلاق اليرقات طيلة حياتها التي تدوم ٣٠-٣٧ يوماً. ولا بد من ثويين لإتمام دورة حياتها ورغم وجود الديدان الكهلة واليرقات في كائن واحد. انظر داء الشعرينات.

شُعُور : ١- الإدراك المباشر بلا دليل. ٢- من أكثر مصطلحات علم النفس غموضاً؛ معناه الأصلي معرفة النفس لذاتها والتي لا تتم إلا بمعرفتها لموضوع خارجي، ثم معرفة النفس لما تختبرها، ثم مجموع الخبرات لفرد ما في وقت ما. لدى الفلاسفة العقليين ما يميز الظواهر النفسية عن الظواهر المادية.وعلى ذلك يصبح ما يسمى باللاشعور فسيولوجياً بحتاً، ما نفقده رويداً رويداً عندما ننتقل

من الصحو إلى النوم، وما نسترجعه رويداً رويداً عندما ننتقل من النوم إلى الصحو. صلة الذات بالعالم الخارجي، أو قدرة الشخص على معرفة الأشياء الخارجية والتأثير فيها.

شُعُورٌ بِالذَّنْب : الإقدام على عمل مخالف للعادات والأعراف والشعور بخطأ العمل بعد ذلك.

شُعَّيّ : يتعلق بالإشعاع.

شُعَيْبَةٌ : ١- تصغير شعبة. ٢- تحت شعبة، تقسيم في تصنيف الحيوانات والنباتات.

شُعَيَّة : الفطور الشعية هي الفطور الكاذبة؛ ويعرف منها نوعان لاهوائيان مختلفان هما؛ الشعية البقرية المسؤولة عن الفطار الشعي في الماشية، أو الشعية الإسرائيلية المسؤولة عن الفطار الشعي في البشر. وتعتبر الفطور الشعية أشكال انتقالية بين طائفتي الجراثيم والفطور. فهي جراثيم متشعبة، أو فطور متجزئة إلى عصيات إيجابية الغرام وتتصف أيضا باستعدادها للبلعمة وبتحسسها للمضادات التي تؤثر بالجراثيم وبعدم تحسسها للأمفوتربسين ب المضادة لكثير من الفطور، وبعدم احتوائها على الكيتين ولا السليلوز في جدارها الخلوي. ولا تنمو في وسط سابورو ولا تتحمل الأكسجين الحر، ولم يشاهد الفطر الإسرائيلي في غير الإنسان ولم ينتقل إلى آخر وتنتشر الفطور الشعية في جميع أنحاء العالم وتتوضع بشكل طبيعي في قلح الأسنان وأجربة اللوزتين، خاصة عند الرجال فإذا ضعفت البنية، أو حدثت التهابات، أو رضوض في الفم، نشط تكاثرها وسببت للأسنان آثاراً شعية فطرية في الوجه والعنق وقد تستنشق وتتسبب الفطار الشعي الرئوي، أو تدخل الدم و وتنتقل به الى الرئة و الكبد و الطحال و الدماغ والكلوتين و الأعضاء التناسلية و الجلد و نادراً ما تصاب العقد.

شَعِير : نبات نجيلي يتبع جنس هورديوم الذي يضم أكثر من (٣٠) نوعاً، كان يصنع منه الخبز، تنتشر زراعته في جميع أنحاء العالم و يتحمل درجات حرارة مختلفة من المناطق الإستوائية حتى القطبية، يستخدم لتغذية الحيوانات والدواجن وصناعة البيرة.

شُعَيْرَات : جمع شعيرة (انظر هناك).

شُعَيْرَاتُ الإِفْرَاز : قنوات دقيقة تتكون عندما يتقابل السطحان المحفوران لخليتين بحرية مع بعض، كالشعيرات الصفراوية في الكبد.

شُعَيْرَاتٌ جَيْبَانِيَّة : أوعية رقيقة الجدار بمقاسات غير منتظمة محدودة كخلايا بلعمية. وتحتوي على الدم، أو اللمف وتوجد في نقي العظام والكبد والغدد اللمفية.

شُعَيْرَاتٌ شِرْيَانِيَّة : أوعية دقيقة هي نهاية الشريانات.

شُعَيْرَاتٌ لِمْفِيَّة : أوعية مجهرية تشكل بداية الأوعية اللمفية، وتنشأ من الفسحة اللمفية.

شُعَيْرَاتٌ وَرِيدِيَّة : شعيرات تشكل نهاية الوريدات.

شُعَيْرَاتٌ صَفْرَاوِيَّة: الأوعية الدقيقة للعصارة الصفراوية في داخل الكبد.

شُعَيْرَاتٌ مُتَوَسِّعَةٌ : حالة من توسع الشعيرات الدموية وهي غالباً عديدة. أنظر توسع الشعيرات.

شَعِيْرَةٌ : جُنْجُذ، خراج صغير في جفن العين نتيجة التهاب واحدة من غدد "زايس" التي تفتح في هدب العين.

شُعَيْرَة : أي وعاء شبيه بالشعرة يشكل شبكة بين الشرينات والوريدات موزعة على جميع أنحاء الجسم.

شَغَفِي : عسر البول؛ إخراج مؤلم للبول بطيء نقطة نقطة ناجم عن انقباض تشنجي للإحليل والمثانة.

شَغَاف : الغشاء البطاني الرقيق الناعم الذي يحدد حجرات القلب وهو استمرار بطانة الأوعية الدموية الكبيرة.

شِغَافِيّ : يتعلق بالشغاف، أو في داخل القلب.

شَفَا : الحد و الحرف، جمع؛ أشفاء. ويستخدم الاصطلاح لشفا الحفرة الفكية و شفا الحق.

شَفَاء :١- ذهاب المرض واستعادة الصحة،، جمع أشفية. ٢- طريقة معينة من العلاج توصف لاستعادة الصحة.

شِفَاء : عملية الترميم إلى الصحة والقوة بعد المرض والإعاقة لأي سبب.

شَفَّافٌ : يسمح للضوء بالمرور خلاله، بحيث يمكن رؤية الأشياء خلفه.

شَفَّافٌ لِلأَشِعَّةِ : يسمح بمرور الأشعة السينية بدون تصفية.

شْفَانُوم : ورم بريء في العصب ينحدر من غمد اللمف العصبي، أو غمد. شفان، فريدريش تيودور ١٨١٠-١٨٨٢.عمل في اليونان و برلين في التشريح.

شِفَاه : جمع شفة وتستخدم لوصف أي بنيان يشبه الشفة.

شَفَةٌ : الجزء اللحمي الظاهر الذي يستر الأسنان وهي شفتان، أو أي شكل يشبه الشفة.

شَفَةٌ أَمَامِيَّةٌ لِفُوْهَةِ الرَحِمِ : الشفة الأمامية الثخينة المكونة من عنق الرحم على الفوهة الخارجية له.

شَفَةٌ خَلْفِيَّةٌ لِفُوْهَةِ الرَحِمِ : الشفة الخلفية الرقيقة المكونة من عنق الرحم على الفوهة الخارجية له.

شَفَةٌ سُفْلِيَّة : شفة الفم السفلية وتتكون بشكل أساسي من عضلة دويرية فموية وتسلك للشق الفمي، أليافها دقيقة وهي تتلقى ألياف مستعارة من العضلات المجاورة السامي الوجهين والصوار وتغطي العضلة المستديرة طبقة الغدد الشفوية التي يسير فيها الشريان الشفوي.

شَـفَةٌ عُلْوِيَّـةٌ :شفة الفم العلوية و تشترك مع الشـفة السـفلية في العضلة الدويرية الفموية (انظر هناك).

شَفَتَان : شفتا الفم العلوية والسفلية.

شَـفْر : حرف كل شيء وطرفه وتطلق على حد الأعضاء التناسلية.

شَـفْرٌ كَبِيرٌ : واحـد مـن زوج من بروز الثنيـات الجلديـة الـذي يحد الفلح الفرجي عند المرأة.

شَـفْرٌ صَغِيرٌ : واحد من زوج من بروز الثنيات الجلدية في داخل الشفر الكبير الذي يحد دهليز المهبل.

شَـفْرِيّ : يتصل، أو له علاقة بالشفاه، أو الشفة كالغدد الشفوية.

شَـفَعٌ : الرؤيا المزدوجة، ظهور الأشياء المفردة كأزواج.

شَـفْعٌ : الزوجان من العدد، خلاف الوتر. جمع؛ أشفاع وشفاع.

شَفَوِيّ : يتلعق بالشفاه والشفة.

شَفَوِيّ دَانِي : يتعلق بالسطوح الدانية والشفوية للسن.

شَفَوِيّ سِنْخِي : يتعلق بالشفة والأسناخ السنية.

شَفَوِيّ سِنِّيّ : يتعلق بالسطح الشفوي للسن.

شَفَوِيّ لِثَوِيّ : يتعلق بالشفة واللثة .

شَفَوِيّ لِسَانِيّ : يتعلق بالشفة واللسان.

شَـفَوِيَّةُ السِـيَاط : مـن السوائط؛ جنس من الطفيليـات الجوالة تكثر في البلاد الحارة والمعتدلة، خاصـة فـي الظـروف الصحية السيئة وتعيش في الأعور وسائر الأمعاء الغليظة بصورة حرة. وتخرج مـع البراز لكنها تنتقل بشكل كيسي من إنسان لآخر بالـتماس المباشـر وغـير المباشر ومياه المجاري والحشـرات وهـي غير ممرضة، إذ أنها لا تجتاح خلايـا الغشاء المخاطي المعوي ولا تؤذي الإنسان، ولا حاجة لعلاجها.

شَـفِيف : شـفاف الى حد معين، يسمح للضوء بالمـرور إلـى حد معين بحيث يمكن مشاهدة الحقل المضاء وليس جميع الأشياء.

شَفِيفٌ للأشعَّة : يسمح للأشعة السينية بالمرور مع تصفية قليلة.

شَقّ : ١- الصـدع، الموضع المشقوق ج؛ شقوق. ٢- فلـح، أو انخفـاض طبيعـي نتيجة إنثناء خلال الـتطور بيـن تلافـيف المخ، أو مرضي كالكسور العظمية الجزئية ٣- إجراء جراحي.

شَقُّ الرِئَةِ المَائِل : شـق يمتد إلى الأمام وإلى الأسـفل مـن مستوى الفقرة الصدرية الثالثة خلفياً، حـتى مسـتوى غضروف الضلع السادس أمامياً، و تتصـل تقريـباً مع الحد الإنسي للكتف عندما يكون الذراع مبعداً.

شَـقٌّ صَخْرِيّ طَبْلِي : شـق يقع في الحفرة الفكـية السفلية وإلى الإنسي منها، وتقسم في نهايتها الداخلـية إلى شق صخري صدفي وصخري طبلي، بواسطة حافة سقف الطبل.

شَـــقٌ مُخّي مُسْتَعْرِض : المسافة بين طرف الجسم الثفني و سقف البطين الثالث و المهاد.

شَقّ شَرَجِيّ : قرحة مؤلمة في جلد الشرج.

شِـــقٌ الصِبْغِيّ : الجزأين الذين ينقسم الصبغي إليهما فـــي الانقســـام الفتيلي والانتصاف، ويبقيان متصلين مع بعضهما في قسم مركزي، ويصبح جزء مـــن كـــل مـــنهما صـــبغياً وليداً في طور الصعود والانقســـام الفتيلـــي وطـــور الصـــعود الثانـــي في الانتصاف.

شِقّ الصَدْر : نصف الصدر.

شَـــقٌ عَضَـــلَةِ الفُؤَاد : قسمة طويلة لعضلة الـــنهاية السفلية للمريء إلى الأسفل، ولكـــن الشق لا يشـــمل الغشـــاء المخاطـــي كمـــا في عمليـــة "رامســـتد" للتضـــيق البوابي والاصطلاح غير دقيق فيجب تجنبه.

شَـــقٌ قَـــنَاةِ الصَفْرَاء : فتح جراحي للقناة الصفراء، في الغالب لاستئصال حصوة.

شَقّ قَنَاةِ المَرَارَة : فتح شق في قناة المرارة.

شُقَاق : شق، تشقق الجلد.

شِقّي : يتعلق بالنصف، أو الشق.

شِقّي نِصفِي : يتعلق بالنصف الوحشي.

شِـــقّي وَجْهِـــي : يتعلق بالنصف الوحشي من الوجه.

شَقِيق : الأخ من الأب والأم. جمع: أشقاء.

شَقِيقَة : الصداع النصفي، صداع شديد متناوب فـــي الغالـــب قد تمكث نوبته ساعات، أو أيام ويبدأ غالـــباً في أحد الصدغين، وينتشر منه إلى مؤخرة الـــرأس، أو قـــد يعـــم الرأس كله فالوجه فالعين، ويـــترافق غالـــباً باضـــطراب بصـــري (كغموض المرئيات، أو ازدواجها، أو توهم رؤية نقط سوداء، أو ومضـــات ضـــوئية) وبالغثيان والقيء والدوار، والمعـــتقد أنه يصيب النساء أكثر من الرجال، وأن الاســـتهداف له موروث والغالب أن يكون ذلك عن الأم. والسبب الأصيل لهذه العلة مثار خلاف ولكن المتواتر المباشر هو تمدد شرايين العنق والمخ الذي يـــؤدي إلى زيادة تنبه الأعصاب، ومن ثم إلى الألم والعوامـــل التـــي يمكن أن تستثير النوبات متنوعة مـــنها الاضـــطرابات العاطفية والإعياء والحساسية واخـــتلال إفـــرازات الغدد الصم وبعض الأطعمة، وتعـــالج الـــنوبات بالمســـكنات والعقاقير القابضة للشـــرايين، ومن العقاقير التي تستعمل في محاولة مـــنع الـــنوبات أو إطالـــة فـــترات التخلص منها الهســـتامين وفيتامين ب، أ، وحامض النيكوتينيك، والأكونيتيـــن، وترترات الأرجوتامين. ومما يريح بعض المرضى في أثناء النوبة استنشاق الأكسجين وملازمـــة الفـــراش فـــي غرفة يتوافر فيها الظلام والسكون.

شَكّاز : بصباص، الذي يمارس الشكازة.

شَـــكَازَة : بصبصة، عملية الحصول على رضى جنســـي مـــن خـــلال النظر إلى الممارسة الجنسية للآخرين. أنظر الأعضاء التناسلية.

شَكْلٌ : ١- الصـــورة والهيئة. ٢-الهيئة، أو البنيان الخارجـــي للجســم، أو جــزء منه. ٣- المنظر، أو الهيـــئة الخاصة المفترضة لنسيج، أو كائن حي تحت ظروف معينة.

شَكْلِيّ : يتعلق بالشكل.

شَكْلِيَّاء : الفـــرع من علم الأحياء الذي يتعامل مع بنيان وشكل الكائنات الحية.

شَكْوَى : التوجع. ما يشتكى منه.

شَكْوَى رَئِيسِيَّة : الأعراض المتقدمة.

شَكْوَةٌ : قناة، أو ثلم.

شَـــكْوَةُ الحُصَيْن : طبقة من الألياف البيضاء علـــى السطح البطيني للحصين، وتشكل أخدوداً، أو قناة يقع فيها الحصين ويشكل سبيله الصادر، ويستمر في الخمل والقبو.

شُـــكُولاَتَة : مستحضر مصنوع من ثمار شجرة الكاكـــاو، يســـتعمل مشـــروباً، أو حلوى انتقلت إلى أوروبـــا عن طريق المستكشفين الإسبان من جنوب أمـــريكا عرفها سكان المكسيك الأصليين(الأزتيك)، والشـــكولاتة المســـتعملة حديثا هي خليط من حبوب الكاكاو والدهن والحليب، وهي طعام مغذي وكثرتها تؤدي إلى تسوس الأسنان وخاصة عند الأطفال.

شَـــلُّ الحَـــرَكَة : ١- شـــلل الأعصاب الحركية. ٢- فقدان القدرة على الحركة وإرادياً أو لا إرادياً. ٣- فقدان الحركة مؤقتا نتيجة حقن مادة مخدرة موضعية.

شَـــلاَّل : ١- الموضـــع العالي في مجرى النهر يـــنحدر منه الماء. ٢- يستعمل الاصطلاح لوصف الـــتفاعلات المتتالـــية كالإنظيمات وعوامل التخثر. حيث يُنَشِّطُ التفاعل الحاصل، التفاعل الذي يليه على التوالي.

شَـــلَل : فقدان الوظيفة، حركياً وحسياً فقداناً تاماً، وقـــد يكون موضع الإصابة التي تسبب الشلل؛ المخ، أو الـــنخاع الشـــوكي، أو الأعصـــاب، أو العضلات ذاتهـــا. وأسبابه تتضمن إصابات العنف والكسور، أو ضـــغط، أو نـــزف والأورام والخـــراجات وبعض الأمراض المعدية كالخناق وشلل الأطفال و الزهري والمـــواد السامة كالرصاص والكحول وهناك أنواع كثـــيرة من الشلل كالشلل الاهتزازي والشلل المخي، وهناك أنواع أخرى.

شَلَلٌ رَعَّاشِيّ : الباركنسونية؛ الشلل الاهتزازي؛ حالة في متأخر نصف العمر تتميز بوجه كالقناع، و جمـــود في الأطراف مع اهتـــزاز اليدين من نوع (عـــد الحـــبوب)، عدم تناسق عام في الحـــركات العضـــلية ناجمـــة عـــن تغـــيرات تنكسية في الجسم المخطط.

شَلَلٌ بَصَلِيّ :شلل ناجم من تنكس الخلايا النووية لأعصـــاب المـــخ السفلية، وهو مترافق مع ضمور عضلي متقدم.

شَلَلُ الوَجْه : أي شـــلل لعضلات الوجه، وتؤدي الأنـــواع الطرفـــية والنووية وتحت النووية إلى شلل لجمـــيع عضلات الجهة المتأثرة من الوجه. و النوع فـــوق الـــنووي، أو العصبون الحركي العلوي يؤثر على النصف السفلي للوجه.

شَـــلَلٌ بَصَـــلِيٌّ كَاذِب : حالـــة شبيهة بالشلل البصـــلي المـــتقدم، حيث يحدث عسر التلفظ (الرتة)

وعصر الهضم، ويمكن أن تترافق مع قلق عاطفي عام، وفي هذه الحالة؛ فإن ضعف العضلات البصلية، يكون من النوع فوق العصبون الحركي. وتنتج الحالة عن احتشاء متعدد لقشرة الدماغ، في شخص يشكو من تصلب الشرايين.

شَلَلٌ نُخَاعِي صَاعِد حَادّ : حالة لها أسباب متعددة؛ تتميز بشلل رخو للأطراف السفلية والجذع والذراعين وعضلات التنفس، وقد يكون السبب شلل الأطفال، أو التهاب الأعصاب المتعدد الحاد، أو أسباب من أصل كيماوي حيوي. ويسمى أيضاً شلل ليزري.

شَلَلُ الأَطْفَالِ الوَبَائِي : التهاب حاد في خلايا القرن الأمامي للحبل الشوكي، ناجم عن عدوى حمى معوية يصيب الأطفال عادة. متوطن في البلاد ذات المستوى الصحي المنخفض. يظهر بصورة وبائية في أواخر الصيف والخريف، أغلب حالات المرض تبدأ كأنها نزلة بردية خفيفة، يصحبها ارتفاع في الحرارة وصداع وآلام في الحلق، وقد يتبع ذلك تصلب وألم في العنق والظهر تنتهي بالشفاء التام، وقد تنتهي بالوفاة، أو بحدوث شلل رخو في عضلات الجسم تبعاً لما تحدثه الحمى من التهاب ودمار في إعادة الاستجابة للجهاز العصبي المركزي. ولا يوجد علاج نوعي مفيد ويمكن مساعدة المريض للتغلب على العاهة الناتجة عن الشلل الدائم بالتدريب الموجه والأجهزة الخاصة وأحياناً بالجراحة، ويمكن إحداث مناعة ضد المرض بالحقن بلقاح مكون من أنواع الحمى الثلاثة بعد قتلها ويوجد أيضاً لقاح من الحمى المهمة الحية يمكن تناوله بالفم لإكساب حصانة فاعلة من المرض بجميع أنواعه.

شَلَلُ إِرْب : جرح ولادي للضفيرة الذراعية؛ وهو جرح شد للجذر الخامس وربما السادس الرقبي، وهناك شلل العضلات الدالية والعضدية وذات الرأسين والعضدية الكعبرية، مما لا يسمح بإبعاد الذراع، أو ثني، أو بسط الساعد. إرب، ولهم هينريش. أخصائي أعصاب، هايدلبيرغ ألمانيا. ١٨٤٠-١٩٢١.

شَلَل بْرَاون سِكْوَار : متلازمة القطع النصفي للحبل الشوكي؛ شلل العصبون الحركي السفلي وفقدان الإحساس في العضلات والمناطق الجلدية المزودة بالقطعة المتأثرة بالتتابع. علامات هرمية متوافقة الجانب، وفقدان الموضع وحس الاهتزاز والتميز الحسي، وفقدان التميز بعرض الجانب للألم والحرارة مع مستوى أعلى في منطقة الجلد المتصلة مع بعض القطع تحت مستوى الآفة. فيزيولوجي فرنسي ١٨١٧-١٨٩٤.

شَلَلٌ دَوْرِي عَائِلِي : آفة عائلية نادرة؛ تتميز بهجمات من الشلل الرخو العام عادة عند المشي، وتنجم الهجمات عادة عن أخذ سكر الغلوكوز نتيجة نقص السكر في الدم، ويمكن أن تخف بإعطاء ملح البوتاسيوم وفي بعض الحالات فإن البوتاسيوم المصلي قد يكون مرتفعاً.

شَلَلٌ رَخْوٌ : نوع من الشلل تفقد فيه العضلات المتأثرة توترها كلياً وتزول أو تخف الانعكاسات الوترية المعتمدة على العضلات المعنية.

شَلَلٌ عَامّ : خرف شللي يوجد في المراحل المتأخرة من مرض الزهري، وهي حالة تتميز

بالخرف المتقدم غالباً مع أوهام العظمة، رعاش في الشفتين واللسان يكون شائعاً، وقد يكون هناك شلل تشنجي متقدم في الأطراف وإمراضياً يشاهد ضمور شديد في الثلثين الأولين للمخ.

شَلَلٌ هُرَاعِي : شلل، أو وهن عضلي ناتجة عن أسباب نفسية هستيرية.

شَلَلُ لَنْدري :شلل نخاعي حاد صاعد ، يبدأ في الساقين ويستمر حتى الشلل الكامل واللاإنعكاسية، ضمور في العضلات، وخلل في الإحساس. وتشترك أيضاً الفقرة الرقبية السادسة وتؤدي إلى شلل التنفس. وتؤدي مشاركة الأعصاب الدماغية السفلية إلى شلل في البلع والوجه. لندري، جين. طبيب فرنسي باريس ١٨٢٦ -١٨٦٥.

شَلَلُ الرَصَاص : شلل ناجم عن مرض عضلي، سببه تسمم بالرصاص.

شَلَلٌ حَرَكِيّ : شلل الأعصاب الحركية، أو السبل وبالتالي العضلات الإرادية.

شَلَلٌ نَوَوِيّ : شلل ناجم عن آفة في نواة العصب في الجهاز العصبي المركزي. يستخدم عادة لوصف آفات نوبات الأعصاب الحركية للأعصاب المخية، خاصة العصب المخي الثالث والرابع والسادس في الدماغ المتوسط.

شَلَلٌ مُحِيطِي : شلل ناجم عن آفة في مكان ما بين أصل الخلايا العصبية لعصب حركي، في داخل الجهاز العصبي المركزي والصفيحة الحركية في العضل.

شَلَلٌ حِسّي : فقدان الإحساس.

شَلَلٌ تَشَنُّجي : شلل مع توتر متزايد للعضلات ومبالغة في الانعكاسات العميقة، ناجمة عن تحرير العضلات من السيطرة الهرمية.

شَلَلٌ نُخَاعِي : مرض في الأعمدة الوحشية للحبل الشوكي يسبب تشنجاً للأطراف.

شَلَلٌ أُحَادي : آفة شللية تصيب عضلة واحدة، أو طرف واحد، أو جزء واحد من الجسم فقط.

شَلَلُ الأطْرَاف : شلل اليدين والقدمين.

شَلَلُ البُلْعُوم : شلل يصيب عضلات البلعوم.

شَلَلُ الجَفْن : شلل يصيب جفن العين والعضلات التابعة له.

شَلَلُ الحَالِب : شلل في عضلات الحالب.

شَلَلُ الحِجَاب : شلل في عضلات الحجاب الحاجز.

شَلَلُ الجَفَاف : شلل يصيب الحنك الرخو.

شَلَلُ الحَدَقَة : شلل حدقة العين .

شَلَلُ الحُنْجَرَة : شلل عضلات الحنجرة.

شَلَلُ الحَنَك : شلل يصيب الحنك الرخو.

شَلَلٌ رُبَاعِيّ : حالة شلل للأطراف الأربعة؛ اليدين والقدمين.

شَلَلٌ سُفْلِيّ : شلل الجزء السفلي من الجسم مع شلل الأطراف ناجم عن أسباب كثيرة؛ ككسر الفقار مثلاً، أو ضرر في الحبل الشوكي، أو تنكسات مختلفة في الحبل الشوكي والتهاب الأعصاب المتعدد، أو تسمم بالكحول، أو أسباب نفسية.

شَلَلُ العَقْل : إخفاق مفاجئ للقدرات العقلية، أو بداية ذهان.

شَلَلُ العَيْن : يشمل الاصطلاح نظرياً شلل جميع عضلات العين، ولكنه يقتصر في الغالب على أمراض العضلات التي تتزود من الأعصاب الثالث والرابع والسادس من أعصاب المخ.

شَلَلُ العَيْنِ الحَادّ : شلل سريع لجميع عضلات العين يترافق غالباً مع حمى وتشنجات ويمكن أن يحدث في عدة حالات منها النزيف داخل المخ في منطقة النويات، أو التسمم بالكحول.والتهاب الدماغ الوسني والتسمم الوشيقي.

شَلَلُ العَيْنِ المُكْتَسَب : شلل العين الحاصل بعد الولادة؛ وهو ليس محدود صبغياً.

شَلَلُ العَيْنِ الخَمَجِي : شلل ناجم عن خمج كالتهاب الدماغ الوسني، أو الزهري.

شَلَلُ العَيْنِ النَوَوِي : شلل ناجم عن آفة، أو أكثر لنويات، أو أعصاب المخ الثالث والرابع والسادس.

شَلَلُ العَيْنِ الحَجَاجِي : شلل ناجم عن آفات في الحجاج كالأورام والتهاب الخلايا الحجاجية.

شَلَلُ العَيْنِ الجُزْئِي : شلل يصيب واحد، أو اكثر من عضلات العين وليس جميعها.

شَلَلُ العَيْنِ المُتَرَقِّي : شلل العين من النوع النووي وله نزعة عائلية ويبدأ عادة بالتتالي، ويشمل تدريجياً جميع عضلات العين الخارجية.

شَلَلُ العَضَلاَتِ الظَاهِرَةِ لِلعَيْن : شلل العضلات الخارجية للعين.

شَلَلُ العَضَلاَتِ البَاطِنيّةِ لِلعَيْن : شلل لبعض، أو كل العضلات الداخلية للعين؛ عضلة مصرة القزحية والموسعة لها والعضلات الهدبية.

شَلَلُ القَزَحِيّة : اصطلاح عام يطلق على شلل عضلة مصرة القزحية، أو الموسعة لها، أو كليهما ويمكن أن يترافق، أو لا يترافق مع شلل العضلات الهدبية.

شَلَلٌ قَصَبِي : حالة شلل الأنابيب القصبية؛ تؤثر على ألياف العضلات في الجدران وتغير توترها.

شَلَلٌ كَاذِب : عدم القدرة على تحريك طرف، أو أطراف ويظهر للعيان فقدان القوة العضلية فقط ولكن لا يوجد شلل حقيقي ويمكن أن تكون الحالة عند الأطفال ناجمة عن حالة مؤلمة في العظام، أو المفاصل كنتيجة للزهري، أو الإسقربوط، أو الرخد. الخ.

شَلَلُ اللِّسَان : شلل في عضلات اللسان ناتج عنه عدم القدرة على تحريكه سواء للمضغ، أو للكلام.

شَلَلُ المَثَانَة: شلل في عضلات المثانة بسبب عدم قدرتها على التفريغ الطبيعي للبول.

شَلَلٌ مُزْدَوَج : شلل أجزاء متشابهة على جانبي الجسم.

شَلَلُ المَعِدَة : شلل في عضلات المعدة مما يؤدي إلى توسعها نتيجة لعدم تفريغها لمحتوياتها.

شَلَلٌ نُخَاعِي : شلل النخاع الشوكي.

شَلَلٌ نِصْفِي سُفْلِي : شلل النصف السفلي للجسم مع الأطراف السفلية لأسباب كثيرة. انظر شلل نصفي.

شَلَلِي سُفْلِي : له صفات الشلل النصفي، أو يشكو منه.

شَلَلِي عَصَبِي : يشير إلى الشلل العصبي.

شَلَلٌ عَصَبِي : شلل سببه حالة مضطربة للعصب الذي يغذي العضلة المعنية.

شَلَلِي عَيْنِي : يتميز، أو يشير، أو يشكو من الشلل العيني.

شَمّ : حاسة ندرك بها الروائح التي تنبعث من كثير من المواد، أو الأجسام التي قد تكون على مسافات بعيدة منا. والروائح عبارة عن جزيئات كيماوية تتطاير في الهواء، فإذا دخلت الأنف مع الشهيق ذابت في مخاطه، ولبهت أعضاء حس خاصة توجد في أعلى الغشاء المخاطي للأنف. وأعضاء حاسة الشم عبارة عن خلايا طلائية طرفها الخارجي مدبب وينتهي بأهداب تتأثر بالروائح المختلفة، في حين يمر طرفها الداخلي متخذاً صورة ألياف عصبية تحمل إشارات الشم إلى مراكز إحساس خاصة بالمخ.

شَمْسِي : يتعلق بالشمس، أو ضوئها، أو حرارتها.

شَمْع : إستر، أو مجموعة من الإسترات لأحماض دهنية مع الكحول أليفاتي عالي. تفرز الشمعَ غددٌ على بطن النحلة ويستخرج الشمع الكربوني من النحل، واللانولين من الصوف ومن الحوت وتشتمل الشموع المعدنية الأوزوسيرايت والبرافين.

شَمْعُ العَسَل : الشمع الأصفر الذي تفرزه غدد على بطن النحلة ويستخدم في الطب مستحضر أكثر نقاوة، شمع العسل الأبيض ويتكون من إسترات حموض دهنية من كحولات عالية والإستر الأساسي هو الميريسين وتستخدم في قواعد المراهم، خاصة تلك التي تشمل على ماء حيث أنه يعمل كعامل مستحلب.

شَمْعَة : ١- وحدة تستخدم لمقارنة تركيز الضوء والشمعة القياسية هي الشمعة التي تحترق بمعدل ١٢٠حبة من الضربة في الساعة. ٢- قطعة من الشمع مزودة بخيط للاشتعال تستخدم في الإضاءة.

شَمْعِيّ : يشبه الشمع، أو يتعلق به.

شَمَق : الإحساس الجسمي بالراحة من المرح وتستخدم غالباً للدلالة على المبالغة في الراحة والمرح.

شَمَقِي: يشير إلى الشمق، أو يتعلق به.

شُمُولُ الكَائِن : القدرة المتوازنة للخلية الجرثومية لإنتاج الأنواع المختلفة للخلايا، لكل الكائن الحي.

شُمُولِيّ الانْحِيَاز : له صفة الانجذاب إلى أنسجة كثيرة.

شَمِّي : يتعلق بحس الشم.

شُـــنَاج : فـرط توتـر واضح للعضلات ويتميز بالجمود وزيادة الانعكاسات.

شُنَاجِيّ : يتعلق بالتشنج خاصة التشنجي التوتري. ٢- شخص متأثر بالشناج كالأطفال الذين يعانون من شلل دماغي.

شَـــنْجٌ : الأهبة الشنجية. حالة مرضية حيث يكون هـناك رد غير عادي للأعصاب الحركية للاستثارة الكهربائية، أو الحركية متوجه إلى التكزز والاختلاج والتشنج.

شَنِج : يميل إلى، أو يتميز بالنوبات التشنجية.

شَـــنَفٌ : انقــلاب الشــفة العلــيا من داخلها إلى خارجهـــا. ٢- انقلاب أي شيء من داخله إلى خارجه كالجفن والقدم.

شَـــهَادَةٌ طِبِّيَّة : شهادة تصدرها هيئة طبية، أو طبيــب عن الحالة الصحية لشخص مريض قبل، أو بعد علاجه.

شُـــهْدَة : تورم، مؤلم، مرتفع أحمر ومحدد يسببه خمج الديدان الحلقية، متوضع في الفروة عادة ولكنها قــد توجــد في أي مكان آخر كالذقن وتشاهد بثرات عميقة التوضع على سطحه.

شَـــهْقَة : الشهيق الصباحي في نهاية نوبة السعال الديكي.

شَـــهْوَانِيَّة : ١- حالة الخضوع، أو عدم القدرة علــى السيطرة على الشهوات الحسية. ٢- المذهب الحســي؛ القــول بــان جمــيع الأفكار مستمدة من الإحســـاس وحـــده، وان إشـــباع الحواس هو الخير الأسمى.

شَهْوَةُ الطِّين : الرغبة الملحة غير العادية لأكل أشــياء غــير صـــالحة للأكل كالخشب والرصاص والطباشير، ويتعرض لها في الغالب الأطفال والنساء الحوامل، وتشاهد الحالة في مرضى فقر الدم وبعض أنواع الهستيريا.

شَهْوَةٌ كَلْبِيّة : شــهوة دائمة نهمة للأكل بكميات كبــيرة، كنتــيجة للشــعور المتزايد بالجوع لدرجة مرضية.

شَهِيق : إدخال النفس إلى الرئتين (عكس الزفير).

شَهِيقِي : يتعلق بالشهيق.

شَـــوَاةٌ : الخمــس طــبقات للفروة باعتبارها كلاً واحداً.

شُـــوَاك : تكاثر طبقة الخـــلايا الشـــوكية في البشـــــرة بـــــدون تدمير الليفات بين الخلايا، وتــرافقه غالــباً إســقاط سفلــي للنتـــوءات بين الحلــيمات، تشاهد الحالة بشكل نوعي في الأكزيما و الصداف.

شُـــوَاكٌ أَسْـــوَد : تقران أسود، ضخامة وتلون تحــدث عــادة عــند الثنــيات ومنطقة حول الشرج ومواضـــع أخـــرى، ويمكـــن أن تتأثر مخاطية الفم ومخاطــيات أخــرى عند تطور نمو حليمي، وعند الكــبار فــان الحالة عادة دليل على وجود سرطان حشوي.

شُوَاكٌ مَنِّي : تزول مني (انظر هناك).

شَـوب :١- الشـراب المشوب بماء. ٢- إضافة مـواد أرخص وأقل نوعية إلى منتج، وهناك دساتير مخـتلفة لتنظـيم بيع الطعام والأدوية تهدف إلى منع الغش.

شَوكَانِي : مشكل كالشوكة، يشبهها.

شَـوكَةٌ : ظهـور عظمي مدبب للرأس – العمود الفقري.

شَوكَةُ الحَثَار : ارتفـاع مدبب صغير على الحد الأمامـي للغضـروف الأنني في النقطة التي يتحول فيها الحثار إلى الأعلى.

شَـوكَةٌ إسكِيَّةٌ : ارتسـام مدبب علـى الحد الخلفـي لعظـم الـورك يعطـي الاتصال الشوكي العجزي.

شَوكَةٌ حَنَكِيَّةٌ : نـتوء حاد على النهاية الأمامية للعـرض الأفقي التي تشكل الشوكة الأنفية الأمامية مع زميلتها المقابلة لها.

شَـوكَةُ الكَتِف : الرف المثلث من العظم الذي يرتسـم من السطح الظهري لعظم الكتف مستمراً مع النتوء الأخرمي وحشياً.

شَـوكَةٌ بَكَرِيَّةٌ : انضغاط صغير، أو نتوء على السطح الحجاجي للعظم الجبهي، خلف النهاية الإنسية للحـد فـوق الحجـاج وتخدم كمكان اتصال لبكرة العضلة المائلة الكلوية.

شَوكَةٌ طَبْلِيَّةٌ كَبِيرَةٌ : الجزء العلوي الأمامي للحلقة الطبلية.

شَوكَةٌ طَبْلِيَّةٌ صَغِيرَةٌ : الجزء العلوي الخلفي للحلقة الطبلية.

شَوكَةٌ حُرقُفِيَّةٌ أَمَامِيَّةٌ عُلْوِيَّةٌ : الارتسام علـى النهاية الأمامية للطرف الحرقفي وتضفي معاً في الاتصال الرباط الإربي.

شَوكَةٌ حُرقُفِيَّةٌ أَمَامِيَّةٌ سُفْلِيَّةٌ : الارتسـام علـى الحـد الأمامي للحرقفة تحت الشوكة الأمامية العلويـة، تعطـي اتصالاً لعضلة المستقيمة الفخذية والرباط الحرقفي الفخذي.

شَوكَةٌ حُرقُفِيَّةٌ خَلْفِيَّةٌ سُفْلِيَّةٌ : النقطة التي ينحني فيها الحد الخلفي للحرقفة إلى الأمام إلى الثلمة الوركية الكبرى.

شَوكَةٌ حُرقُفِيَّةٌ خَلْفِيَّةٌ عُلْوِيَّةٌ : الارتسـام علـى النهايـة الخلفية للعرف الحرقفي تحدد عـند الأحـياء برصـعـة فـي منطقة الظهر السفلية.

شَـوكَةُ أَسنَان : قطعة دقيقة مرنة من المعدن تستخدم في علاج جذور الأسنان.

شَـوكَرَانٌ كَبِيرٌ : نبات عشبي طبي بري من فصيلة المركبات أكثر أنواعه سامه مميتة.

شَـوكُومٌ قَرَنِيّ : ملبس سرطاني كاذب، ملبس زهمي ورم صغير بريء في الجلد عادة على الوجه يشفى تلقائياً ونسيجياً يشـبه الظهـاروم الصدفي فـي عـدة نواحـي بحيث جرى الخلط بينهما في الماضي.

شَوكِيّ : يتعلق بالعمود الفقري، أو أي فقرة، أو نتوء شوكي.

شَوَه: تطور خاطئ لأي بنيان، مشوه ولادي.

شَوْهَة : قابلية أخذ شكل مختلف في بيئات مختلفة مثلاً :أن ينمو الفطر في ظروف رملية، بشكل مختلف عن الظروف الطفيلية.

شُوَيْكَة :١- شوكة صغيرة. ٢- في الدماغ النقطة في السطح الإنسي للجمجمة على رأس الشوكة الأنفية الأمامية.

شُيَاخ : متلازمة هوتشنسون - جيلفورد.

الشيخوخة المبكرة : حالة نادرة حيث تحدث التغييرات الشيخوخية في الطفولة-ويتقزم الأطفال ويتوقفون عن النمو وتبقى الأعضاء التناسلية طفولية، ويبدو الوجه عجوزا ذابلاً، ويختفي شعر الرأس، أو يبقى ويندر، ويبدو الجلد مثل الورق والشرايين متصلبة، وهو اضطراب غدي بأمراض معينة.

شَيْخ : الذي انتهى شبابه وظهر عليه الشيب. الجمع؛ شيوخ وأشياخ. ٢- رئيس القوم وإن لم تعلو سنه.

شَيْخَة : زهرة الشيخ؛ جنس نباتات من عائلة المركبات تشكل واحد من مركبات شاي الغابة، ويعتقد أنها سبب مرض انسداد الأوردة وتسبب تسمماً يؤدي إلى دمار الكبد في الأطفال ضعيفي التغذية في جنوب أفريقيا.

شَيْخُوخَة : الوضع النفسي والعقلي والضعف الجسدي المترافقة مع التقدم في السن. وهناك تغييرات معينة في أنسجة الجسم ووظائف أعضائه تحدث في أعمار متفاوتة وتتضمن نقص محتوى الجلد من الرطوبة والخلايا الدهنية وانحلال العضلات وهشاشة متزايدة في العظام. وقد أصبح هناك فرع طبي خاص يهتم بأمراض الشيخوخة هو علم الشيخوخة، أصبح يحتل مكاناً في الشعوب التي يرتفع متوسط أعمارها، للعناية بصحة وأمراض كبار السن.

شَيْخُوخِي : يتعلق بالشيخوخة والتقدم في السن وصفاتها.

شِيغِلَّة : جنس من الجراثيم المعوية التي تسبب أعضائها الإسهالات الجرثومية في الإنسان وبعض الحيوانات، وهي عصيات لا حركة لها، سلبية الغرام، لا تخمر اللاكتوز وتنتج حامضاً ولكن لا يطلق غازاً من أنواع الكربوهيدرات المختلفة، بعض أنواعها ينتج سموماً قوية (ذيفان خارجي) وينقسم الجنس إلى أربعة مجموعات أ، ب، ج، د.

شِيغِلَّة مُقَلِّيَة : نوع يمكن أن يسبب نوعاً بسيطاً من التهاب الأمعاء و لكنه غير معروف الإمراضية.

شِيغِلَّة بُوِيدِيَّة : نوع يسبب الإسهال عند الإنسان وهناك عدة أنواع تشترك في مضاد مع بعض أنواع الفلكسنز، بويد، جون سميث، لندن.

شِيغِلَّة مُتَغَيِّرَة : نوع يخمر اللاكتوز وينتج الإندول ويسبب الإسهال عند الإنسان.

شِيغِلَّة زُحَارِيَّة : شيغللة "شيغا" تسبب نوعاً شديداً من الإسهال خاصة في آسيا.

شِيغِلَّة فِلِكْسنَرِيَّة : نـوع يسبب الإسهال عند الإنسان وقد فرزت عدة أنواع منها. فلكسنر، سيمون ١٨٦٣-١٩٤٦ عالم الجراثيم و أمراضها نيويورك.

شِيغِلَّة سُونِيَّة : نـوع يخمر اللاكتوز متأخراً، يسبب الإسهال عند الإنسان وهي أكثر مسبب للإسهال في أوروبا. سونة، كارل أولاف ولد ١٨٨٢ عالم جراثيم كوبنهاجن، دنمارك)

شَيلَم : نبات عشبي حولي زراعي من فصيلة النخيليات؛ يزرع لحبه المأكول في وسط وشمال أوروبا تستعمل حبوبه لصناعة الخبز وتغذية حيوانات المزرعة ولإنتاج بعض المشروبات الروحية.

شُيُوعٌ : تواتر، كثرة حدوث الشيء.

شَبَكِيَّة : عدسة المنظار من جهة الشيء المرئي، تقابلها العينية.

صَاغٍ : ما يحتوي كيس السلى من سائل.

صَــابُون : مــادة مــنظفة محضـــرة بغلي الزيت الطبيعـــي، أو الشـــحم مـــع الصودا الكاوية. يستخدم لغسل الجلد، وفي تحضير المروخ. ويعمل الصابون على تقليل التوتر السطحي للماء، واستحلاب الشحم، وامتزاج الوسخ في رغوتها.

صَــابُونِين : مجموعـــة من الغليكوزيدات النباتية، وهي تسمى كذلك؛ لأنها تقلل من توتر سطح السوائل المائيـــة كالصـــابون، وترغـــي جـــيداً عندما ترج. والصـــابونين ســـم قـــوي، ويســـبب تحلل الكريات الحمـــراء، وعند حلمهته يحتوي على واحد، أو أكثر من السكاكر وسابوجنين خالي من السكر.

صَــاحٍ : مشرق، نير، صافي ، شفاف الأريب. ج؛ صحاة.

صَــادَّة : مضـــاد حيوي ، مواد لها أثر ضار على بعـــض الجراثـــيم؛ فهي إما توقف نموها، أو تقتلها. تفـــرزها بعـــض الأحـــياء الدقـــيقة في أثناء نموها وتكاثـــرها. وأول صـــادة في العصر الحديث كانت البنسلين. ثم توالى اكتشاف وتركيب صادات موجهة لمختلف أنواع الجراثيم. وقد تنجح بعض الجراثيم في توليد سلالات تستطيع أن تقاوم الصادات ، الذي كان أصلاً يبيدها، وبذلك يفشل العقار في علاج المرض، ويجب البحث عن صادة أخرى.

صَادَّة وَسِيعَة : عوامل لها فعل قاتل، أو مانع للنمو علـــى تـــنوع واسع من الجراثيم الممرضة، ويشير الاصـــطلاح أيضـــاً إلـــى فعالية العقار ضد الأنواع السلبية الغرام والإيجابية الغرام أيضاً.

صَــادَّة مُبِيدَة لِلجَرَاثِيم : صـــادة قادرة على قتل الجراثيم المسببة للمرض.

صَادَّة كَابِحَة لِلجَرَاثِيم : صـــادة قادرة على وقف نمو الجراثيم، وليس على التخلص منها.

صَــادِر : ١- الأوعـــية الدموية التي تنقل الدم من القلب، أو من أي عضو إلى خارجه. ٢- الأعصاب التـــي تنقل النبضات العصبية من مركز العصب إلى العضو.

صَــاعِد : طالع، يصف الأوعية الدموية، أو غيرها من القنوات التي تصعد إلى الأعلى.

صَاعِدَة : شاردة مشحونة سلبياً.

صَــاعِقَة : إفـــراغ كهربائي بين سحابتين، أو بين سحابة مكهربة والأرض.

صَاغِر :١- الراضي بالذل والضيم. ج؛ صغرة. ٢ - جين تنتج صفاته فقط عندما يكون في حالة متماثلة الزيجوت، عكس المسيطرة.

صَــافِن : ١- وريـــد ضخم في باطن الساق، يمتد حتى يدخل الوريد الفخذي.ج؛ صفون وصوافن. ٢- صافن مصافنة؛ وافق.

صَافِي : النقي، الخالي من الشوائب.

صَاقِع : بارد، فاتر.

صَامِت : في الطب؛ تصف مرضاً بدون أعراض.

صَــامِد لِلأشِعَّة فَوقَ البَنَفْسَجِيَّة : مقاوم لتأثير الإشعاع فوق البنفسجي.

صَــامِد لِلتَّجْفِيف :أي مادة لا تتغير ولا تتكسر في عملية التجفيف.

صَامِد لِلحَرَارَة : أي مادة لا تتغير في الحرارة المعتدلة.

صَامِد لِلزَّمَن : أي مادة كيماوية تبقى ثابتة، ولا تتغير مع الزمن.

صَامِد لِلضَّوء : لا تتغير بتأثير الضوء.

صَامِد لِلمَصْل : يصف جراثيم لا تتأثر بفعل الأمصال.

صَانِعَة خَضْرَاء : جبلة تحتوي على حبيبات كلوروفيلية .

صَائِر: في الأسنان؛ دعامة تستعمل لوصل تاج صناعي إلى جذر في سن طبيعي.

صَائِم : ١- الخُمْسَيْن الطويين من الأمعاء الدقيقة، تمتد من نهاية العفج إلى اللفائفي، ويتوضع جزؤه الرئيس في منطقة السرة، ولكنه قد يتحرك حسب الظروف، إلى مناطق مجاورة. ٢- البقاء بلا طعام نهائياً، أو بنوع محدد من الطعام.

صَائِمِي : يتعلق بالصائم.

صَائِن : حامي، أي مادة تحمي العامل المحفز من الكبح، أو التسمم. يحمي من المرض بواسطة التحصين (الوقاية).

صِبًا : ١- حداثة السن، الطفولة المبكرة، المرحلة من الاعتماد الكامل قبل تعلم المشي والاستقلال في الطعام. السنتين الأوليين من العمر.

صِبَاغ : لون تلون به الثياب، وأشياء أخرى.

صِبَاغ بَرْدَائي : صبغة تتكون من طفيليات البرداء، من خضاب الكريات الحمراء، وتشاهد في الطفيلي نفسه، خاصة في الأشكال المعمرة، ولكنها تختزن عادة في الكبد والطحال.

صِبَاغ خَارِجِيُّ المَنْشَأ : أي صبغة تدخل إلى الجسم من الخارج، كالمواد الملونة للطعام.

صِبَاغ دَاخِلِيُّ المَنْشَأ : أي صبغة يتم إنتاجها داخل الجسم نفسه.

صِبَاغ دَمَوِيُّ المَنْشَأ : اصطلاح يطلق على خضاب الدم ومشتقاته المختلفة. أما الصبغات الأهم في الدم فهي؛ الأكسيهيموغلوبين، والميتهيموغلوبين، والسلفتهيموغلوبين، والهيماتين، والبهيموكروجين، والهيماتوبورفيرين.

صِبَاغ صَفْرَاوِي : أي من المواد المميزة في العصارة الصفراوية، وأهمها البيليروبين، والبيليفردين.

صُبَاغ دَمَوِي: مرض مزمن، حيث تتشكل كميات كبيرة من صباغ يحتوي على الحديد (هيموزيدرين) تشكل ترسبات في الكبد، وتسبب تلون برونزي شديد للجلد، مترافقة مع تشمع في الكبد والمعثكلة، وتسمى أيضاً السكري البرونزي.

صَبِر : جنس نباتات من فصيلة الزنبقيات تستخرج من أوراقها اللحمية عصارة راتنجية مُرّة، تستخدم في الطب ولها خواص مسهلة.

صِبْغ : مادة تلوين، أي مادة، عادة محلول تضاف إلى مادة أخرى لتلوينها. وقد استعملت المواد العضوية في الأصل وتستعمل حالياً المواد المصنعة. وتستخدم الألوان الصناعية في ١- في علم النسيج ؛ حيث تعتمد معرفة الأنسجة على نوع الألوان المستعملة. ٢- في علم الجراثيم؛ لتلوين الجراثيم. ٣ - في علم الطفيليات ؛ للتشخيص والعلاج الكيماوي. فمثلاً جميع المواد المستعملة في علاج البرداء

مستمدة من ملاحظة أن المثيلين الأزرق يشفي الملاريا. كما تستعمل الألوان لتلوين الأعضاء لتسهيل رؤيتها.

صِبْغِيّ: يأخذ لون الصبغة بعمق.

صَبْغَة: مستحضر كحولي من عقار نباتي، أو حيواني، محضر عادة بعملية التقطير، أو النقع.

صَبْغَة اليُود : اليود المحلول في الكحول، ويستخدم في تطهير الجلد والجروح.

صَبْغَة الأفْيُون الكَافُورِيَّة: تحتوي في الصبغة على ٥% من صبغة الأفيون وحمض البنزويك والكافور وزيت الياسون. يستخدم في علاج السعال، ويزيل الألم والتقلص، كما يستعمل لعلاج تقلصات المعدة والإسهال.

صَبُوغ : يأخذ لون الصباغ، يتعلق بالصباغ.

صَبْغَوِي: يتعلق بالصبغيات.

صِبْغِي: هو جزء من النواة، والبنيان المركزي الذي تحتوي عليه كل خلية حية من خلايا الجسم. ويتكون من مادة شبكية الشكل تسمى الكروماتين قبل انقسام الخلية مباشرة. وهي مشكلة من حلزون مزدوج من الـ"DNA" مركبة مع بروتينات أساسية، عادة الهيستون، ويحتوي أيضاً على بروتينات حمضية و"RNA". ويحمل الصبغي الصفات الوراثية للخلية في ترتيب خطي لوحدات وظيفية (الجينات) تحتل أماكن معينة تسمى المواضع. وتأخذ الصبغيات في الخلايا الهادئة شكل شبكة من الخيوط مجمعة بحرية أكثر، أو أقل. وليست مرئية كوحدات مستقلة، وعندما تخضع الخلايا للانقسام، فإن الصبغيات تتقبض وتظهر كأجسام مشكلة كالعصيات مقسومة إلى نصفين (الكروماتيدات) متصلة مع بعضها في القسيم المركزي. ويمكن تمييز الصبغيات من بعضها في هذه المرحلة عن طريق طولها وموضع القسيم المركزي، أو بصفات كيماوية خلوية مختلفة. وخلال مسيرة الانقسام فإن الكروماتيدات تبتعد عن بعضها وتنتقل إلى الأقطاب المتقابلة للخلية، وتسمى بنات الصبغيات. وهذه في المقابل يمكن أن تتكاثر خلال المرحلة البينية اللاحقة لتصبح بنيان مزدوج مكون من إثنين من الكروماتيدات. ويوجد في الإنسان ٢٣ زوجاً من الصبغيات، أي ٢٢ زوجاً من الصبغي الجسدي، وزوج واحد من الصبغيات الجنسية، وهو زوج مغاير الشكل؛ يكون من صبغي ذو حجم متوسط؛ الـ X وصبغي صغير الـY. والإناث العاديات عندهن صبغيين X وآخر Y ، بينما الذكور صبغي واحد X. والصبغيات التي تنتمي إلى زوج واحد تحمل نفس المواضيع، وتسمى صبغيات مماثلة. وعند أول انقسام فتيلي، فإن الزوج المماثل يشكل ثنائي التكافؤ، ثم تتبادل الأجزاء عادة من خلال التعابر، ويظهر كأنها ممسوكة بتصالبات، ثم تنفصل وتنعزل إلى الأقطاب المتقابلة لتشكل أعراساً تحتوي على عضو من كل زوج. كذلك تنعزل الصبغيات X، Y، لتشكل أعراساً حاملة لـ X Y، وهي في الإنسان على التوالي الأعراس المحددة للذكر والأنثى.

صِبْغِي إِسْوِي : صبغي له أذرع شبيهة شكلياً، ويحتوي على نفس المواضع، وهي نتيجة تغييرات بنيوية تشمل منطقة القسيم المركزي، وينتج عنها نقص في المواضيع على ذراع الصبغي، وتضاعف تلك على الذراع الآخر. والصبغيات بالأذرع غير

المتساوية، يمكن أن تسبب صبغيات إسوية للأذرع الطويلة، أو القصيرة.

صِبغي جَسَدي: أي صبغي غير الصبغيات الجنسية.

صَبُوغ : قابل للتلوين بالصباغ.

صَبُوغُ النَّوَاة : يشير إلى خلية لها نواة قابلة للصبغة.

صَبِيّ : من لم يبلغ السن القانونية، أي ١٨ سنة.

صِبْيَاني: حالة غير عادية، عندما يحاول الكبير تقليد الصغار، أو يأتي أفعالهم.

صَنَتَم : حالة تصيب الأشخاص في مقتبل، أو منتصف العمر، حيث تصبح صفاتهم صفات المسنين.

صُتُومَة: السن المتقدم مبكراً.

صِحَّة: حالة الجسم العادية، أي حالة الشعور بالصحة وغياب المرض الجسمي، أو العقلي، بحيث تؤدي جميع أعضاء الجسم وظيفتها العادية.

صِحَّة عَامَّة :العلم الذي يهدف إلى منع الأمراض، ورفع مستوى الكفاية جسمياً وعقلياً لأفراد المجتمع بوساطة مجهوداتهم الجماعية. والغاية هي تربية شعب سليم الجسم والعقل، قوي البنية ذي حصانة ضد المرض، بوقايته منها قدر الإمكان. كذلك علاجه وتخفيف آثار المرض ومضاعفاته حتى لا يصاب بعجز، أو عاهة. وتشمل الصحة العامة؛ العناية بالطفل والفرد في شبابه ورجولته، وتشمل كذلك العناية بالقوانين التي تؤثر على الصحة العامة للمجتمع، كقوانين الطعام والمشروبات، والرقابة الصحية على الأسواق والحوانيت التي تتعاطى مع الطعام، كما يشمل صحة البيئة.

صِحَّةُ البِيئَة : الاهتمام بالبيئة المحيطة بالإنسان من الماء والهواء والأرض باعتبارها مصدراً للأمراض من جهة، وأنها تعطي نوعية حياة الإنسان بعداً إنسانياً. وهناك قوانين لصيانة مياه الشرب وتصريف الفضلات تصريفاً صحياً، ونظافة الشوارع والمساكن والمصانع، ثم الاهتمام بالغابات الصحية، كونها تزود الإنسان بالأكسجين اللازم للتنفس والمياه في البحار والبحيرات. كما تشمل صحة البيئة، النظافة العامة من التلوث بالعناصر الذرية المشعة والتي تسبب الآفات للإنسان. وفي نهاية القرن العشرين أصبحت صحة البيئة مهمة نتيجة تلوث الكرة الأرضية بغازات المصانع والسيارات، وما تسببه من دمار للتوازن الحيوي للكرة الأرضية، ولطبقة الأوزون التي تحيط بها. وتزداد أهميتها يومياً مع اتجاه الإنسان إلى الصناعة، وإلى استهلاك الاحتياطات الطبيعية في الأرض. كذلك يشكل ازدياد السكان استهلاكاً زائداً للموارد المتاحة على سطح الأرض.

صِحَّة نَفْسِيَّة : علم الصحة النفسية والوقاية من الأمراض العقلية، اعتماداً على الطب العقلي الاجتماعي وعلم النفس .

صِحَّة عَقْلِيَّة : الفرع من الصحة الذي يعنى بالعناية بالأشخاص المضطربين عقلياً وعلاجهم، بما يتناسب مع مرضهم وصفاتهم. وتشمل الصحة العقلية؛ الأمراض النفسية، والتخلف العقلي، والتطور غير المكتمل، والأمراض العقلية.

صَحْن : ١- القدح الكبير، لصحة الطعام. ٢- صحن الأذن؛ داخلها. ٣- قدح كبير يستخدم في المختبر. ج؛ صحون.

صَحْو: صفاء الذهن، ذهاب السكر.

صِحِّي : صحيح وبخير عقلياً وجسدياً، بدون ألم، أو مرض. ٢- يتعلق بالصحة. ٣- يؤدي إلى الحفاظ على الصحة.

صَحِيح : السالم من العلة والمرض، ج: أصحاء.

صَخْرَةُ الخُشَاء : ذلك الجزء من العظم الصدغي، الذي يحتوي على الأذن الداخلية، ويتألف من قشرة عظمية.

صَخْرِي : يتعلق بالجزء الصخري من العظم الصدغي.

صَخْرِي خُشَائِي : يتعلق بالجزء الصخري والجزء الخشائي من العظم الصدغي.

صَخْرِي صَدَفِي : يتعلق بالجزء الصخري والجزء الصدفي للعظم الصدغي.

صَخْرِي قَذَالِي : يتعلق بالجزء الصخري للعظم الصدغي والعظم القذالي.

صَخْرِي وَتَدِي : يتعلق بالجزء الصخري للعظم الصدغي والعظم الوتدي.

صَدَى : ظاهرة تنشأ عن انعكاس الموجات الصوتية. فعندما تصدم الموجة الصوتية سطحاً عاكساً، تمتص جزئياً وتنعكس جزئياً. وعندما يتكرر انعكاس الصدى من سطوح مختلفة، يسمى هذا التأثير بالترجيع، أو الترداد.

صَدَى حَرَّي : اصطلاح يستخدم عندما يسمع الصوت العميق متأخراً، عند تسمع صدر المريض بينما هو يتكلم، ويكون الصوت رناناً، كما لو أن الصوت في عنق زجاجة.

صَدَى مَعْدَنِي : الصوت غير العادي الرنان، الذي يمكن سماعه عند الاستماع إلى ضربات القلب، كما في استرواح الصدر واسترواح التامور.

صَدَأ : ١- أكسيد الحديد المموه، الذي ينتج من تعرض الحديد للهواء، أو الماء. وقد امتد الاصطلاح ليشمل أي قشرة على جميع المعادن المعرضة للهواء، أو عن فطريات مختلفة، تتطفل على النباتات مكونة بقعاً سمراء، أو صدئية على جسم العائل.

صَدَأ كِتَابِي : تصدية الكتابة. نوع من اللاكتابية، حيث يستطيع المريض كتابة ما يملى عليه، أو نسخ أي شيء مكتوب، ولكنه لا يستطيع التعبير عن أفكاره بالكتابة.

صُدَأ لَفْظِي : إعادة غير إرادية لكلمة، أو جملة لفظت للتو من قبل شخص آخر.

صُدَاع : وجع في الرأس، متباينة مواضعه ومدته وشدته وأسبابه. وكثيراً ما ينجم عن إجهاد البصر، وأمراض العين، وأمراض الجيوب الأنفية، والإمساك، وعسر الهضم، والحمى، والإرهاق، والتوتر العاطفي، والعقاقير المنبهة، والأمراض العصبية. والصداع ليس مرضاً بحد ذاته، بقدر ما هو عرض ونذير على أن هناك خلل ما يجب معالجته والبحث عنه.

صُدَاع خُوذِي : صداع محدود في النصف العلوي من الرأس.

صُدَاع نِصفِي : الشقيقة، (انظر هناك).

صُدَاع عَصَبِي : صداع ناجم عن آفة في الأعصاب الحسية للفروة، وهو عادة متناوب ويشع على مسار العصب الذي يكون حساساً للضغط.

صُداع عُضْوي : صداع مترافق مع آفات عامة في داخل الجمجمة، كالأورام وإصابات الدم داخل المخ والآفات الوعائية الحادة والنزيف والتخثر، أو الصمات.

صُدَاع نَفْسِي :إحساسات غير عادية في الرأس، تحدث في الأشخاص العصبيين، أو النفسانيين بدون أساس عضوي.

صُدَاف :مرض جلدي غير شائع مزمن، يتجلى بسطوح حمامية وسفية محددة، ويأخذ أشكالاً نمونجية وغير نمونجية. سببه حتى الآن مجهول، وقد وضعت عدة نظريات أهمها؛ ١- النظرية الوراثية ؛ حيث تشاهد حوادث انتقال المرض من الآباء للأبناء، ودور الوراثة مازال يكتنفه بعض الغموض. ٢- النظرية المناعية ؛ وقد وجد أضداد ذاتية أيضاً، وكذلك اضطراب الغلوبولينات المناعية، كما يعزى الصداف أيضاً إلى حُمّة راشحة، أو عامل خمجي آخر. ويشار أيضاً إلى دور العامل النفسي،كما يشار إلى بعض الاضطرابات الاستقلابية. يتصف الصداف تشريحياً مرضياً بالأشواك وفرط التقرن، وتطاول الحليمات، وازدياد الانقسام في الخلايا القاعدية، كما يشاهد في الأدمة توسع الأوعية الشعرية، ورشاحة التهابية. ويصيب الصداف الجنسين على السواء، ويمر بفترات من الهجوع والنكس مدى الحياة. تتوضع الاندفاعات الصدفية في الصداف النمونجي على الركبتين، المرفقين، والناحية القطنية، وفروة الرأس، وقد تشاهد في مناطق أخرى.

صُدَافِي : يتعلق بالصداف، أو يشكو منه، أو له صفاته.

صُدَافِيُّ الشَّكْل : له مظهر وشكل الصداف.

صُدَاف بَثْرِي : له أشكال منها الراحي الأخمصي، ويظهر في الأعمار المتوسطة، ويتصف بظهور اندفاعات بثرية عقيمة، والشكل البثري المعمم، حيث تتعمم الاندفاعات البثرية. يعتقد أنه ينجم عن استعمال الستيروئيدات القوية، أو بعض المعالجات الأخرى، وإنذاره أسوأ من الصداف العادي.

صُدَاف مِفْصَلِي : ويتصف هذا النموذج بإصابة صدافية جلدية بالإضافة إلى التهاب مفاصل. وهو اعتلال مفاصل سلبي التفاعلات المصلية للداء الرثوي. ويأخذ شكل التهاب مفاصل غير متناظر، أو قد يكون متناظراً. وقد تصاب المفاصل السلامية الانتهائية، أو التهاب فقار بسيط. وقد يصيب مفاصل الرسغ، حيث يقلد الداء الرثياني، ويؤدي إلى تشوهات مفصلية. تعطى في حالات الصداف المفصلي الخفيفة مضادات للالتهاب العادية، وتعطى كابتات المناعة في الحالات الشديدة.

صُداف حِفَاضِي : ويتصف باندفاع حمامي في منطقة الحفاض، صدافي الشكل، وقد ينتشر إلى مناطق أخرى من الجلد، ويعتقد أنه إصابة بالمبيضات، وقد يكون إصابة صدافية فعلية، يمكن أن يستجيب لمضادات المبيضات البيض الموضعية.

صدر : جزء من الهيكل العظمي، يحضن القلب والرئتين، وهو قفص عظمي مؤلف من ضلوع عدة، مقوسة ملتحمة الأطراف.

صَدْر بَرْمِيلِي : الصدر في مرض النفاخ، مع ازدياد قطره الأمامي خلفي وضلوعه المرتفعة. وظهره المدور وازدياد الزاوية الضلعية، واتصال بارز لقبضة القص.

صَدر مِغزلِي : صدر متضيق في جزئه السفلي، لوجود تضيق شديد.

صَدر قُمعِي : صدر مجوف، حيث يكون الجزء السفلي للقص مضغوطاً ومجوفاً للخارج كالقمع.

صَدر مَذمِي : خروج الدم وتجمعه في التجويف الجنبي، وسببه؛ إما رضحي، أو داخلي نتيجة ورم، أو غيره.

صَدر مَذمِي قَيْحِي : تجمع القيح والدم في التجويف الجنبي.

صَدرَاس : تشوه خلقي، حيث يندمج فيه الرأس مع الصدر.

صَدرَة : ١- الجزء الأمامي من القفص الصدري، على صدر الإنسان. ٢- الدرع.

صُدرَوِي : يتعلق بالصدر، كالعضلات الصدروية.

صَدرِي : يتعلق بالصدر ، وخاصة الأدوية المفيدة في الأمراض الصدرية.

صَدرِي بَطْنِي : يتعلق بالبطن والصدر.

صَدرِي عَضُدِي : يتعلق بالصدر والعضد.

صَدرِي قَطَنِي : يتعلق بالصدر والمنطقة القطنية، أو الأجزاء المجاورة من العمود الفقري ، يصف خاصة العقد الصدرية والقطنية العليا، وألياف الجهاز العصبي السمبثاوي.

صُدْغ : ١- ما بين العين والأذن. ٢- أحد عظام القحف المزدوجة المتناظرة ، ويستقر في القسم السفلي الجانبي من القحف، خلف العظم الوتدي، وأمام العظم القذالي، وتحت العظم الجداري. ويتألف من أربعة أقسام وهي القسم الصدغي، الطبلي، الخشائي، والصخري.

صُدْغِيٌّ : متموضع في منطقة الصدغ، أو يتعلق بعظم الصدغي.

صُدْغِيٌّ أُذُنِي : يتعلق بالصدغ ومنطقة الأذن.

صُدْغِيٌّ جَبْهِي : يتعلق بالصدغ ومنطقة جبهة الرأس.

صُدْغِيٌّ جِدَارِي :يتعلق بالمنطقة الصدغية والجدارية.

صُدْغِيٌّ جِسْرِي : متموضع بين الفصين الصدغيين للمخ وبين الجسر.

صُدْغِيٌّ فَكِّي سُفْلِي : يصل بين العظم الصدغي والفك السفلي، يتعلق بتمفصل الفك السفلي.

صُدْغِيٌّ فَكِّي عُلْوِي : يتعلق بالعظم الصدغي والفك العلوي.

صُدْغِيٌّ قَذَالِي : يتعلق بالمناطق الصدغية والقذالية، أو عظامها.

صُدْغِيٌّ لامِي :يتعلق بالعظمين الصدغي واللامي.

صُدْغِيٌّ مُزْدَوَج : يتعلق بكلا العظمين الصدغيين.

صُدْغِيٌّ وَتَدِي : يتعلق بالعظمين الصدغي والوتدي.

صُدْغِيٌّ وَجَنِي : يتعلق بالعظمين الصدغي والوجني، أو منطقتيهما.

صُدْغِيٌّ وَجْهِي : يتعلق بالصدغين والوجه.

صَدَفَة : ١- صفيحة رقيقة من القرنين، تنجم عن خلل في عملية التقرن الطبيعية، وتعلو عادة بعض العناصر الأولية، كالبقع والحطاطات، وتكون متراكبة وتتساقط عفوياً، أو بالحك والقشط، وتأخذ أشكالاً مختلفة؛ نخالية، أو صدفية، أو حرشفية. ٢- صفيحة رقيقة من العظم.

صَدَفِيٌّ : يشبه الصدفة، أو مغطى بالصدف.

صَدَفِيٌّ جَبْهِي : يتعلق بالصفيحة الحجاجية.

صَدَفِيٌّ جِدَارِي : يتعلق بالجزء الصدفي من العظم الصدغي والجداري.

صَدَفِيٌّ خُشَائِي : يتعلق بالأجزاء الصدفية والخشائية من عظم الصدغ.

صَدَفِيٌّ صَخْرِي : يتعلق بالأجزاء الصدفية والصخرية من عظم الصدغ.

صَدَفِيٌّ صُدْغِي : يتعلق بالجزء الصدفي من عظم الصدغ.

صَدَفِيٌّ قَذَالِي : يتعلق بالجزء الصدفي من عظم القذال.

صَدَفِيٌّ وَتَدِي : يتعلق بالجزء الصدفي من عظم الصدغ والعظم الوتدي.

صَدَفِيٌّ وَجْنِي : يتعلق بالجزء الصدفي والنتوء الوجني لعظم الصدغ.

صَدْمَةٌ : الاضطراب الجسدي الناتج عن ضربة قوية، ويؤدي إلى هبوط في المراكز الحيوية للجهاز العصبي، ومن أسبابه الأخرى؛ التوتر العاطفي الذي يعقب الحوادث، والنزف والجراحة وبعض العقاقير. وتتضمن أعراضه؛ شحوب الجلد، والعرق، والنبض الخيطي السريع، والتنفس القصير المتتابع، وانخفاض درجة الحرارة والضغط الشرياني. وقد يصحب ذلك فقد الوعي وخور القوى. والعلاج يجب أن ينصرف أولاً إلى السبب، وهو يتضمن تدثير المريض بأغطية مدفئة مع التزامه وضع الاستلقاء على الظهر، وخفض الرأس ورفع الساقين، وإعطاء المنبهات، وإعطاء السوائل في الوريد. ج؛ صدمات.

صَدْمَةٌ عَاطِفِيَّة : صدمة ناتجة عن حدث، أو شيء يثير العواطف، كخبر سار مفاجئ، أو خبر محزن، أو ما شابه.

صَدْمَةٌ تَأَقِيَّة : الأعراض الناجمة عن زرق مادة من بروتين مغاير، تكون خلايا الجسم متحسسة منه.

صَدْمَةٌ تَأَقَانِيَّة : أعراض تشبه أعراض الصدمة التأقية، ناجمة عن خلل في التوازن الجسمي للغروانيات في الجسم، ويؤدي إلى مرور الغروانيات غير المتغيرة إلى الدم.

صَدْمَةُ التَّبَنُّج : صدمة ناجمة عن زيادة المادة المخدرة أثناء التبنيج.

صَدْمَةٌ قَلْبِيَّة : أو قلبية المنشأ. وهي إخفاق حاد في الدوران الطرفي، يتبع قصور قلبي سريع وشديد. وتتميز بهبوط ضغط الدم، وسرعة النبض، وتضيق دوراني طرفي، تعرق، وتململ، وجوع هوائي، وفقدان الوعي أحياناً. والسبب الأعم هو؛ التخثر المفاجئ في الأوعية القلبية الواسعة، حيث يظن أن عاملين يؤثران وهما؛ إخفاق بطيني يساري حاد يؤدي إلى هبوط متهور مفاجئ في نتاج القلب وإخفاق طرفي ناتج عن التوسع الشعيري المنتشر. ويكون التضيق الشُرَيْني الجلدي هو الآلية المعوضة، وربما تحفز المكون الطرفي من قبل تأثير الألم الإقفاري القلبي الحاد. وهناك أسباب أخرى للصدمة القلبية كالصمة الرئوية الكبيرة، والتهاب القلب الخاطف الحاد، واضطراب نظم القلب، كتسارع القلب البطيني المتناوب.

صَدْمَةٌ آجِلَة : صدمة تحدث أحياناً بعد رضح، لا تحدث أعراض أثناءه.

صَدْمَةٌ كَهْرَبَائِيَّة : تأثير مرور التيار الكهربائي خلال جسم الإنسان.

صَدْمَةٌ انْفِعَالِيَّة : صدمة عاطفية.

صَدْمَةٌ دَمَوِيَّة المَنْشأ : صدمة ناجمة عن هبوط حجم الدم في الدوران الدموي.

صَدْمَةٌ نَزْفِيَّة : صدمة ناجمة عن فقدان كمية كبيرة من الدم، أثناء العملية، أو بعد رضح.

صَدْمَةٌ هِسْتَامِينِيَّة : صدمة تألية ناجمة عن زرق الهستامين.

صَدْمَةُ نَقْصِ سُكَّرِ الدَّمِ : صدمة ناجمة عن نقص السكر في الدم، إما عفوياً، أو عن جرعة زائدة من الإنسولين.

صَدْمَةُ الإِنْسُولِين : صدمة نقص السكر في الدم.

صَدْمَةٌ لاعَكُوسَة : صدمة لا تتجاوب مع زرق كميات كبيرة من الدم.

صَدْمَةُ الجَنْبَة : حالة من هبوط ضغط الدم مترافقة غالباً مع غشي، يمكن أن تتبع قدح المساحة الجنبية، وهي عادةً مميتة، ويمكن أن يكون السبب هو انصمام هوائي أحياناً.

صَدْمَةُ بَعْدَ الجِرَاحَة : صدمة جراحية، بعد العملية الجراحية.

صَدْمَةٌ أَوَّلِيَّة : صدمة تتبع حالاً أي سبب من الأسباب المذكورة.

صَدْمَةٌ بْرُوتِينِيَّة : ارتعاش وارتفاع في درجة الحرارة، بعد زرق بروتين داخل الوريد، وتستعمل كوسيلة علاجية.

صَدْمَةٌ نَفْسَانِيَّة : صدمة للعقل، صدمة عاطفية.

صَدْمَةٌ ثَانَوِيَّة : صدمة تتبع سبباً أولياً، أو بعد فترة صامتة.

صَدْمَةٌ إِنْتَانِيَّة : صدمة ناجمة عن دخول الجراثيم إلى الدم، حيث تنقسم وتتكاثر، وتؤدي إلى أعراض صدمة وتسمم دموي.

صَدْمَةٌ نُخَاعِيَّة : حالة الإحباط في النشاط العصبي النخاعي، التي يمكن أن تتلو جرح للنخاع الشوكي، وتصبح العضلات تحت مستوى الآفة رخوة، وتغيب انعكاسات الأوتار.

صَدْمَةٌ جِرَاحِيَّة : حالة اضطراب عميق لنشاطات الجسم بعد جرح، أو جراحة. وأهم الأعراض هو نقص في حجم الدم، مع قصور في الدوران الطرفي، كما تظهر أعراض أخرى كالعطش والتململ والتعرق والأطراف الباردة الزرقاء.

صَدْمَةٌ رَضْحِيَّة : صدمة جراحية، تتلو رضح، مثل كسر العظام الطويلة.

صَدْمَةٌ وِعَائِيَّةُ المَنْشأ : وهي القصور الدوراني الطرفي. وهي إخفاق دوراني حاد ناجم عن فقدان التوتر الشعيري، مقترناً مع نقص حجم الدم الدائر. وهناك تضيق شُرَيْني جلدي وأحشائي، لتوجيه الدم المتوفر إلى الأعضاء الحيوية، وإنقاص الخروج القلبي. وتتميز الحالة سريرياً بتسرع النبض وانخفاض ضغط الدم والشحوب والوهن والتعرق والتململ والأطراف الباردة وجوع الهواء. وتنتج عن عدة أسباب كالرضوح الشديدة، النزف الكبير المفاجئ، أو نقص السوائل الناجم عن حروق واسعة، أو قيء غزير، أو الإسهال، أو نتيجة ثقب أي من الأحشاء، أو حالات مترافقة مع ألم شديد كالتهاب

الـتامور الحـاد، أو صمة تاجية. كذلك في السبات السكري، وفي قصور قشر الكظرة الحاد.

صـراعٌ : ١- فـي علـم النفس؛ حالة من التردد النفسـي أو عدم التصميم. ٢- حالة من الصراع بين والعين، أو رغبتين في آن واحد، يؤدي إلى الذهان، أو الإحباط.

صُرَافَةٌ : السائل الفائض عن التروية.

صُـربُوز : سكر حلو الطعم، لا يتخمر بالخمائر ، ومهـم لتركيب حمض الأسكوربيك. وهو ينحدر من الســوربيتول من توت رماد الجبل نتيجة فعل جرثومة السوربوز.

صُرْبِيتُول : كحول سداسي الماء، شبيه بالمانيتول. وهــو عــامل مُحَلّـي. ويمكن استعماله عند مرض الســكري بــدلاً من الجلوكوز، أو سكر العنب، كما يستخدم في سائل الديال بدلاً من الدكستروز.

صَرْخَةٌ : صياح شديد.

صَــرْخَةُ الصَّرَع : الصرخة العالية التي يصرخها مــريض الصرع، عندما يقع على الأرض في بداية النوبة.

صَرْخَةُ اللَّيل : صرخة عالية يصرخها الطفل أثناء نومــه فــي اللــيل، وقد تكون بداية مرض سلي، أو مفصلي.

صَرَعٌ : داء عصبي يتميز بنوبات فجائية من فقدان الوعــي، تقترن غالباً بالتشنج. وتتفاوت هذه النوبات فــي شــدتها ومعدل ترددها، وفي فترة الوقت الذي تســتغرقه.وقد تكون النوبة هينة عابرة لا تكاد تلحظ، أو قــد تكــون بالغــة الشدة. وقد تقع النوبة بغتة بلا نذيــر،وقد ينذر بها حس سابق وهمي غريب يسمى الهـدرة، يعتري أحد الحواس كالبصر،أو السمع، أو الـذوق، أو الشـم، أو اللمــس. ويعقب ذلك مباشرة وقــوع المريض صارخاً على الأرض وفاقداً وعيه، ثم تتملكه رعدة تشنجية تتصلب فيها العضلات. وقد يتوقف فيها التنفس مؤقتاً، ويعض المريض لسانه في أثــناء الــنوبة ويتــبول علــى نفسه. وقد تحدث له إصــابات، أو حوادث عرضية خطيرة من جراء هذه الــنوبات. ويعقــب النوبة خور القوى واستغراق في النوم، يصحو منها المريض خالي الذهن من تذكر ما حــدث له. والصرع العرضي ينجم عن آفة دماغية موضــعية، كالرضوض والندبات التالية للرضوض، والالــتهابات والآفــات الكتلــية والآفــات المعممة؛ الالتهابــية والاستقلابية. والصرع الذاتي هو الصرع الذي لا يعثر فيه على سبب معين يمكن كشفه.

صَــرَعٌ قِشْرِيٌ : صــرع ينشأ من بؤرة في قشرة الدماغ.

صَــرَعٌ بُؤْرِيٌ : صرع ينشأ من منطقة محددة في المخ، غالباً في القشرة.

صَرَعٌ كَبِير :المظهــر السريري الأكثر مشاهدة في الصرع. يمر بعدة مراحل؛ ١- "الأورة " أو النسمة، وقد تكون بصرية، أو حسية، أو شمية، أو سمعية. ٢ - فقــدان الوعــي والسقوط على الأرض.٣- الدور المقــوى ؛ تشــنج العضــلات، خاصة التنفس، ولذا تصــدر عنه صرخة صرعية، بسبب خروج الهواء مــن المــزمار المتضــيق. ٤-الــدور الاختلاجي؛ ويتصــف بتشــنجات متقطعة في العضلات بما فيها الوجــه والأطراف يدوم دقيقة، أو نصف دقيقة. ٥- دور الســبات؛ ويدوم حوالي عشر دقائق، أو أكثر، يصحو المريض بعدها ولا يذكر شيئاً.

صَــرَعٌ صَغِيْر : ويبدأ في الطفولة، ويتميز بثلاثة مظاهــر؛ ١- الغيــبوبة وتدوم حالي ١٠-١٥ ثانية، ولا يســقط فيها المريض، ولكن تسقط الأشياء التي يحملها، وتتكرر عدة مرات في اليوم، وقد تمتد حتى الكهولــة. ٢-حــركة اختلاجــية وحيدة. ٣- نوب اللاحركــية، حيــث يســقط الطفل على الأرض ثم ينهض حالاً، وقد ينحني فجأة إلى الجانب، وقد يصل إلى الأرض.

صَــرَعٌ جكسُــوني : صرع يبدأ في جهة واحدة بارتعــاش عصبي، أو إحساسات غير عادية محدودة بطــرف واحــد، أو بالوجه ، ولكنها غالباً تمتد إلى بنيات أخرى على نفس الجهة، أو تصبح عامة، حيث يمكن للوعي أن يغيب.

صَرَعٌ رَمَعِيّ : ١- ارتجاف عنيف لواحد، أو لكلا الذراعيــن، عــادةً في الصباح الباكر، يصيب بعض مرضــى الصــرع الصغير. ٢-مرض محدد وراثياً يــبدأ فــي الطفولة، أو الكبر، حيث يترافق الصرع الكبــير والــرمع العضــلي؛ مع خرف متقدم ورنح وأحياناً العمى، مؤدياً إلى الوفاة بعد بضع سنوات.

صَــرَعٌ نَفْسِيٌّ حَرَكِيّ : نوع من نوبات الصرع، يتمــيز بتغيــيم الوعي وحركات متناسقة ولكن غير مناسبة، وتترافق غالباً مع تجارب هلوسة.

صَرَعٌ حِسِّيّ : صرع يتميز بإحساسات غير عادية متناوبة، وهي عادةً جسدية.

صَرَعٌ رَضْحِيّ : صرع ناتج عن رضح رأسي.

صَرَعَانِيّ : يشبه الصرع.

صَرَعِيّ : يتعلق بالصرع، كالشخص المعرض له.

صَرَعِيُّ الشَّكْل : شكله يشبه الصرع.

صِرْف : الخــالص الصافي من العيوب والكدر، غير الممزوج.

صَــرِيْر :١- الصــوت العالي الخشن والاهتزازي الناتج من الإغلاق الجزئي للحنجرة، أو الرغامى. ٢ - صوت الأسنان إذا شد بعضها على بعض.

صَرِيْرِيّ : صوت حاد، عالي النغمة.

صَرِيْفُ الأَسْنَان : صرير الأسنان خلال النوم.

صَــعَرٌ : ١- ميل في العنق وانقلاب في الوجه إلى أحــد الشــقين. ٢- تشنج في عضلات الرقبة يوجه الرأس إلى جهة واحدة فاتلاً الرقبة.

صَــعَرٌ وِلادِيّ : صــعر نــاجم عن تكون ورم دمــوي في العضلة القصية الترقوية الخشائية، أثناء الــولادة. ويحدث لاحقاً امتصاص وتليف يؤدي إلى إخفــاق العضــلة في التمدد، بينما تنمو بنيات الرقبة الأخرى، مما يزيد الصعر.

صَــعَرٌ جِلْــدِيُّ المَنْشَأ : صعر ناجم عن تندب وانقباض جلد الرقبة.

صَــعَرٌ ثَابِــتٌ : صــعر يمكن فيه قصر العضلة المــتأثرة، أو العضلات شديداً لدرجة أن الرأس يبدو ثابتاً في موضعه.

صَعَرٌ هُرَاعِيٌّ : انقباض هستيري لعضلات الرقبة علــى جانــب واحد، مما يعطي الانطباع بالصعر. ويمكن التغلب على الصعر، إما بالإيحاء، أو التنويم.

صَــعَرٌ تِيهِيّ :صعر تشنجي ناجم عن مرض في قنوات التيه نصف الدائرية.

صَــعَرٌ نَفْسَــانِيّ : عرَة، أو عادة تشنج لعضلات الرقبة، مما يسبب التواء، أو ارتفاع الرأس.

صَـعَرٌ عَضَلِيُّ المَنْشأ : صعر عابر، ناجم عن تلـيف عضـلي، أو بـرد. مـا يسمى عادةً بالرقبة الجامدة.

صَـعَرٌ عَصَبِيُّ المَنْشأ : صعر ينتج عن انقباض العضلة القصية الترقوية الخشائية، الناجم عن تهيج، أو ضـغط علـى العصـب المخـي الحادي عشر (العصب الإضافي).

صَـعَرٌ عَيْنِـيٌّ : مـيل الـرأس على الرقبة، إما للحصـول علـى رؤية بالعينين مع اندماج في حالة الشـلل العضلي العيني العمودي، وهو عادةً ولادي، أو محاولـة لتصـحيح الأشياء المرئية في اللابؤرية المائلـة، أو عـندما يكون محور العدسة الإسطوانية المصححة غير دقيقة.

صَـعَرٌ انْعِكَاسِيٌّ :الصعر الذي يمكن أن ينجم عن تشـنج انعكاسـي للعضلة القصية الترقوية الخشائية، نتـيجة تقيح، أو التهاب في أنسجة الرقبة،خاصة في العقد اللمفية التي تقع تحت العضلات.

صَـعَرٌ رَثْيَانِـيٌّ : صعر ناجم عن تورط الفقرات الرقبية في التهاب المفاصل الرثياني.

صَـعَرٌ تَشَنُّجِيٌّ : صعر تشنجي متقطع، ناجم عن انقـباض قوي غير إرادي لعضلات الرقبة ، خاصة العضلة القصية الترقوية الخشائية، وهو شكل جزئي للوي التشنجي تنتج عن مرض في الجسم المخطط.

صَعَرٌ عَرَضِيٌّ : صـعر ناجم عن مرض موضعي فـي الرقـبة، ويمكـن أن يكون عضلي المنشأ، أو انعكاسي، أو رثياني.

صَعَرِيٌّ : يتميز بالصعر.

صَـعْقٌ : تكسـير سطحي للنسيج، بواسطة شرارة كهربائية، ناتجة عن مسرى كهربائي متحرك.

صَعْقٌ كَهْرَبَائِيٌّ : موت شخص يتعرض للاحتكاك مع تيار كهربائي قوي.

صُعُودٌ : الارتفاع، الطريق الصاعد.

صِغَر : قلة الحجم، أو السن.

صِـغَرُ الأَحْشَاء : صغر استثنائي لأي عضو من الأحشاء.

صِغَرُ الأَسْنَان : أسنان أصغر من الحجم العادي.

صِـغَرُ الأَصَـابِع : صغر غير عادي، أو قصر الأصابع في اليدين والقدمين.

صِـغَرُ الأَطْـرَاف : حالـة تكون فيها الأطراف صغيرة بشكل غير عادي.

صِـغَرُ الـثَّدْيَ : صغر غير عادي لحجم الثديين، عـادة مـترافق مـع نقص تطور، أو غياب النشاط الوظيفي لها.

صِـغَرُ الخِصْـيَة : صـغر غـير عـادي لأحد الخصيتين، أو كلاهما.

صِغَرُ الرَّأْس : صغر غير عادي للرأس.

صِـغَرُ الفَـكّ : حجم أقل من العادي للفك، خاصة الفك السفلي.

صِغَرُ اللِّسَان : صغر حجم اللسان.

صِـغَرُ الـنِّهَايَات : صـغر غـير عادي لليدين والقدمين.

صَـفَاءٌ : ١- نقـاء لا يكـدره شيء. ٢- خلوص المودة.

صَفَاحَة : طبقة، أو صفيحة رقيقة.

صِفَاقٌ : الغشاء المصلي الذي يحد جميع التجويف البطني، ويغطي الأحشاء البطنية، ويشكل الطبقة الخارجية للمساريقا والثرب والأربطة الصفاقية المترافقة مع الأحشاء البطنية والحوضية. ويتكون من طبقة واحدة من الخلايا المتوسطة المنبسطة. وهو تجويف مغلق عند الذكر وجزء صغير منفصول ليشكل الغلالة الغمدية للخصية. وعند الأنثى يفتح البوقين الرحميين في التجويف البطني.

صِفَاقٌ جِدَارِيٌ :الغشاء المصلي الذي يحد الجهة الداخلية للجدار البطني.

صِفَاقٌ حَشَوِيٌ : الغشاء المصلي الذي يغطي الأحشاء البطنية والحوضية.

صِفَاقِيٌ : يتعلق بالصفاق.

صَفَائِح : جمع صفيحة. (انظر هناك).

صَفَائِحِيٌ : مرتب في صفائح، أو مكون منها.

صِفَةٌ تَشْرِيحِيَّة : فحص الجثة بعد الوفاة، بما فيها الأعضاء الداخلية، من أجل تحديد سبب الوفاة.

صَفْحَة : الوجه والجانب من الشيء.

صَفَر : نوع من الديدان يسمى الصفر الخراطيني، أو حيات البطن الخراطينية. وهي ديدان حبلية منتشرة في كل أنحاء العالم، بسبب مقاومة بيوضها للعوامل الطبيعية. وتكثر في الأطفال، خاصة في المناطق الحارة والرطبة والبلدان المتخلفة، حيث تصل نسبة المصابين إلى ٩٠%من السكان. وتعتبر ديدان الصفر من أكبر الحبليات المعوية البشرية. يقيس الذكر ١٥٠-٣٠٠ ملم طولاً و٢-٤ قطراً، وتقيس الأنثى ٢٠٠-٣٥٠ ملم طولاً و٣-٦ ملم قطراً. وهي ذات شكل إسطواني ومخططة ظاهرياً بخطوط معترضة، وتبدو بلون وردي، أو أحمر. نهايتها الأمامية كليلة تحوي فم للدودة المحاط بثلاث شفاه، ونهايتها الخلفية مستقيمة في الأنثى ومنحنية نحو الظهر في الذكر (انظر داء الصفر).

صِفْرٌ : ١- الخالي، نقطة تدل على خلو منزلتها من العدد ج؛ أصفار. ٢- نقطة البدء في قياس ميزان الحرارة مثلاً.

صَفْرَاء : سائل أصفر مخضر، أو بني يفرزه الكبد باستمرار ويتخزن في الغدة الصفراوية، ويتم إخراجه إلى العفج تحت تأثير مثيرات معينة. وتساعد في الحفاظ على "باهاء" قلوي في السبيل المعوي، وتجعل الشحوم في حالة مستحلب، مما يسهل عملية قسمتها وامتصاصها. وتتراوح كمية الصفراء المفرزة عند الإنسان بين ٨٠٠-١٠٠٠ سم ٣ في ال٢٤ ساعة، وإن كانت تتأثر من طبيعة الأطعمة، فإنها تبقى ثابتة تقريباً. أما تركيب الصفراء، فهو غير ثابت من الناحية الكمية، وتبين الأرقام الوسطية التالية قيم المركبات بالغرام/لتر؛ ماء ٩٧٤، خلاصة جافة ٢٦، مخاط وأصبغة صفراوية ٥،٣، أملاح صفراوية ٩، أملاح معدنية ٨ ، كولسترول ٠،٠٦، حموض دسمة وصابين ١،٣، دسم ١،٢، ليسيتين ٠،٠٦. ولا تحتوي الصفراء على بروتينات، أما الأملاح المعدنية ؛ فهي الكلورات والسلفات، والفوسفات، والكربونات، والأملاح الصفراوية؛ هي الجليكولات، وطوركولات الصوديوم. ويتم إنتاج الصفراء بعد تدمير الكريات الدموية الحمراء في الكبد، وبالإضافة إلى الوظائف

المفرزة الذاتية والمفرغة، فإن الصفراء تلعب أدواراً هضمية متعددة تؤمنها حموضتها الصفراوية؛ فهي ١ - تستحلب الدسم ، مما يزيد مساحة تماسها مع الليباز المعثكلية. ٢- تقوي فعالية هذا الليباز بشكل مباشر. ٣- تساعد الحموض الصفراوية في إنحلال الحموض الدسمة وامتصاصها. ٤- إن وجود الصفراء ضروري في امتصاص الفيتامينات المنحلة بالدسم د.ي.ك. ٥- تقوي بشكل معتدل تأثير التربسين والأميلاز المعثكلية. ٦- تمنع تخثر المخاط وذلك بمعارضتها تأثير الموسيناز على المخاط المعوي. ٧- تقوي حيوية الأمعاء الدقيقة، وتعدل قابلية التقلص للأمعاء، وتنشط التغوط.

صَفْرَاءُ الثَّوْر : عصارة الصفراء الطازجة للثور، وتحتوي على أملاح الصفراء ؛ جليكولات الصوديوم، وطوركلورات الصوديوم. كما تحتوي على الصبغات الصفراوية ؛ البيليفردين والبيليروبين. وتستخدم للأغراض الطبية الصفراء المبخرة مستخلصة مع الكحول، وتستعمل كحقنة شرجية للطوص المنحشر.

صَفْرامِي : يعاني من الصفرامية، يحتوي دمه على الصفراء، أو مركباتها.

صَفْرَامِيَّة : حالة يحتوي فيها الدم على الصفراء، أو مركباتها بكميات غير عادية، ويمكن أن تكون نتيجة لإخفاق الكبد، أو أسباب أخرى.

صَفْرَاوِيّ : ١- يتعلق بالصفراء. ٢- يتميز بالاصفرار، أو بكثرة وجود الصفراء.

صفرمية : وجود مواد صفراء في الدم، تركز اللون الأصفر في مصورة الدم، أو المصل.

صَفْرُوْم : تغير ليفي شحمي في الجلد، مترافق مع تكوين بقع صفراء، أو بنية مصفرة، أو عفن، أو أورام.

صَفْرُومِي : يتعلق بالصفروم ، أو مصاب به.

صَفَرِيَّات : عائلة من الحبليات المعوية، منها الصفر الخراطيني والملقوات العفجية والديدان الشصية، لها أهمية طبية..

صَفَنْ : كيس من الجلد والنسيج تحت الجلدي ينقسم إلى قسمين بواسطة جدار ناصف، يحتوي كل قسم على خصية والبربخ وجزء من الحبل المنوي، ويتموضع الصفن تحت جذر القضيب.

صَفَنِيّ : يتعلق بالصفن.

صَفَنِي قَضِيبِي : يتعلق بالقضيب والصفن.

صُفَيْحَات : جمع صُفَيْحَة، من خلايا الدم.

صَفِيْحَة : ١- أي بنيان مسطح كزجاج الزراعة المخبرية. ٢- قطعة معدنية مسطحة تستعمل في عمليات تجبير العظام الجراحية المفتوحة.

صَفِيْحَة جَنَاحِيَّة : الجزء الخلفي الوحشي للقناة العصبية المضغية، التي تدخل إليها الأعصاب الحسية.

صَفِيْحَةُ قَوْسِ الفَقَرَة : الجزء الخلفي الوحشي على جانبي قوس الفقرة، بين جذري الشوكة والنتوء المستعرض.

صَفِيْحَةٌ قَاعِدِيَّة : الجزء الأمامي الوحشي للأنبوب العصبي المضغي الذي تنبثق منه جذور الأعصاب الحركية.

صَفِيْحَة قَاعِدِيَّة مَشِيمَاتِيَّة : غشاء غير هيكلي رقيق يغطي السطح الداخلي للمشيمية.

صَفِيْحَةٌ قَاعِدِيَّة لِلقَنَاةِ القَوقَعِيَّة : تشكل غشاء أرضية القناة القوقعية.

صَفِيْحَةٌ مِصفَوِيَّة لِلعَظْمِ الغِرْبَالِي : صفيحة عظمية أفقية تنضم مع التيه الغربالي إلى صفيحة عامودية فيها ثقوب تدخل منها الأعصاب الشمية.

صَفِيْحَةٌ سِنِّيَّة : الأديم الظاهر في الفم المضغي، الذي يتشكل منه أعضاء مينا الأسنان.

صَفِيْحَةُ فَوقَ الصُلْبَة : الجزء من الصلبة الذي يثقبه العصب البصري.

صَفَائِحُ نُخَاعِيَّة المِهَاد : طبقة من الألياف النخاعية، تفصل بعض النويات المهادية.

صَفِيْحَةٌ عَضَلِيَّة مُخَاطِيَّة : طبقة من العضلات الملساء، مسؤولة عن حركات الغشاء المخاطي في المريء والمعدة والأمعاء الدقيقة والقولون والمستقيم، وتقع في الجزء الأعمق للغشاء المخاطي.

صَفِيْحَةٌ مَخْصُوصَة مُخَاطِيَّة : النسيج الضام للغشاء المخاطي، ويحتوي على أوعية دموية ولمفية وغيرها.

صَفِيْحَةُ الحَاجِزُ الشَفَّاف : غلالتين رقيقتين يصنعان الجدار الشفاف، الذي يفصل تجاويف البطينات الوحشية أمامياً.

صَفِيْحَةُ حَلَزُونِيَّة عَظْمِيَّة : جناح حلزوني للعظم، يرتسم من عماد القوقعة، حيث يتصل الغشاء القاعدي.

صَفِيْحَةٌ مَشِيمَاتِيَّة فَوقَانِيَّة : الطبقة الخارجية الملونة للمشيمية.

صَفِيْحَةُ الزَنَمَة : صفيحة غضروفية تشكل بداية الغضروف للفتحة الأذنية الخارجية.

صُفَيْحَة : خلية صغيرة في الدم، وتتشكل من انقطاع أجزاء صغيرة من هيولى خلية كبيرة من خلايا النقي، تعرف باسم النواء. وأول خلية يمكن تمييزها من سلسلة الصفيحات هي؛ أرومة النواء، التي تتطور وتنضج خلال عدة مراحل، فتصبح خلية ضخمة ناضجة ، تدعى المواء، ومن هيولاها تتولد الصفيحات، وهي ضرورية لتخثر الدم، عندما تنكسر، أو تخرج من الأوعية.

صَفِيْحَةٌ انْتِهَائِيَّة : الصفيحة الانتهائية المحركة . هي منطقة تتكون من غشاء انتهائي، من محوار عصبي، الغشاء بعد الموصل للعضل، والمساحة تحت العصب بين الاثنين.

صَفِيْر : ١- كل صوت من الشفتين المزمومتين، أو بآلة نفخ هوائية، أو غيرها. ٢- صوت أنبوبي.

صَفَيْرَاء : جنس نباتات معمرة برية وزراعية تزيينية من فصيلة القرميات الفراشية. لها توت سام يحتوي على صوفورين.

صَفِيْرِيّ : يتعلق بالأصوات الصفيرية، أو الحروف الأبجدية، التي يسود فيها الصفير؛ كحرف "س".

صَقِيْع : الجليد.

صَكَّة : صوت طقطقة، أو قرقعة حاد.

صَكَّة الانْفِتَاح : في حالات التضيق التاجي، صوت قرقعة حاد، يسمع في العادة في المساحة الرابعة بين الأضلاع، بالضبط بعد إبتداء الصوت الثاني للقلب.

صَلُّ نَاشِرٌ : جنس حيات خبيثة من أساميات الأخاديد ؛ تتميز بأعناقها المبططة المستعرضة، التي تنتفخ عند الغيظ. وهي سامة توجد في أفريقيا والهند، واسمها هناك الكوبرا.

صُلاَبٌ : تصلب في الأنسجة، ناجم عن التهاب. وتطلق بشكل خاص على زيادة لنسيج ضام في الجهاز العصبي.

صُلْبٌ : فقار الظهر من الكاهل إلى اسفل الظهر ج؛ أصلب وأصلاب.

صُلْبَةٌ : الغطاء الليفي الخارجي غير الشفاف للعين. وهو يحافظ على شكل العضو، ويؤمن الاتصال بالعضلات البصرية الخارجية.

صُلْبُوم أنْفي : حدث التهابي مزمن، يوجد غالباً كآفة بدئية في الأنف، ويتجه إلى الانتشار. ويشمل الحنجرة والبلعوم، وهو ناجم عن عدوى بجرثومة الكلبسيلة الصلبومية الأنفية، التي تشبه جرثومة "ويدلاند". مجهرياً يمكن أن تشبه الالتهاب المزمن للزهري والسل ، ولكن البنيان النوعي الخاص بها يحتوي على خلايا "ميكوليتش" وأجسام "رسل"، وهو مرض ينتشر عالمياً.

صُلْبَوِيّ : يتعلق بالصلبة.

صُلْبَوِيّ قَرَنَوِيّ : يتعلق بالصلبة والقرنية.

صُلْبَوِيّ مُلْتَحِمِيّ : يتعلق بالصلبة والملتحمة.

صَلْدٌ : ١- غليظ صلب. ٢- صلب وليفي، ويطلق عادة على سرطان صلب ليفي بنمو ببطء.

صَلْدَمَةٌ : ثخن في الجلد والنسيج تحت الجلد، شبيه بالمعجون.

صَلَعٌ : نقص الشعر في الرأس، أو فقده. وقد يكون خلقياً، وهو نادر جداً، أو مكتسباً. يحدث في الكبر، وللرجال أكثر من النساء، وهو على عدة أنواع؛ ١- صلع بقعي؛ وفيه تتجرد بقع محددة تجرداً تاماً من الشعر، بحيث تصبح ملساء، وقد تتلاقى هذه البقع وتنتشر حتى تعم الفروة كلها، وأحياناً شعر الجسم بأكمله. ومن أسبابه المرجحة؛ الإجهاد العقلي، والقلق العصبي، وإجهاد واختلال إفراز الغدد الصماء. وعلاجه بعلاج أسبابه وبالمقويات وموضعياً بالمهيجات والأشعة فوق البنفسجية. ٢-الصلع الندبي؛ وقد يكون جزئياً، أو تاماً. وقد ينشأ تلقائياً، أو بسبب مجهول، أو يعقب تندب الفروة بسبب إصابة كالعدوى الجرثومية، التي تحدث قيحاً، أو تلفاً في البصيلات الشعرية، أو المؤثرات الفيزيقية، أو الكيماوية، أو الرضحية، أو بعض الأمراض الجلدية ؛ كالقراع والذئبة الاحمرارية. ٣-والصلع الدممي؛ وهو أكثر الأنواع شيوعاً. ويصيب في البداية قمة الفروة وجانبيها الأماميين، وقد يعزى ذلك إلى ضغط غطاء الرأس، ويقترن هذا النوع بتكاثر القشور في الصغر، ويبدأ في متوسط العمر، وعلاجه موضعي. ٤- صلع الزهري؛ ويظهر في دوره الثانوي على هيئة بقع تشبه أكلة العثة، وعلاجه بعلاج السبب. ٥ - الصلع الثانوي؛ ويحدث تابعاً لمرض حاد، أو مُهَزِل، أو لفقر الدم، أو الذئبة الاحمرارية المنتشرة الحادة، أو في أثناء الرضاع. ٦-والصلع الباكر؛ أو الوراثي ويحدث في حولي العشرين من العمر ويصيب الذكور دون الإناث، ويبدأ في مقدمة الفروة وقمتها وعلاجه مستعص.

صَلِيْبٌ : أي بنــيان له شكل الصليب، أي خطان يقطع أحدهما الآخر.

صَلِيْب أَحْمَرْ : منظمة عالمية أسسها السويسري " هــنري دونان " ١٨٦٢، الذي دعا في كتابه " ذكرى مــن ســلفرينو"، الذي وصف فيه آلام الجرحى على أرض معركة سلفرينو، إلى تكوين جمعيات مساعدة مــن المتطوعيــن لإغاثة أمثال هؤلاء الجرحى من ضــحايا الحرب. وانعقد أول مؤتمر في جنيف عام ١٨٦٤، واتفــق مندوبو ١٢ دولة على إتفاقية جنيف لتحســين أحوال جرحى ومرضى الجيوش في ساحة القتال، ثم توسعت الجمعيات وأُنشئت جمعيات وطنية فــي معظم بلدان العالم، أصبحت تشارك في مؤتمر الصليب والهلال الأحمر الدولي، حيث أضيفت شارة الهــلال بــناء على جهود الجمعية التركية في بداية القرن العشرين.

صَــمَّاء :غدة ذات إفراز داخلي، أي تفرز مباشرة إلى الدم وليس إلى قناة.

صُمَاتٌ : خرس. فقد القدرة على الكلام.

صِمْات : جمع صِمَّة (انظر هناك).

صِمَاخٌ : فتحة، أو ممر.

صِمَاخٌ سَمْعِيٌ ظَاهِر : هو قناة تمتد من المحارة إلــى غشاء الكبل، الذي يفصل صماخ السمع الظاهر عن الأذن الوسطى.يقع الصماخ خلف المفصل الفكي السفلي الصدغي، وأمام الناتئ الخشائي، وفوق الغدة النكفية. يسير الصماخ إلى الإنسي مع انحراف بسيط إلــى الأمام، ويقع على نفس الخط مع صماخ السمع الباطن. يبلغ طول الصماخ الظاهري حوالي ٢٤ ملم تقريــباً. وبما أن الغشاء الطبلي يتوضع منحرفاً، فإن الجدارين الأمامي والسفلي للصماخ أطول من الجدار الخلفــي والسقف. يبلغ الصماخ أضيق ما يمكن على بعــد ٠،٥ ملم من غشاء الطبل، وتدعى هذه المنطقة بالــبرزخ.إن هــيكل الثلــث الخارجي من الصماخ؛ غضــروف مــرن. أما الثلثان الداخليان فهو عظمي تشكله الصفيحة الطبلية. يتبطن الصماخ بالجلد، الذي يــتزود فــي الثلــث الخارجي بأشعار وبغدد زهمية وصــملاخية، وهــذه الأخيرة غدد عرقية تفرز مادة صملاخية بنية مصفرة.

صِمَاخٌ بَوْلِيّ : الفتحة الخارجية للإحليل.

صِــمَاخٌ سَــمْعِيٌ بَاطِن : ممر قصير يفتح على الســطح الخلفــي للجزء الصخري للعظم الصدغي، ومغلــق فــي نهايته الوحشية قاع الصماخ بواسطة صــفيحة عموديــة من العظم (الصفيحة المصفوية)، وجــزؤها الأمامــي العلــوي هــو منطقة العصب الوجهــي، تغلق قاع الصماخ السمعي الباطن، ويمر مــنه العصــب الوجهي. ومنطقة القوقعة هي الجزء الأمامــي السفلي للصفيحة العمودية، التي تغلق القاع الصماخي للسمعي الباطن. وهي مثقوبة بثقوب مرنية بشكل مغزلي؛ تمر منها الأقسام القوقعية من العصب الســمعي، مكونــة السبيل المغزلي الثقبي. والمنطقة الدهلــيزية السفلى هي انخفاض ضحل خلف المنطقة القوقعــية، التــي فيها فتحات قنوات صغيرة متعددة تمرر ألياف العصب الدهليزي إلى الكُيَيْس. والمنطقة الدهلــيزية العليا؛ هي الانضغاط الضحل خلف القناة الوجهــية، فــيها عــدة فتحات تمرر ألياف العصب الدهلــيزي إلــى القنوات الهلالية العليا و الوحشية، وإلى القُرَيْبَة.

صِمَاخٌ أنْفِيّ سُفْلِي : الجزء من التجويف الأنفي تحت ووحشي من القرين السفلي.

صِمَاخٌ أنْفِيّ أوْسَط : الجزء من التجويف الأنفي تحت وحشي من القرين الوسطي.

صِمَاخٌ أنْفِيّ عُلْوِي : الجزء من التجويف الأنفي تحت وحشي من القرين العلوي.

صِمَاخِيّ : يتعلق بالصماخ.

صُمَاغ : مرض ناجم عن نقص الـ "ريبوفلافين"، يحدث عند الأطفال، حيث تتثخن ظهارة زاوية الفم وتتوسف مشكلة شقاً مؤلماً.

صَمَّام : أي أداة تتحكم في انسياب غاز، أو سائل، أو مادة صلبة. وفي علم وظائف الأعضاء؛ هي الحلقات العضلية عند طرفي المعدة، والأنسجة التي تتحكم بمرور الدم من القلب إلى الأوعية الدموية وبالعكس.

صَمَّامٌ أَبْهَرِيّ : صمام متكون من ثلاث شرفات هلالية؛ واحدة أمامية واثنتين خلفيتين، متوضعة في بداية الشريان الأبهري. وفي مركز كل طرف حر، هناك عقيدة على كل جانب منها حد هلالي رقيق يدعى "الهليل".

صَمَّامٌ أُذَيْنِيّ بُطَيْنِيّ : الصمام الذي يحمي الفتحة بين الأذين والبطين، وهو في الجهة اليسرى ثنائي الشرفات، وفي الجهة اليمنى ثلاثي الشرفات.

صَمَّامٌ تَاجِيّ : الصمام الذي يحمي الفتحة الأذينية البطينية في جهة اليسار، ويتكون من شرفة أمامية واسعة متوضعة بين الفتحات التاجية والأبهرية، وشرفة خلفية أصغر قليلاً.

صَمَّامٌ ثُلاثِيّ الشُّرَف : الصمام الذي يحمي الفتحة الأذينية البطينية في جهة اليمين، وتتكون من ثلاث شرفات خلفية ووسطية، أو جدارية وأمامية. والأخيرة متوضعة بين الفتحة الأذينية البطينية والقمع.

صَمَّامُ الجِذْعِ الرِئَوِيّ : صمام يتكون من ثلاث شرفات هلالية، اثنتين أماميتين، وواحدة خلفية، متوضعة في بداية الشريان، وفي مركز كل طرف حر عُقَيْدة، وتدعى المنطقة الرقيقة على حافتها بـ "الهليل".

صَمَّامٌ لَفَائِفِيّ أعْوَرِيّ : الصمام الذي يحمي الفتحة اللفائفية الأعورية، ويتكون من ثنيتين من الغشاء المخاطي، اللحيم العلوي والسفلي، التي تتحد لتكون حرف على كل جانب من الفتحة.

صَمَّامٌ تَنَفُّسِيّ : صمام يستخدم في التخدير، يغلق خلال الزفير، ويفتح خلال شهيق المريض.

صَمَّامٌ وَرِيدِيّ : ثنيات غشائية هلالية الشكل، من باطنة الوريد، ترتسم في لمعة الوريد، وتتجه باتجاه سريان الدم، وتحتوي على جيوب بينها وبين الجدار الرئيسي للوعاء الدموي. وتشاهد مفردة، أو مزدوجة، ونادراً بشكل ثلاثي. وعندما تكون فعالة، فإنها تمنع سريان الدم في الاتجاه المعاكس. دسام وريدي.

صَمَّامَاتٌ شَرْجِيَّة : ثنيات هلالية من الغشاء المخاطي، تصل بين النهايات السفلية لأعمدة الشرج.

صَمَّامِيّ : يتعلق بالصمام، يشبهه، أو يتصرف مثله.

صَمّاوِيّ : باطنــي الإفراز، أو يفرز مباشرة إلى الدم.

صِمَّة : جسم غريب، كخثرة دموية،أو كتلة من الشحم، أو خلايا ورمية، أو فقاعات هوائية، تنحشر في وعاء دموي أثناء الحياة. ج؛ صِمّات.

صَمْغ : مواد نباتية مختلفة، أغلبها ليس صمغاً حقيقياً، لأن الأصماغ الحقيقية مواد عضوية معقدة. يذوب بعضها في الماء، ولا يذوب فيه البعض الآخر، ولكنه يمتص كميات كثيرة منه. والصمغ العربي مثالي الأصماغ، يستخدم لعمل الأحبار والمواد اللاصقة، ويستخدم كملطف في الأدوية، وكمادة لاصقة.

صَمغٌ عَرَبِيّ :إفراز خارجي صمغي مجفف من جذر وفروع شجرة السنط. يتكون بشكل أساسي من أملاح الكالسيوم والبوتاسيوم والمغنيسيوم للحامض العربي. ويستخدم بتركيبه مع كلوريد الصوديوم في تحضير الحقن داخل الوريد من أجل زيادة حجم الدم والضغط في حالة النزيف، كما يستخدم كعامل معلق ومستحلب التحليل.

صَمْغَة الإفْرَنْجي : الورم الأملس المتنكس المكون من مادة صمغية، تميز الطور الثالثي للإفرنجي، ويتقرح إذا كان في الجلد، أو الغشاء المخاطي.

صَمْغِيّ : له خصائص الصمغة، أو مصاب بها.

صَمْغِي رَاتِينِي : صمغ صمروري، أو راتنجي.

صَمَل : حالة الجمود وعدم المرونة.

صَمَلٌ رَمِّي : تيبس الموت.

صَمَل مُخَيْخِيّ: جمود عضلات الجذع في المرض بآفات مخيخية نصفية. ويكون هناك تقوس في الظهر وتبعيد في الرأس. وقد تكون الأطراف متيبسة أيضاً ويشبه وضع التشنج الظهري. وقد يكون الصمل ناجم عن تأثير ثانوي على جذع المخ أكثر منه آفة مخيخية.

صَمَلٌ مُنْفَلِتٌ : نوع الصمل المشاهد في الشلل التشنجي، وعند محاولة الحركة السلبية، فإن العضلات تكون متيبسة في البداية، ثم ترتخي فجأة.

صَمَلُ فَصلِ المُخ : توتر العضلة الشادة المبالغ، الناجم عن قطع السبيل خارج الهرمية عند مستوى بين النواة الحمراء من فوق، والنويات الدهليزية من تحت. وعادة فإن المراكز العليا تمنع المبالغة في نشاط النويات الدهليزية.

صَمَلٌ بَاركِنْسُونِيّ : جمود يبقى موحداً خلال المجال الكامل للحركة السلبية، كما في ربط أنبوب رصاصي، ويشاهد في أمراض العقد القاعدية، كما في مرض "باركنسون".

صَمَلٌ عَضَلِيّ : الجمود والثبات في العضلات، كما في مرض "باركنسون" وفي الجامود.

صَمَلٌ تَشَنُّجِيّ : صمل منفلت (انظر هناك).

صِملاخٌ : مادة شمعية تفرزها الأذن.

صِملاخِيّ : يتعلق بالصملاخ.

صَمَمٌ : فقدان حاسة السمع كلياً، أو جزئياً. وأسبابه متعددة؛ منها تقيح اللوزتين، أو الأورام الشبية الحلقومية، والالتهاب المزمن في جيوب الأنف، والحمى القرمزية، والزهري، وأمراض الجهاز

العصبي العضوية، والاضطرابات النفسية، والزكام الحاد، والتقيح المزمن في الأذن الوسطى. ومما يسبب الصمم المؤقت؛ انسداد قناة الأذن الخارجية بالمادة الصملاخية، والأورام العظمية، والتهاب الأجزاء الرخوة. ومما يسبب الصمم أيضاً ؛ تكون نسيج عظمي إسفنجي في غلاف دهليز الأذن الباطنة،ويسمى تيبس الأذن الباطنة. ويشخص الصمم بواسطة القياس السمعي الكهربي. وتستخدم أجهزة تعويضية للتغلب على الصمم.

صَمَمٌ مَرْكَزِيّ : صمم ناجم عن آفة في السبيل السمعي، مقابل الصمم الناجم عن رضح للقوقعة، والعصب السمعي.

صَمَمٌ قِشْرِيّ : اصطلاح يستعمل لوصف الصمم الهستيري، أو الهراعي، ويشاهد في حالات الصدمة، أو الإنهاك.

صَمَمٌ وَظِيفِيّ : صمم ناجم عن خلل وظيفي، وليس مرض عضوي.

صَمَمٌ هُرَاعِيّ :صمم لاحق لخلل وظيفي، أو هراعي للآلة السمعية، وليس عن مرض عضوي.

صَمَمٌ تِيهِيّ : صمم ناجم عن مرض في الأذن الداخلية، أو التيه، وهو نوع آخر من الصمم الاستقبالي.

صَمَمٌ عَصَبِيّ : صمم ناجم عن خلل في العصب السمعي، ويستخدم الاصطلاح لوصف الصمم الناجم عن خلل في أي من أعضاء الأذن الداخلية.

صَمَمٌ عُضْوِيّ : صمم ناجم عن خلل في آلية السمع، بعكس الصمم الهراعي.

صَمَمُ الإدْرَاك : صمم ناجم عن خلل في أي جزء من آلية إدراك الصوت، أو أي جزء من الآلية التي تشمل القوقعة والعصب السمعي، واتصالاتها المركزية.

صَمَمُ النَّغَم : عدم القدرة على تقدير اللحن، أو تمييز تغير ألحان السلم الموسيقي.

صَمَمُ النَّاقِلِيّة : صمم ناجم عن خلل في وظيفة آلية نقل الصوت، التي تشمل الطبلة والسلسلة العظمية.

صُمُودٌ : الدرجة التي يتحملها النسيج، أو الكائن الحي، في مقاومة عمل العوامل المدمرة، مثلاً مقاومة الجراثيم لنزع اللون بواسطة الحامض (صمود الحامض)، أو مقاومة كائن دقيق للستربتومايسين.

صُمُودُ الحَرَارَة : القدرة على الصمود في حرارة معتدلة.

صِمِّيّ : يتعلق بالصمة، أو يشير إليها، أو إلى الانصمام.

صَمِيمُ الإنْظِيم : المكون البروتيني للإنظيم، الذي يعتمد على وجود تميم الإنظيم من أجل نشاطه. ويسمى المركب النشيط من صميم الإنظيم وتميم الإنظيم؛ بالإنظيم الشامل.

صَمِيمُ الفِرِّيتِين : بروتين لاوني من درجة الغلوبولين، وزنه الجزيئي حوالي ٤٦٠٠٠٠. يحصل من إزالة الحديد من الفريتين، بواسطة فعل عامل مختزل في محلول حمضي، ولم يكتشف صميم الفريتين الحر في الجسم، ويبدو أن الحديد ضروري، إما لبدء تركيبه، أو لمنع تحلله في الأنسجة.

صَمِيمِيّ : ١- حار، قلبي، ودي. ٢- سائل كحولي يحتوي على عوامل ملونة عطرية، ولكن كثيراً من المشروبات الصميمية من الفاكهة، لا تحتوي على الكحول. ٣- شراب منبه.

صُنّ : وحدة ارتفاع لصوت، والصن الواحد يمكن تعريفه بارتفاع الصوت لـ ١٠٠٠ هرتس بتوتر ٤٠ ديسيبل فوق العتبة العادية. ويبدو الصوت الذي يكون ضعف الارتفاع للمستمع، كصوت له ارتفاع الصوت ٢ صن.

صِنَّارَة : الحديدة الدقيقة المعلقة في رأس المغزل، أو تستعمل في صيد السمك، أو في الجراحة لإزاحة بعض البنيات جانباً لتحسين الوصول إلى الأعضاء. ويمكن أن تكون مفردة، أو مزدوجة وتكون حادة، أو غير حادة؛ شص.

صَنَّان : حالة تكون فيها رائحة العرق فاسدة.

صَنْدَل : جنس نباتات معمرة برية وزراعية صناعية من فصيلة الصندليات. تزرع لأخشابها الفاخرة الصنف، الزكية الرائحة. أصل الكلمة من السنسكريتية؛ لامع.

صُنْعِيّ : اصطناعي، من صنع الإنسان لتعويض بنيان جسمي، ويؤدي وظيفة، كالصمامات الصنعية، أو الأطراف الصنعية.

صِنْف : ١- في علم الأحياء؛ مجموعة شاملة من الحيوانات،أو النباتات تشكل درجة أعلى من الرتبة. ٢- اصطلاح يستخدم في الإحصاء لوصف مجموعة من المختلفات، تظهر أعضاءها قيمة معينة، أو محددة. ج؛ أصناف.

صِنْوٌ : المثيل التركيب.

صِنْوَانِيَّة : نوع من التزامر الدينمي، حيث يوجد زميرين، يمر الواحد إلى الآخر وبالعكس، عندما يختل التوازن لأي عامل خارجي. ويشمل هذا النوع من التزامر تغييرات في الصلة. والمثل التقليدي هو إستر حمض الخليك، حيث يكون شكل الكيتو في توازن مع شكل الإينول.

صَنَوْبَر : جنس أشجار راتنجية حرجية وصناعية من فصيلة الصنوبريات. أنواعه عديدة، لبعضها بزور صغيرة لذيذة الطعم، وتحتوي على زيوت أساسية مهمة كالتربنتين والراتنج.

صَنَوْبَرُوم : ورم حميد في الجسم الصنوبري.

صَنَوْبَرِيّ : ١- يتعلق بالجسم الصنوبري. ٢- يشبه المخروط الصنوبري.

صَنَوْبَرِيُّ الشَّكْل : مخروطي الشكل، يشبه الصنوبرة.

صِنْوِيّ : يتميز بالصنوانية.

صَهْرِيج : ١- كيس، أو مساحة تحتوي على سائل. ٢- حوض كبير يجتمع فيه ماء. ج؛ صهاريج.

صَهْرِيجٌ مُخَيْخِيّ نُخَاعِيّ : تمدد الحيز تحت العنكبوتية، بين السطح السفلي للمخيخ، والسطح الخلفي للنخاع المستطيل، وهو الصهريج، الذي ينقر عند بزل الصهريج.

صَهْرِيجُ تَصَالُبِيّ : الحيز تحت العنكبوتي حول التصالب البصري.

صَهْرِيجُ الكَيْلُوس : التمدد في بداية القناة الصدرية، حيث تفتح الجذوع اللمفية القطنية والمعوية.

صَـــهْرِيجٌ كَبِـــيْرٌ : الصهريج المخيخي النخاعي. (انظر هناك).

صهاريج تحت العنكبوتية:أي من المناطق التي يتوســـع فـــيها الحـــيز تحـــت العنكبوتية حول المخ؛ كالصهريج المخيخي النخاعي، أو الصهريج الكبير، لحيز بين السطح السفلي للمخيخ والنخاع المستطيل.

صَهْرِيجِيٌّ : يتعلق بالصهريج ، أي صهريج.

صَهُوْرٌ : المادة القابلة للصهر والتحول إلى سائل.

صَوْأَبَةٌ : بيضة، أو يرقة القملة.

صِـــوَارٌ : أي نسيج يضم كتلتين من نسيج، أو بنيان فـــي العادة وليس دائماً، تصالب المستوى الوسطي العـــامودي للجســـم، وهي موجودة غالباً في السبيل العصبي المركزي، حيث تتميز من التصالب.

صِـــوَارٌ أَبْيَضٌ نُخَاعِيٌ : ألياف تعبر إلى النخاع الشـــوكي أمامياً، إلى القناة المركزية. وكثير من هذه الألياف هي ألياف متصالبة تعبر إلى السبل الشوكية المهادية.

صِوَارٌ شَفَوِيٌ : الاتصال بين الشفة العليا والسفلى عند زاوية الفم.

صَـــوْتٌ : موجات لحركة تذبذبية، تنبعث من جسم يـــتحرك جيئة وذهاباً، بحيث يسبب بالتتابع تضاعفاً وتخلخـــلاً للجزيـــئات. موجـــة الصوت طولية، لأن الذبذبة تسير في اتجاه حركة الموجة. ويتوقف طول الموجة على سرعة الجسم المتذبذب المسبب للصوت فـــي وسط معين. ودرجة حرارة معينة، وعلى تردد الذبذبـــة الصادرة عن الجسم. الأصوات ذات التردد بيـــن حوالـــي ٢٠-٢٠٠٠٠ ذبذبة في الثانية، تعتبر مســـموعة لـــلأذن الآدمـــية. الأوساط الكثيفة أحسن موصل للصوت، أما الفراغ فلا يوصلها. وتكون حدة الأصوات أعلى كلما زاد التردد، وكلما زادت السعة كـــان الصوت أعلى. وتقل الشدة كلما بعدت المسافة عـــن المصـــدر، وتنعكس موجات الصوت وتنكسر وتمتص.

صَوْتٌ فَائِقٌ : صوت فوق سمعي، أو موجات فوق ســـمعية، تستخدم في التشخيص ؛ مثل تخطيط صدى الدمـــاغ، ومبحث القياسات الحيوية، وقياس الجنين ، كمـــا تســـتخدم في العلاج مثلاً في إزالة نسيج ندبي، كمـــا فـــي انقـــباض "ديوبترين" وفي تحليل الورم الدمـــوي، وتدمير الجهاز الدهليزي في داء " منيرييه ".

صَوْتِيٌ :يتعلق بالصوت، أو له أعضاؤه.

صَـــوْتِيَّات : العلـــم الذي يبحث الصوت وتحليله ن وتقسيم الأصوات الحقيقية، واستعمالها في اللغات.

صُـــوْدَا : أمـــلاح الصـــوديوم القلويـــة، خاصـــة الكـــربونات. كانـــت تســـمى رماد الصودا، تتكون بالحلمهـــة، وتســـتخدم لعمـــل الزجاج والصـــابون، والصـــودا الكاوية، والميناء، وعاملاً منظفاً ولمعالجة المـــاء العســـر. وصـــودا الخـــبز هـــي بيكربونات الصوديومتســـتعمل في مسحوق الخبز، وفي الطب، وفـــي المصانع لمعالجة الأحماض. والصودا الكاوية هي هيدروكسيد الصوديوم.

صُوْتُوكُو : حمى عضة الفأر، من اليابانية (صوء- فـــأر، دوكو- سم) مرض حمي ناجم عن سبيريللوم مينـــوس، أو الأكتينوميســـس موريس، ينتقل بعضة الفأر (انظر هناك).

صُودْيُوم :عنصر فلزي وزنه الذري ٢٢،٠٩ وعدده الـذري ١١. رخـو براق، أبيض فضي، قلوي بالغ النشـاط، يتأكسـد بسـرعة فـي الهواء، ولذا يحفظ مغمـوراً بالزيـت. يوجد في ماء البحر بنسبة١%، وهـو يعتـبر ضـرورياً للحياة لوجوده في الخلايا واعـتماد الجسم عليه في التوازن الشاردي، ويحافظ على قدرة النسيج على التهيج، ويلعب دوراً مهماً في نقـل المسـتقلبات نظـراً لقابليـته علـى الذوبان. والصوديوم تافه القيمة التجارية، ولكن مركباته كبيرة العـدد، واسـعة الانتشـار، تسـتخدم في العمليات الكيماوية، وفي تحضير المواد الأخرى.

صُوْرَةٌ : ١- الشكل والتمثال، وكل ما يصور. ٢- الرسم الحاصل بواسطة مرآة، أو أي آلة من الآلات البصـرية، وتكـون حقيقـية، أو تقديرية، قائمة، أو مقلوبـة. وتنـتج الصـورة عـندما تنعكس الأشعة الضـوئية المنبعـثة مـن ذلك الجسم على مرآة، أو عـندما تتكسـر تلك الأشعة في عدسة. ٣- ظهور صورة شيء في الدماغ، في غياب ذلك الشيء.

صُـوْرَةٌ مَعْكُوسَـةٌ : صـورة مصدر ضوئي، محصـلة بواسـطة مصـباح، من السطوح العاكسة للقرنية والعدسة، أو تحصل من مرآة مستوية.

صُـوْرَةُ الأَبْهَرِ : الصـورة المحصلة من تصوير الأبهـر، بعـد حقـن مادة ظليلة في الدم، وتصوير المريض بالأشعة السينية.

صُـوْرَةُ البُطَيْـنَاتِ : ١- في علم القلب؛ صورة واحـد مـن بطيـنات القلب بعد حقن مادة ظليلة في تجويفـه والتصـوير بالأشـعة السينية. ٢- صورة شعاعية لبطينات المخ، خلال تصوير البطينات.

صُوْرَةٌ تَلْوِيَةٌ : الصورة التي تبقى بعد توقف إثارة الشبكية.

صُوْرَةُ الثَّدْيِ : الصورة الخاصة المأخوذة للثدي، بواسـطة تقنية خاصة لتصوير النسيج الرخو، بدون حقن مادة ظليلة.

صُـوْرَةُ الحَالِبْ : صورة شعاعية مأخوذة خلال تصوير الحالب بحقن مادة ظليلة في لمعة الحالب.

صُـوْرَةُ الحُوَيْصِلاتِ المَنَوِيَّةِ : صورة شعاعية خـلال تصـوير الحويصلات المنوية بعد حقن مادة ظليلة.

صُوْرَةُ الحُوَيْضَةِ : صورة شعاعية للسبيل البولي، يظهـر الكؤوس والحوض، لكلا الكلوتين، بعد حقن مادة ظليلة في الوريد.

صُوْرَةُ الدِّمَاغِ : أي صورة بالأشعة السينية، تؤخذ خـلال فحص بطينات المخ والحيز تحت العنكبوتي، باستخدام الهواء كمادة ظليلة، ويدخل الهواء بواسطة بزل قطني، أو صهريجي.

صُـوْرَةُ السِّـنِّ الشُّعَاعِيَّةِ :الصـورة المأخوذة بالتصوير الشعاعي للسن.

صُـوْرَةٌ شُـعَاعِيَّةٌ : الصورة المسجلة على فلم الأشـعة السـينية، وهـناك أنواع حديثة من الصور الشـعاعية؛ كالصـورة الطبقـية وصـورة الرنين المغناطيسي.

صُـوْرَةٌ شِـرْيَانِيَّةٌ : صـورة شعاعية شريانية، مأخوذة لشريان بالتصوير الشرياني.

صُـوْرَةُ القَصَـبَاتِ المُلَوَّنَةِ : الصورة بالأشعة السينية للأنابيب القصبية، بعد حقن مادة ظليلة بها.

صُــورَةُ قَنَاةِ الصَّفْرَاءِ : صورة بالأشعة السينية للقنوات الصفراء، مأخوذة مباشرة بعد حقن مادة ظليلة. يمكن أن تؤخذ إما فموياً،أو وريدياً، أو مباشرة خلال أنبوب نضح في القناة الصفراء.

صُورَةُ اللُّعَابِيَّاتِ : الصورة الشعاعية التي تظهر قنوات وأحياناً عنيبات الغدة اللعابية بعد حقن مادة زيتية، أو مائية ظليلة. وتجري الصورة بشكل رئيسي على الغدة النكفية، ولكنها يمكن أن تجرى في الغدة تحت الفك الأسفل.

صُــورَةٌ لِمْفِيَّةٌ :الصورة المأخوذة خلال تصوير الأوعية اللمفية الموضعية، بعد حقن مادة ظليلة.

صُورَةُ لِلمَثَانَةِ : صورة شعاعية للمثانة.

صُورَةُ المَثَانَةِ والحَالِبْ : صورة شعاعية للمثانة البولية والحالبين.

صُورَةٌ مِجْهَرِيَّةٌ : صورة أشياء صغيرة جداً.

صُــورَةٌ مِجْهَــرِيَّةٌ إِلِكْتْرُونِيَّةٌ : صورة مأخوذة بواسطة المجهر الإلكتروني.

صُورَةُ المَرَارَةِ : صورة بالأشعة السينية للمرارة.

صُــورَةٌ مَعْكُوسَــةٌ : صورة معكوسة، مأخوذة بالمرآة المستوية العادية.

صُــورَةٌ مِفْصَــلِيَّةٌ : صورة شعاعية لمفصل بعد حقن مادة ظليلة كالهواء، أو الأكسجين، لإظهار الغضاريف وحدودها في التجويف المفصلي.

صورة مقطعية :صورة شعاعية مأخوذة بالتصوير المقطعي.

صُــورَةُ المِهْبَلِ : صورة شعاعية لإظهار المهبل بعد حقن مادة ظليلة.

صُــورَةُ الوَرِيدِ : الصورة المأخوذة خلال تصوير الأوردة بعد حقن مادة ظليلة.

صُورَةٌ وَرِيدِيَّةٌ : صورة الوريد.

صُورَةٌ وِعَائِيَّةٌ : صورة الأوعية الدموية واللمفية بالأشعة السينية بعد حقن مادة ظليلة في لمعة الوعاء.

صُــوفٌ : شعيرات من فراء الأغنام المستأنسة، والصوف يشيع الدفء لأنه عازل مرن، أشد متانة من القطن، قابل لعملية التوبير. يستخدم في علاج الأطراف ولعزل الأجزاء عن الضغط والأربطة.

صَــولَبَةُ القَرَنِيَّةِ : خلل تطوري، حيث يبقى فقط الجزء المركزي للقرنية صافياً، نتيجة تفريق ناقص لطرفها عن الصلبة.

صَوْمَلَةٌ : جفاف الجلد (انظر هناك).

صَــوْمٌ : الامتناع عن تناول الطعام لسبب ديني، أو طبي.

صَيْدَلانِي : يتعلق بالدواء والصيدلة.

صَيْدَلانِيَّاتٌ : الصيدلة والأدوية الصيدلانية.

صَــيْدَلَةٌ : علم وممارسة تحضير الدواء،وهي علم وفن وصناعة. أصل الكلمة هندي جاء من الفرس بمعناه العقار والدواء. والكلمة اللاتينية "فارماسي" مأخوذة من اللغة المصرية القديمة وتعني أيضاً الدواء. ويعنى العلم بمعرفة تركيب الأدوية ومكوناتها، وطريقة تأثيرها في جسم الإنسان. ومصدرها نباتياً كان أم حيوانياً أم تركيبياً. وقد اعتمدت الصيدلة قديماً على الأدوية الطبيعية النباتية والحيوانية، ثم زاد تركيب الأدوية في المختبر وتصنيعها بناء على المعادلات الكيماوية التي تحدد تكوينها.

صَيْدَلَة بَيْطَرِيَّة : علم الأدوية التي تؤثر وتستعمل في أمراض الحيوانات عامة، والتي يستعملها الطبيب البيطري.

صَيْدَلِي : هو ممارس مهنة الصيدلة، والحاصل على شهادة جامعية من كلية الصيدلة معترف بها، وهو الذي يحضر الدواء كيماوياً ويبيعه بناء على وصفة طبية من الطبيب.

صَيْدَلِيَّة : المكان الذي يعمل فيه الصيدلي، أي المكان الذي يحصل منه المريض على الدواء بناء على وصفة الطبيب.

صِيغَة : ١- هيئة الشيء التي بني عليها.٢- تعبير حرفي، أو رقمي، يدل على كميات المواد التي يتألف منها تركيب معين، وعلى عدد وحداته ونسبة عناصره.

صِيغَةُ الدَمّ : رسم بياني، أو علاقة رقمية تتعلق بالكريات الحمراء والبيضاء.

صِيغَةٌ صِبْغِيَّة:عدد أطقم الصبغيات في الخلية، مثلاً (١،٢،٣)، أطقم تساوي فرداني، أو ضعفاني، أو ثلاثي الصيغة الصبغية.

صَيْفِي : في علم الأحياء ؛ حالة النشاط، أو النوم التي تقضي بها بعض الحيوانات فصل الصيف.

صِينِيَّة : وعاء ضحل يستخدم لوضع الآلات الطبية، أو غيرها.

صِيوَان : ١- أي نهاية متسعة لقناة. ٢- خيمة كبيرة من القماش. ج؛ صواوين.

صِيوَانُ الأُذُن : الجزء الخارجي من الأذن، ويتألف في معظمه من غضروف يستره جلد، والجلد ملتصق على الغضروف في وجهه الأمامي وأقل إلتصاقاً في وجهه الخلفي، وهو رقيق وخالٍ من طبقة شحمية واقية، ولا يوجد غالباً إلا طبقة واحدة من الأوعية الدموية، لذلك فإن الصيوان عرضة لضربة الصقيع بسرعة. العضلات تصل بين الصيوان والعظم الصدغي، وهي صغيرة في الإنسان وهي ثلاثة؛ أمامية وخلفية وعلوية. تتعصب بالعصب الوجهي، والتعصب الحسي يأتي من الأذني الكبير والقفوي الصغير والشعب الأذنية من المبهم والأذني الصدغي من الفكي السفلي. أهم أقسام الصيوان هي؛ الوتدة، ومقابل الوتدة، والحنطة، ومقابل الحنطة، والمحارة والفصيص.

ضَاحِكَة : ١- كل سن يبـدو عند الضحـك. ٢-السـن قبل الرحى، في أي من الفكين العلوي،أو السفلي.

ضَادَّة : ١- أي عضـو، أو عضـل يعادل فعل عضو، أو عضل آخر. ٢- في الأسنان: سن من فك يقـابل سناً في الفك الآخر. ٣- دواء يقابل فعل دواء آخر. ج: ضواد.

ضَادَّة مُتَرَابِطَة : عضلة مقابلة، أو مجموعة من العضـلات، تشـد فـي اتجاه مخالف، وليس مقابل، وعـندما تنقبض إرادياً، فإن الحركة الناتجة هي بين خطي الفعل.

ضَادَّةٌ تَنَافُسِيَّة : مادة يمكن أن تحل محل مستقلب أساسـي في أي نظام، نظراً لتشابه وتقارب تركيبها الكيماوي، ولكنها لا تتمتع بنفس الفوائد الفسيولوجية. ضادة استقلابية.

ضَادَّةٌ مُبَاشِـرَة : عضـلة، أو مجموعـة من العضـلات، تشـد فـي اتجاه مقابل تماماً. وعندما تنقـبض إراديـاً، فـإن النتيجة تكون : إما لا حركة نهائياً، أو حركة في اتجاه فعل العضلة الأقوى.

ضَادَّة إِنْظِيمِـيَّة : ضادة استقلابية، أو تنافسية. (انظر هناك).

ضَادَّة الفِيتَامِيـن : مادة مضادة لفعل الفيتامين المعين.

ضَاغِط : ١- آلة جراحية لإنتاج ضغط على جزء. ٢- في التشريح عضلة تضغط على بنيان أنبوبي، أو كيسي. ٣- جهاز يستخدم لتوفير تيار هوائي ذي ضغط معين ومعدل خاص.

ضَامِرٌ : يتصف بالضمور.

ضَأْنِيّ : يتعلق بالضأن، أو كبش الأغنام.

ضَائِقَةٌ : محنة، ألم.

ضَبَابٌ : سحاب يغشّي الأرض، مفرده ضبابة.

ضَبُوبٌ : أي سائل يشكل رذاذاً ، حيث تكون النقاط تقريباً بحجم غرواني ضبابي.

ضَـحِكٌ : سلسلة من التوترات غير الإرادية وغير المنـتظمة، مـترافقة مـع حركات اهتزازية لحبال الصـوت، وهـي تعبـير عـن السرور. وقد يكون الضـحك علامـة هـرع، أو فعـل انعكاسي يبتدئ بالدغدغة.

ضَـمُّمُ المُقْلَـة : زيادة الضغط داخل العين في الطفولـة، مما يؤدي إلى توسع كرة العين، وخاصة القرنية. وهي تنجم عن خلل ولادي في آلية تصريف السائل المقلي.

ضَـخَامَةٌ : زيادة في عدد، أو حجم الخلايا المكونة للنسيج، كنتيجة لزيادة الوظيفة في ذلك النسيج.

ضَخَامَةُ القَلْب : توسع وضخامة عضلات القلب، نتيجة لزيادة العمل الملقاة عليه.

ضخامة تكيفية : زيـادة في كمية النسيج بعد فقد نسـيج مشـابه، أو متحالف. أي للتعويض عن تهديد الوظيفة الحاصل.

ضَخَامَةُ البُطَيْن : ازدياد حجم عضلات القلب في البطيـنات، نتيجة مرض صمامي، أو ارتفاع ضغط الدم.

ضَخَامَةُ الأَحْشَاء : زيادة في حجم أي عضو من الأحشاء.

ضَخَامَةُ الأُذَيْن : ازدياد في حجم الأذين.

ضَخَامَةُ الأسنَان : حالة كبر حجم الأسنان فوق العادة.

ضَخَامَةُ الأصابِع : زيادة حجم الأصابع في اليدين والقدمين.

ضَخَامَةُ الأطْرَاف : ضخامة غير عادية في الذراعين، أو الساقين.

ضَخَامَةُ الأنْف : ضخامة ولادية للأنف.

ضَخَامَةُ الثَّدْيَيْن : ضخامة مفرطة للثديين.

ضَخَامَةُ الجَفْن : حالة تضخم جفون العينين إلى حجم غير عادي.

ضَخَامَةُ الدَّرَقِيَّة : توسع حجم الدرقية بشكل عادي، أو مرضي.

ضَخَامَةُ الذِّرَاع : حالة تضخم الذراع إلى حجم غير عادي.

ضَخَامَةُ الرَّأس : تضخم حجم الرأس، وقد تترافق الحالة مع الجنون.

ضَخَامَةُ الرُّصْغ : تضخم مرضي لعظام الرصغ.

ضَخَامَةُ الشِّفَاه : حالة تضخم في الشفاه، بحيث تخرج عن التناسب مع الوجه. والحالة عادية في السود، ولكنها غير عادية عند البيض، وتدل عموماً على الغدامة والورعاوم اللمفي.

ضَخَامَةُ شِقِّيَّة : تضخم مرضي، أو فرط نمو في نصف واحد من الجسم، أو من أي عضو.

ضَخَامَةُ شِقِّيَّة وَجْهِيَّة : تضخم لنصف وحشي من الوجه.

ضَخَامَةُ الفَكّ : حالة تضخم الفك أكبر من العادة.

ضَخَامَةُ القَدَم : تضخم حجم القدم بشكل غير عادي.

ضَخَامَةُ القَرْنِيَّة : تضخم حجم القرنية بشكل غير عادي.

ضَخَامَةُ القُولُون : حالة تضخم وطول غير عادي في القولون النازل والقولون الحوضي.

ضَخَامَةُ كَاذِبَة : تضخم عضو،أو جزء بواسطة النمو الفوقي لنسيج شحمي، أو ليفي.وليس بفرط نموه ذاتياً، أو نمو عناصره الوظيفية.

ضَخَامَةُ الكَبِدُ : حالة تضخم الكبد، لسبب مرضي، التهابي، أو ورمي.

ضَخَامَةُ الكَبِدُ والطِّحَال :حالة تضخم في الكبد والطحال، وخاصة في انسداد الوريد البوابي للكبد.

ضَخَامَةُ اللِّثَّة : حالة تضخم اللثة بشكل غير عادي.

ضَخَامَةُ اللِّسَان : تضخم اللسان، وهو إما تضخم عضلي، أو تضخم لمفي.

ضَخَامَةُ المُوثَة : تضخم حجم الموثة.

ضَخَامَةُ النِّهَايَات :مرض مزمن يتميز بالتضخم التدريجي لليدين والقدمين وعظام الرأس والصدر.ويتسبب عن زيادة في إفراز، أو التحسس لهرمون النمو. ويتطور في الكبر بعكس العملقة، التي تتطور قبل سن البلوغ. وقد يستمر تأثير هرمون النمو الزائد بعد البلوغ مسبباً علامات ضخامة النهايات مفروضة على العملقة، وتنجم زيادة إفراز هرمون النمو عن وجود ورم في الخلايا الحمضة في الغدة النخامية (ورم حمض)، وقد تحدث في سرطان كاره اللون.

ضُـخَان : شكل كثيف، معتم من الضباب ، محمل بجزيئات الدخان من أصل غرواني.

ضَخمُ الرَأس : جنين له رأس ضخم غير عادي.

ضَخَمُ النّهَايَات : يتعلق بضخامة النهايات.

ضِـــدّ : ١- مخـــالف.٢- أي آلة توضع لمقابلة وضـد أي شـيء.٣- بروتيـن مصـلي له ميزات الغلوبوليـن المناعـي، خاصة خلايا مصورية ضد إثارة من قبل مستضد. والمضادات ينتجها في الجسم خلايـا السلسـلة اللمفـية، وتصـنف حسب طريقة عرضـها مـثلاً ؛ مرسبة، مكدسة، أو متمم المتمم. وكمـا تتفاعل نوعياً مع مستضداتها المناسبة وتخدم نوعياً في التعرف على المستضدات في المختبر. ج ؛ أضداد.

ضِـدٌ إِسْـوِيّ :ضد ينتجه الجسم ضد خلايا نفس الحـيوان، أو مركباتها التي تعمل كمثير لإنتاج ضد إسـوي، وتسمى مستضد إسوي. وهكذا في فقر الدم التحللي المكتسب، فإن تحلل الدم يمكن أن يكون ناجم عـن ظهـور ضد إسوي في مصل المريض، يعمل ضد خلايا دم المريض نفسه.

ضِـدُّ الالْتِئَام : أي عامل يمنع عملية الالتئام، يمنع تطور النسيج الحبيبي، أو إفرازات الالتئام.

ضِـدُّ التّنَسُّج : أي مادة ضد الالتئام وبناء النسيج الحبيبي.

ضِـدُّ الحَالّة الدَمَوِيَة : أي عامل يمنع، أو يعوق فعل حالة الدم، أو يمنع تدمير مركبات الدم.

ضِـدٌ ذَاتِـيّ : هـو ضد موجود في مصل بعض مرضـى فقر الدم التحللي المكتسب، وهو قادر حتى فـي المختـبر علـى الـتعامل مع الخلايا الحمراء للمريض نفسه مسبباً تحلل الدم. وهناك أضداد ذاتية، ضـد خلايـا أخـرى توجد في المصل. ويعتقد أنها مسـؤولة عـن تغيـيرات تنكسـية في نسيج معين، كالتهاب الدرق "هاشيموتو".

ضِـدُّ الضِدّ: هو ضد يشمل مع الغلوبولين المناعي جزيـئات تفاعلـت مـع مستضـد، ولكن ليس مع غلوبولين مناعي غير متفاعل. ويمكن أن يتفاعل مع محـددات ظهـرت عند تغيير التركيب الظاهر عند تفاعل الغوبولين المناعي مع الغلوبولين المناعي.

ضِـدُّ الغْلُوبُولِين : أي ضد موجه ضد غلوبولين مصلي، أو ضد الغلوبولينات.

ضِـدٌ غَيْرِيّ : ضد يناسب مستضد من نوع آخر من الحيوان.

ضِـدُّ المُتَصَـوِّرَات : أي عامل، أو دواء مضاد للمتصورات. (انظر هناك).

ضِـدُّ الهُـرْمُون : مادة تفرز في الجسم، وعندما تصل إلى الدم، فإنها تضاد تأثير هرمون.

ضَرَائِرِيّة : زواج ذكر من عدة إناث.

ضَرْب : النوع والشكل. ج ضروب.

ضَرْبَةٌ : ١- الدفعة، العاهة والفساد في الزراعات. ٢- الهـبطة وهـي عـارض بسـبب فقد الإدراك الفجائـي. ٣- تغيير انتظامـي فـي الحجم ينـتج بيـن درجات مختلفـة عندمـا تسـمع معاً. ٤- نغمة، أو ضربة مكررة كما في النبض، أو ضرب القلب.

ضَـرْبَةُ الشَّـمْس : اصـطلاح محدد للتعرض لظـروف بيئية من الحرارة والرطوبة، تسبب انهيار آلية تنظيم الحرارة (رعن).

ضَرْبَةُ الحَرَارَة : انهيار آلية تنظيم الحرارة، نتيجة ظـروف طقسـية؛ كالـتعرض للحرارة والرطوبة. وتتمـيز عـن الإنهـاك الحراري، نتيجة التعرض المطـول ونقـص الكلوريـد عند العاملين في البناء والسفن والمناجم..الخ.

ضَـرْبَةُ الصَّـاعِقَة : صـدمة، تشـنج عضلي وغيـبوبة ناتجة عـن تكسـير شديد للجهاز العصبي بواسطة الصاعقة.

ضُـرَّة :١- فـي وضع مقابل لراحة اليد أو القدم. ٢- إحدى زوجتي الرجل، أو إحدى نسائه.

ضِرْعٌ : مدرّ الحليب من الشاة، وهو كالثدي للمرأة.

ضَـرُورِي :١- مـا تدعو إليه الحاجة في إلحاح. ٢- الحالـة اللازمة، أو جزء من شيء لا يمكن أن تكون بدونه.

ضَـزَزٌ :١- كزاز الفك. ٢- عدم القدرة على فتح الفم، ناجمة عن انقباض تشنجي لعضلات الفك.

ضَزَزِيٌّ : له صفات الضزز.

ضَعْفُ حِسِّ اللَّمْس : غياب، أو فقد حس اللمس.

ضَعْفُ الصَّوْت : خفوت الصوت.

ضِـعْفَانِي :اصـطلاح يدل على أن متمم الصبغي للخلـية، مكون من طاقمين متماثلين من الصبغيات، بحيث أن كل صبغي-ماعدا الصبغيات الجنسية، من الجنس مغاير الأعراس- يوجد مرتين.

ضِعْفَانِيَّة : يتعلق بالضعفاني.

ضَغْطٌ : ١-مقدار القوة المؤثرة على وحدة المساحة. ٢- استخدام قوة ما على مادة لتغيير قوامها كضغط الغـاز لـتحويله إلـى سائل . ٣- حالة من الإحباط الجسـمي والعقلي، ناجم عن ظروف مواتية، كضغط العمل، أو العمل في ارتفاع عال.

ضَـغْطٌ جَـوِّيٌّ : الضغط الذي يرتكز على نقطة معيـنة بفعل الثقل الذي يحدثه عمود الهواء على هذه الـنقطة. ويـبلغ الضـغط على سطح البحر ١٠١ ك باسكال (١٥ ليبرة / أنش مربع). ولما كان ازدياد الارتفـاع عـن سطح البحر يقل معه طول العمود الهوائـي، فإن الضغط يقل تبعاً لذلك، ويقاس الضغط الجوي بالبارومتر.

ضَـغْطُ الـدَّمِ : القـوة التي يدفع بها الدم جدران الأوعـية الدمويـة مسـبباً تمددها. والسبب الرئيس لضـغط الدم هو؛ انقباض القلب الذي يقذف في كل ضربة من ضرباته كمية من الدم بقوة في الشرايين. ويبدأ ضغط الدم عالياً في الشرايين ، ثم يقل تدريجياً عـند مـروره في الشرينات والشعيرات والأوردة. ويعـتمد ضغط الدم الشرياني بالإضافة إلى كمية ما يقـذف القلب من الدم، على مرونة جدران الشرايين التـي تسمح لها بالاتساع، وعلى المقاومة التي يلقاها الـدم أثـناء مروره في الأوعية الدموية ذات القطر المعين،وهي الشرينات والشعيرات التي تشبه صنابير نصـف مغلقـة، تنظم مرور الدم إلى أجهزة الجسم المختلفة كل حسب حاجته. ويدور الدم في الجسم من القلـب إلـى القلـب، إلـى الشـرايين فالشرينات، فالشـعيرات، فـالأوردة، ثـم إلى القلب ثانية، نتيجة للفـرق فـي ضـغط الدم في كل من هذه الأوعية. ويقاس ضغط الدم الشرياني بجهاز خاص؛ وهو يبلغ أقصـى مـداه مع كل ضربة من ضربات القلب، ثم يهـبط تدريجـياً فـي أثناء تراخي القلب. والضغط الانقباضي في الشخص البالغ السليم حوالي ١٢٠ ملم

زئبق، والضغط الارتخائي حوالي ٨٠ ملم زئبق. ويكون الضغط في الأطفال أقل منه في البالغين. وقد يزيد الضغط مع تقدم سن الشخص. ويزيد الضغط بصفة مؤقتة في عدة ظروف فيزيولوجية ؛ كالمجهود الرياضي، أو الذهني، أو الانفعالات النفسية. ويرتفع في عدة أمراض بصفة دائمة ؛ أهمها تصلب الشرايين ولأمراض الكلوتين، وزيادة إفراز الكظرين. ويكثر حدوث الضغط العالي عند الأشخاص السمان، ومن يعانون من إجهاد ذهني مستمر، وأهم أعراضه الصداع والدوخة وضعف النظر. وينتهي الأمر بضعف في القلب وهبوطه.

ضَغْطٌ بَطْنِيّ : ذلك الضغط في داخل التجويف البطني، وينجم عن انقباضات في الحجاب الحاجز وعضلات البطن.

ضَغْطٌ رُجُوعِيّ :الضغط في الأذينين، أو الأوردة، الذي يمكن أن ينجم عن إخفاق البطينين لإخراج محتوياتهما بشكل مناسب.

ضَغْطٌ شُعَيْرِيّ : وهو الضغط الموجود في الشعيرات الدموية، وهو أقل من الضغط في الشرايين والشرينات، وأكثر من الضغط في الأوردة.

ضَغْطٌ دِمَاغِيّ نُخَاعِيّ :ضغط السائل الدماغي النخاعي، وهو بين ١٠٠-١٥٠ ملم من السائل عندما يكون المريض مضطجعاً على جانبه.

ضَغْطٌ حَرِجٌ : الضغط الملائم للنقط الحرجة.

ضَغْطٌ انْبِسَاطِيّ : في شريان ؛ هو مستوى الضغط مباشرة قبل ضربة النبضة التالية، في البطين ؛ الضغط خلال الانبساط، خاصة ضغط نهاية الانبساط، إما مباشرة قبل الارتفاع المنقول في الضغط الناجم عن انقباض الأذين؛ موجة "أ"، أو المستوى الذي ينزل إليه الضغط بعد موجة "أ" قبل بداية الانقباض الشرياني.

ضَغْطٌ قِحْفِيّ : الضغط في الحيز تحت العنكبوتي بين القحف والمخ. وإذا كان هناك دوران حر للسائل والمريض مضطجع، كما يجري عند قياس الضغط الدماغي النخاعي بواسطة البزل القطني.

ضَغْطٌ مُقْلِيّ : الضغط الذي تحافظ عليه محتويات العين، ويقاس بواسطة مقياس الضغط (مانومتر) وهو عادة ٢،٧-٣،٢ كيلوباسكال. (٢٠-٢٥ ملم زئبق).

ضَغْطٌ صَدْرِيّ : الضغط داخل القفص الصدري، وعادة ليس مع التجويف البلوري.

ضَغْطٌ بُطَيْنِيّ : ضغط الدم في داخل بطيني القلب، ويختلف مع مرحلة الدورة القلبية.

ضَغْطٌ سَلْبِيّ : أي ضغط تحت الضغط الجوي، ويقاس كاختلاف بين الضغط الجوي والضغط الأقل.

ضَغْطٌ تَنَاضُحِيّ : توجه الجزيئات المذابة للمرور عبر غشاء من محلول أقل تركيزاً ويمكن منعه باستعمال الضغط. وهذا هو الضغط التناضحي (الأسموزي) المؤثر. ويعتمد على عدد الجسيمات في المحلول، وليس على نوعها.

ضَغْطٌ جُزْئِيّ : الضغط الممارس من قبل أي مركب معين من مزيج من الغازات.

ضَغْطٌ إِيجَابِيّ : أي ضغط أعلى من الضغط الجوي، ويقاس كالفرق بين الضغط الجوي والضغط الأعلى.

ضَغطٌ نَبْضِيّ : الفرق بين الضغط الشرياني الانقباضي والانبساطي.

ضَغطٌ انْقِبَاضِيّ : الضغط الأعلى الذي يمكن الوصول إليه في البطين، أو الشريان، خلال حركة الانقباض.

ضَغطٌ وَرِيْدِيّ مَرْكَزِيّ : ضغط الدم في الأذين الأيمن، الذي هو على مستوى زاوية قبضة القص. ويتم تقديره بواسطة مقياس ضغط (مانومتر) موصول بقُنَي تصل إلى الوريد الأجوف العلوي، أو السفلي، ويظهر في ارتفاع عمود سائل مقياس الضغط فوق مستوى زاوية قبضة القص. وذلك عند اضطجاع المريض. ويدل ارتفاع الضغط الوريدي المركزي على إخفاق قلبي، ويدل انخفاضه على انخفاض ضغط الدم.

ضِفْدَع : جنس حيوانات برمائية، لا ذنب له، قادر على القفز عادة، وهي تتقل بعض الديدان.

ضِفْدَعِيّ : ١- يتعلق بالضفدعة.٢- يتعلق بالسطح السفلي لرأس اللسان، خاصة بفروع الشريان والوريد الذين يزودان المنطقة.

ضُفَيْدَعَة : ورم كيسي في قاعدة الفم، على أحد جانبي الخط الوسطي، ناجم عن خروج المخاط إلى الأنسجة الخلالية، من أحد الغدد المخاطية.

ضَفِيْرَةٌ : ١- الخصلة المضفورة من الشعر وغيره. ٢- مجموعة متشابكة من الأعصاب، أو الأوعية الدموية، أو اللمفية.

ضَفِيْرَةٌ أَبْهَرِيَّةٌ بَطْنِيَّة : ضفيرة من ألياف الأعصاب الودية حول وأمام الأبهر البطني، ويصلها فروع من الجزء القطني للجذع الودي، وتتصل بالضفيرة البطنية.

ضَفِيْرَةٌ أَبْهَرِيَّةٌ صَدْرِيَّة : ضفيرة أعصاب ودية رقيقة على طول الأبهر الصدري وفروعه، وتصلها أليافها من العقد العليا على الجزء الصدري للجذع الودي.

ضَفِيْرَةٌ عَضُدِيَّة : ضفيرة متوضعة في المثلث الخلفي للرقبة (الجزء فوق الترقوة)، وفي الإبط (الجزء تحت الترقوة)، مُشكّلة من الفروع الأمامية الأولية للأعصاب النخاعية الأربعة السفلية الرقبية والعصبين الصدريين العلويين النخاعيين.وتزود فروعه عضلات وجلد الطرف العلوي، وتخرج الجذوع الثلاثة على الحد الوحشي للعضلة الأخمعية الأمامية. ويتكون الجذع العلوي من الفروع الأولية الأمامية للعصب الرقبي الخامس والسادس والجذع المتوسط من فروع العصب الرقبي السابع. والجذع السفلي من اتحاد الفروع الأولية الأمامية للعصب الرقبي الثامن والصدري الأول.

ضَفِيْرَةٌ قَلْبِيَّة : ضفيرة عصبية مستقلة كبيرة، متوضعة جزئياً خلف تفرع الشريان الرئوي (في الجزء الخلفي)، وجزئياً أمام الشريان الرئوي الأيمن (الجزء السطحي).

ضَفِيْرَةٌ سُبَاتِيَّةٌ أَصْلِيَّة : ضفيرة الألياف الودية حول الشريان السباتي الأصلي، ويتكون من ألياف بعد العقدة ، تنزل من العقدة الرقبية العليا.

ضَفِيْرَةٌ سُبَاتِيَّةٌ ظَاهِرَة :فروع بعد عقدية غالباً، من العقدة الرقبية العليا، التي تلتف حول الشريان السباتي الظاهر وفروعه. وهي تزود الجلد والأوعية الدموية للوجه والفروة، والغدة تحت الفك، والجيب السباتي.

ضَفِيرَةٌ سُبَاتِيَّةٌ بَاطِنَةٌ : ضفيرة من ألياف ودية حول الشريان السباتي الباطن. وتتكون بشكل أساسي من ألياف بعد غدية مع خلايا متأصلة في العقدة الرقبية العليا. وتقسم الضفيرة إلى قسمين رئيسيين ؛ باطنة وظاهرة، على طول الجوانب المناسبة من الشريان. وإلى جانب إرسال خيوط إلى أعصاب قحفية متعددة، فإن الضفيرة تزود العصب الصخري العميق إلى العقدة الوتدية الحنكية والجذر الودي إلى العقدة الهدبية.

ضَفِيرَةٌ بَطْنِيَّةٌ : ضفيرة ودية كبيرة حول أصل الشريان البطني، وتستقبل الأعصاب الحشوية الكبرى والصغرى وبعض الغصينات من العصب الحائر (المبهم)، وتعطي غصينات على طول فروع الشرايين البطنية والمساريقا العلوية والكلوية والكظرية.

ضَفِيرَةٌ رَقَبِيَّةٌ : ضفيرة في الرقبة، وتتشكل من الفروع الأولية الأمامية من الأعصاب الرقبية العلوية الأربعة، وتزود فروعها عضلات وجلد الرقبة والحجاب الحاجز، وتخرج الفروع الجلدية جميعها على الحد الخلفي للعضلة القصية الترقوية الخشائية.

ضَفِيرَةٌ مَشِيمِيَّةٌ : ١- ضفيرة مشيمية للبطين الرابع ؛ انغلاقين وعائيين للجزء السفلي لسقف البطين الرابع، ويمر الجزء الوحشي من كل منهما بين الفتحة الوحشية للبطن مباشرة فوق العصب اللساني البلعومي.٢- ضفيرة مشيمية للبطين الوحشي ؛ هداب وعائي للأم الحنون مغطى ببطانة عصبية، وترتسم في الشق المشيمي لكل نصف كرة مخية، وتقع في داخل جسم البطين الوحشي (الجزء المركزي) والمثلث الرادف والقرن السفلي. وتتزود من الشرايين المشيمية الأمامية والخلفية، وتنزح إلى الوريد المخي الباطن. ٣- ضفيرة مشيمية للبطين الثالث ؛ ثنية وعائية من الأم الحنون مغطاة ببطانة عصبية وترتسم في سقف البطين الثالث.

ضَفِيرَةٌ عُصْعُصِيَّةٌ :جذع صغير مشكل من فروع العصب القطني الرابع والخامس والعصب العصعصي، وتزود الجلد في منطقة العصعص.

ضَفِيرَةٌ مَرِيئِيَّةٌ :ضفيرة عصبية بين الطبقات العضلية، وفي داخل الغطاء تحت المخاطي للمريء، وتأتي من فروع العصب المبهم وأعصاب الودية وتزود الغشاء المخاطي وعضلات المريء.

ضَفِيرَةٌ فَخِذِيَّةٌ : ضفيرة الألياف الودية حول الشريان الفخذي.

ضَفِيرَةٌ مَعِدِيَّةٌ : ١- ضفيرة عصبية تأتي من الفروع المعدية للعصب المبهم إلى السطحين الأمامي والخلفي للمعدة. ٢-ضفيرة معدية يسرى؛ امتداد للضفيرة البطنية على طول الشريان المعدي الأيمن وفروعه، ويستقبل دعماً من العصب المبهم، ويرسل ألياقاً إلى مصرة البواب.

ضَفِيرَةٌ حَثَلِيَّةٌ عُلْوِيَّةٌ :ضفيرة من ألياف عصبية، تنزل إلى الحوض أمام نهاية الأبهر وبداية الأوعية الحرقفية العامة، وتضم ألياقها، ضفيرة الأبهرية والعقد القطنية السفلية مع الضفائر الحوضية.

ضَفِيرَةٌ حُرْقُفِيَّةٌ : الضفيرة الودية حول الشرايين الحرقفية.

ضَفِيرَةٌ قَطَنِيَّةٌ : ضفيرة من الأعصاب، مكونة من الفروع الأولية الأمامية للأعصاب القطنية الأربعة العلوية، وتقع في العضلة القطنية الكبرى.

ضَفِيْرَةٌ لِمَفِيَّةٌ : أي ضفيرة من الأوعية اللمفية.

ضَفِيْرَةٌ مَسَارِيقِيَّةٌ سُفْلِيَّةٌ : ضفيرة الألياف العصبية المستقلة حول الشريان المساريقي السفلي وفروعه، وهو امتداد للضفيرة الأبهرية.

ضَفِيْرَةٌ مَسَارِيقِيَّةٌ عُلْيَا : ضفيرة عصبية مستقلة على طول الشريان المساريقي العلوي وفروعه، وتستقبل ألياقاً من الضفيرة البطنية ومن العصب المبهم.

ضَفِيْرَةُ أعْصَابٍ نُخَاعِيَّةٍ : أي ضفيرة من الأعصاب النخاعية ؛ كالرقبية والصدرية والقطنية والعجزية.

ضَفِيْرَةٌ نَوَالِيَّةٌ : ضفيرة من الأوردة في الحبل المنوي، تنزح الخصيتين، وتنتهي في الوريد الخصوي في أسفل البطن.

ضَفِيْرَةٌ حَوْضِيَّةٌ : ضفيرة من الأعصاب المستقلة تتداخل مع العقد، على جانبي الجزء الخلفي للأعصاب الحوضية الحشوية، وتنتشر إلى أحشاء الحوض.

ضَفِيْرَةٌ خَثَلِيَّةٌ سُفْلِيَّةٌ : ضفيرة حوضية (انظر هناك).

ضَفِيْرَةٌ حَوْلَ شِرْيَانِيَّةٍ : ضفيرة من الألياف العصبية في الغطاء الذاتي للشرايين، وتتكون غالباً وليس فقط من ألياف ودية بعد عقدية ليس لها نخاع.

ضَفِيْرَةٌ بُلْعُومِيَّةٌ : ضفيرة من العصاب في جدار البلعوم، مكونة من فروع الأعصاب اللساني البلعومي والمبهم (الحائر) والودي، وتزود الألياف الحركية لعضلات الحنك الرخو، وألياف حسية إلى الغشاء المخاطي للبلعوم.

ضَفِيْرَةٌ مُسْتَقِيمَةٌ سُفْلِيَّةٌ : الجزء الأسفل من ضفيرة الأعصاب المستقلة حول المستقيم، والجزء الأعلى من الشرج.

ضَفِيْرَةٌ عَجُزِيَّةٌ : الضفيرة المشكلة من الجذع القطني العجزي والفروع الأولية الامامية للأعصاب العجزية الأول والثاني والثالث وجزء من الرابع. وتقع على الجدار الخلفي للحوض، وتزود الإلية وظهر الفخذ والساق وراحة القدم والعجان، وتعطي فروعاً لأحشاء الحوض.

ضَفِيْرَةٌ شَمْسِيَّةٌ : ضفيرة بطنية (انظر هناك).

ضفيرة تحت ترقوية :ضفيرة ألياف بعد عقدية من العقدة الرقبية السفلية على الشريان تحت الترقوة.

ضفيرة كظرية : امتداد للضفيرة البطنية مع فروع من العصب الحشوي الأكبر قريب من الغدة الكظرية، وتحتوي على ألياف قبل عقدية، تنتشر في لب الغدة الكظرية.

ضفيرة طبلية : ضفيرة ألياف عصبية على بروز الغشاء الطبلي. يستقبل ألياقاً من العصب اللساني البلعومي والضفيرة السباتية للنظام الودي، يزود الضفيرة الغشاء المخاطي للأذن الوسطى والأذينة الطبلية، والخلايا الهوائية الغشائية والأنبوب البلعومي الطبلي.

ضفيرة وريدية : ضفيرة تصل بين الأوردة.

ضفيرة فقارية :ضفيرة ألياف بعد عقدية من العقدة الرقبية السفلى على الشريان الفقاري.

ضفيرة مثانية :ضفيرة عصبية مستقلة، وهي استمرار للضفيرة الحوضية، وتقع على طول المثانة، وتزود المثانة والأسهر والحويصلة المنوية.

ضفيري : يتعلق بالضفيرة.

ضفيري الشكل : يشبه الضفيرة، أو مشكل مثلها.

ضلع :عظم مسطح طويل منحن، يرتبط في الخلف بالفقرات الصدرية، وفي الأمام ترتكز الأزواج السبعة العلوية بواسطة غضاريف بالحافة الجانبية للقص. والضلع له حافة علوية ملساء ومدورة، وحافة سفلية رقيقة وحادة، تحتفر الحافة السفلية من أعلاها بثلم يسمى الثلم الضلعي،الذي يتوضع فيه العصب والأوعية الوربية. ويتألف الضلع من ؛ رأس،وعنق، وحديبة ضلعية. وترتبط الأزواج الثامن والتاسع والعاشر منها في الأمام ثم بالضلع السابع بواسطة غضاريفها، أما الزوجين الحادي عشر والثاني عشر فينفشلان في الاتصال بعظم القص، وتدعى الأضلاع السائبة.

ضلعي : يتعلق بضلع، أو أضلاع.

ضلعي ترقوي : يتعلق بالأضلاع والترقوة.

ضلعي جنبوي : يتعلق بالأضلاع والجنبة.

ضلعي حجابي : يشير إلى الأضلاع والحجاب الحاجز مثلاً ؛ الجنبة الضلعية والحجابية.

ضلعي رقبي :يتصل بالضلع والرقبة.

ضلعي رهابوي : يتصل بالأضلاع والنتوء الرهابي للقص.

ضلعي شوكي :يتعلق بالأضلاع والعمود الفقري.

ضلعي فقري :يتعلق بالأضلاع والفقار.

ضلعي قصي : يتعلق بالأضلاع وعظم القص.

ضلعي كتفي : يتعلق بالأضلاع و الكتف.

ضلعي مستعرضي : يتعلق، أو يقع بين الأضلاع والنتوء المستعرض للأضلاع المتمفصلة.

ضلول : ١- الكثير الضلال . ج؛ ضلل. ٢- ما ينحرف عن وظيفته العادية، كالضلول الجنسي، الذي يتعود على ممارسات جنسية شاذة.

ضماد : ١- خرقة يشد بها العضو المجروح، لحمايته من التلوث، وتسهيل شفائه.٢- دواء يوضع على الجلد للمساعدة في شفائه.ج؛ ضمادات.

ضَمَّة : عصيات منحنية إيجابية الغرام، هوائية، لها هدب واحد وذات حركة. قليل منها ممرضة ؛ أهمها ضمات الهيضة (الكوليرا).

ضَمَّة الهيضة : هي عامل الهيضة الأسيوية، الداء المستوطن الجائحي، والذي يتصف بعد دور حضانة قصير، يمتد من يومين إلى خمسة أيام، بظهور غثيان واقياءات وإسهالات شديدة مع مغص بطني وعضلي، ويكون البراز في الإصابة وصفياً يشبه بماء الأرز ويحوي مواد مخاطية وخلايا ظهارية وعدد كبير من ضمات الهيضة. وتؤدي هذه الأعراض إلى ضياع كميات كبيرة من السوائل والأملاح، مما يسبب إصابة المريض بالتجفاف الشديد والوهط الدوراني والززام، أي إنقطاع البول. ولضمات الهيضة نمطان حيويان ؛ النمط العادي، أو ضمات الهيضة، ونمط ممرض آخر يدعى بضمات الطور، يسبب إسهالات تشبه الإسهالات الناجمة عن الهيضة. وهناك ثلاثة أنماط مصلية وهي؛ أوغاوا، وإنابا، وهيكوجيما. والثالث أقلها انتشاراً. كما أن هناك نوعاً آخراً يطلق عليه اسم الضمات الجنينية، يمكنه أن يسبب إجهاضات عند المرأة الحامل،

وتحصل العدوى بالضمات عن طريق الماء والأغذية والذباب. ويمكن أن تكون مباشرة بين الأشخاص . وتستطيع ضمات الهيضة أن تعيش في الماء قرابة أسبوعين. ولا يبقى الإنسان حاملا للجرثومة زمناً يزيد عن ٣-٤ أسابيع . تفرز الجراثيم ذيفاناً معوياً يمتص من قبل الخلايا المعوية فيؤدي إلى زيادة نشاط خميرة الـ"أدنيل سيكلاز"، ونشاط هذه الخميرة يؤدي بدوره إلى زيادة كمية" من ٣-٥ وحيدة الفوسفات" الدورية في الأمعاء، التي ينجم عنها إنطلاق الشوارد من الأمعاء دون حدوث آفات في الخلايا الظهارية والشعرية. يشخص بفحص البراز. وهناك لقاح يستعمل للوقاية من الهيضة، وهو غير مضمون كلياً، ويتبع الإصابة بالمرض مناعة أيضاً.

ضمة الطور : انظر ضمة الهيضة.

ضمور : انكماش وصغر حجم الأنسجة، أو الجسم، أو أي جزء منه، نتيجة سوء تغذية، أو أي سبب آخر.

ضمور أصفر حاد :نخر حاد منتشر في خلايا الكبد، مع انكماش في الكبد ويرقان وتسمم. وهو نادر في الحياة المدنية، ولكنه يلتي أثناء الحروب. وأسبابه ؛ طعامية، وخمجية، وتسممية.

ضمور الدماغ : فقدان مادة المخ، ناجم عن تنكس، أو تندب.

ضمور بني : ضمور ملون، يصيب الكبد عادة والطحال والقلب، ينجم عن البلى بالاستعمال الطبيعي.

ضمور انضغاطي :ضمور، أو انكماش عضو نتيجة ضغط مستمر.

ضمور تنكسي : ضمور ناجم عن تنكس الخلايا، أو جزء، أو عضو.

ضمور لا استعمالي :ضمور ناجم عن زيادة التعطل، أو عدم الحركة وعدم الاستعمال.

ضمور الوجه :حالة غير معروفة السبب، حيث هناك ضمور وانكماش مستمر لجلد الوجه.

ضمور عضلي نخاعي : ضمور متقدم للعضلات، ناجم عن تنكس نخاعي عند الأطفال، ويحدث عادة عند عدة أفراد من العائلة.

ضمور سنجابي : اصطلاح لوصف حالة التنكس الحاصلة في القرص البصري، الذي يصبح دخاني اللون.

ضمور بقعي :ضمور جدري الشكل للجلد، أولي، أو ثانوي. ويمكن أن يكون ثانوياً في الزهري، الذئبة الحمامية، أو أمراض أخرى.

ضمور عضلي :ضمور العضلات من أي نوع ولأي سبب.

ضمور زيتوني جسري مخيخي : تنكس نظامي متقدم بطيء، يحدث في متوسطي العمر، أو المسنين. ويشمل قشرة المخيخ وسويقات الفص الوسطي والنواة الزيتونية للنخاع المستطيل.

ضمور مصطبغ :شكل من الضمور، تظهر فيه الخلايا تلويناً بنياً.

ضمور ضخامي كاذب : ضمور يبدأ في الطفولة المبكرة، منقولة بواسطة وراثة متنحية مرتبطة بالجنس. وتتميز بضعف شديد للعضلات الساندة القريبة. والإنذار سيئ.

ضمور شيخوخي : الضمور الفسيولوجي العادي لبعض الأعضاء في الشيخوخة.

ضمور أبيض :تنكس عصبي يترك نسيجاً ضاماً أبيضاً.

ضمور الجلد : ضمور كل الجلد، أو جزء منه.

ضمور الجلد البقعي : ضمور الجلد الارتخائي.

ضمور السن : ذوبان مادة السن وصغر حجمه.

ضمور شقي : ضمور يصيب نصف الجسم فقط، أو نصف عضو ؛ كاللسان والوجه.

ضمور صلب : ضمور يحصل في الصلبة، في العين.

ضمور عضلي : ضمور يصيب العضل.

ضمور العين : ضمور في المقلة.

ضمور النخاع : ضمور النخاع الشوكي.

ضموري : يتميز بالضمور.

ضموم : ورم مكون من نسيج ضام.

ضميم : يتعلق بالبديل العضوي، أو الضميم الكيماوي.

ضهى : توقف مرضي، أو غياب النزيف الدوري من الرحم لأسباب غير الحمل، أو الرضاعة، أو الإياس، وجميعها فسيولوجية.

ضهى الإرضاع :ضهى ناجم عن در الحليب والإرضاع بعد الولادة.

ضهى فسيولوجي : الحالة العادية في التحرر من الحيض قبل البلوغ مثلاً، وخلال الحمل والإرضاع وبعد اليأس.

ضهى أولي :عدم ظهور الحيض، وهي حالة نادرة، ناجمة عن خلل ولادي في أعضاء الحيض.

ضهى ثانوي :توقف الحيض بعد أن يكون قد بدأ. وقد ينجم ذلك عن مرض، أو تغيير في البيئة، أو إزالة، أو إشعاع الرحم والمبايض.

ضهوي : يتعلق بالضهى، أو ينتج عنه، أو يسببه.

ضهياء : من النساء ؛ من لا ثدي لها، أو من ينقطع حيضها.

ضوء :١- النور. ج؛ أضواء.٢- إشعاع كهرومغناطيسي طول موجاته ٤٠٠٠-٨٠٠٠ أنغستروم أي ٤٠٠-٨٠٠ نانومتر.تعطي الإحساس بالرؤيا.

ضوء منتشر : ضوء لا يمكن تحديد مصدره، حيث تزداد مساحة المصدر مثلاً عند انتشار الضوء خلال خلفية زجاجية.

ضوء تحت الأحمر : إشعاع تحت الحمر غير مرئي، ويقع خلف النهاية الحمراء للطيف، ويظهر له أثر تسخيني.

ضوء وحيد اللون :ضوء له طول موجات واحد.

ضوء مستقطب : ضوء سطحي مستقطب، أو ضوء يكون اتجاه الذبذبة محصور في سطح واحد، ويمكن إنتاجه بالانعكاس، أو بتمرير الضوء في غلالة من مادة مستقطبة، كالمستقطبة(بولارويد)، ولا يمكن للعين أن تميز بين الضوء العادي والمستقطب.

ضوء منعكس : ضوء انعكس على سطح.

ضوء منكسر : ضوء انكسر بمروره عبر سطح بيني لوسطين تكون سرعة الضوء فيهما مختلفة.

ضــوء مارق :ضوء مر في وسط شفاف صلب في العادة.

ضوء فوق البنفسجي : إشعاع غير مرئي طول موجاتــه بيــن ٢٠٠٠-٣٠٠٠انغستروم، أو ٢٠٠-٣٠٠ نانومــتر. مســؤولة عن تفاعلا حيوية كحرق الشمس، وتدمير الجراثيم.

ضواحك : أي من السنين الواقعين أمام الرحى على كل جانب للفك العلوي والسفلي.

ضوئي المنشأ : ناتج عن فعل الضوء.

ضيق الصدغين : حالة تكون الجمجمة ضيقة عند الطرفين، كما في حالة ضيق الهامة.

ضيق النفس : زلة، بهر.(انظر هناك).

ضــيق النفس الاضطجاعي : زلة إضطجاعية، حالــة يستطيع المريض أن يتنفس على راحته عندما يكــون واقفاً، أو جالساً، أي لا يستطيع التنفس أثناء الاضطجاع.

ضَيِّق النفس : يشكو من ضيق النفس

ضَــيِّق الهامة : جمجمة ضيقة في الجزء العلوي والأمامي.

طَابَع : ١- النوعية المميزة لصوت، أو نوتة موسيقية، أو آلة. ٢- الطبع والسجية.

طَاحِنَة: سن عريضة القمة تستعمل للطحن، عدد الأسنان الطاحنة أثناء التسنين الساقط واحد، أو إثنين خلفيين، أو واحد من ثلاثة أسنان خلفية، في التسنين الدائم تتوضع على كل جانب من الفكين.

طَارِد الحَصَى : يسبب خروج الحصى، عامل يسبب إزاحة، أو إخراج الحصى.

طَارِد الأرْيَاح: عقار يستخدم لتسهيل تجشؤ الغازات من المعدة، والعامل الفعال هو زيت متطاير له رائحة مريحة، ويخدم هدفين ؛ بإزالة الانتفاخ وجعل الدواء أسهل للابتلاع. وتؤدي طاردات الأرياح إلى تهيج بسيط وتزيد من الوعائية، وترخي فتحة فؤاد المعدة. وأهمها الشبث وزيت النعناع واليانسون والكراوية وحب الهال والزنجبيل.

طَارِد الدِيْدَان :علاج للديدان له القدرة على تدمير الديدان، أو التسبب في خروجها من الجهاز الهضمي للإنسان.

طَارِد الشَرِيطِيَات : أي عقار يساعد في إخراج الشريطيات من الجهاز الهضمي.

طَارِئ : أي شيء يحدث فجأة بدون توقع، ويكون مؤذيا في العادة، ويسبب تطوراً سيئاً في مسار المرض مثلا.

طَارِئَة : مؤنث الطارئ. النازلة. ج؛ طوارئ. حالة الطوارئ؛ حالة التأهب توضع فيها البلاد، أو الجيوش، لمواجهة وضع داخلي، أو دولي متأزم

طَاعُوْن : مرض مستوطن وجائحي يصيب الحيوانات القارضة والجرذ بصورة خاصة، وينتقل منه إلى الإنسان عن طريق لدغ براغيث الجرذ، تسببه الباستوريللات (انظر هناك) وهي عصيات سلبية الغرام من الجراثيم الهوائية. وللطاعون البشري شكلان سريريان؛ ١- الطاعون الدبلي؛ ويصيب العقد اللمفاوية. ٢- الطاعون الرئوي؛ الذي يمكن أن يكون بدئيا، أو تاليا للإصابة بالطاعون الدبلي. ويمكن للطاعون الرئوي أن يتحول إلى طاعون إنتاني دموي، ونادرا ما يكون الطاعون الإنتاني الدموي بدئيا. يصيب الطاعون حيوانات قارضة مختلفة كالجرذ وغيره، وتحصل العدوى من حيوان لآخر عن طريق البراغيث. وتتكاثر العصيات الطاعونية في أمعاء البرغوث. كما يمكن أن تحصل العدوى عن طريق الهواء والملابس في حالات قليلة. وتنتقل العدوى إلى الإنسان عن طريق لدغة البرغوث، أو من الحيوان إلى الإنسان، ولكنها لا تحصل عن طريق البراغيث من أنسان لآخر.

ولكن عند إصابة الإنسان بالطاعون الرئوي تنتشر الجراثيم عن طريق الرذاذ، أو الاحتكاك بالمرضى. تنتشر العصيات الطاعونية عن طريق الغشاء المخاطي، أو من خلال لدغة البرغوث بواسطة الأوعية اللمفية لتصل إلى العقد اللمفية المنطقية، وعلى امتداد الأوعية والعقد اللمفية تشاهد التهابات نزلية، وانتفاخات في العقد مكونة الدبل. ويشاهد الدبل في المغبن وتحت الإبط وفي بعض الأحيان ينتقل الجرثوم من الأوعية اللمفية إلى القناة الصدرية فالدم وحينئذ ينتشر في كل الأجهزة، وخاصة في الطحال والكبد والرئتين، وتظهر بؤر نخرية وينتشر الجرثوم

فـي الصـفاق والشـغاف، وقد يسبب ذات السحايا. وأخـيرا فقـد يصـاب المرء بإنتان دموي بالطاعون عـندما يـتكاثر الجـرثوم في الدورة الدموية. يجري تشـخيص المرض على المريض بظهور الأعراض والجراثـيم علـى الجـثة، وعلى الجرذ الحية وعلى البراغيث. وتكسب الإصابة بالطاعون صاحبها مناعة ثابـتة، وهـناك لقاحات معطلة ومضعفة.ويجب عزل المريض عزلاً تاماً وعلاجه.

طَاعُوْن دبلي : طاعون لمونجي مع دبلات في المغبن.(انظر طاعون).

طَاعُوْن نَزْفِي : انظر طاعون.

طَاعُوْن رِئَوِي : انظر طاعون.

طَـاعُوْن إِنْتَانِي : انتشار جراثيم الطاعون في الدم. انظر طاعون.

طَافِـرَة : ١- جيـنة حدثت فيها طفرة. ٢- كائن يحمل جينة طافرة، أو يظهر تأثيرها.

طَافِي : ما يطفو إلى السطح؛ السائل الصافي الذي يبقى بعد ترسب المواد المترسبة.

طَاق : ١- مـا عطف من البناء من قنطرة ونافذة، فتجعل كالقوس. ٢- ليف، خيط.

طَـاق المِينَاء الوَحْشِي : رباط من النسيج الظهـاري، يشكل اتصالا إضافيا بين الميناء ورباط السن.

طَاقَة : القابلية لإنتاج عمل. وتتضمن الطاقة الحرارية والضـوئية والكهربـية والكيميائية، وطاقة الحركة؛ هي إمكانية الجسم عمل شغل يكتسبها نتيجة حركته.

طَاهِر : ١- خال من الإنتان، أو مواد إنتانية. ٢- النقي، النظيف.

طِـبّ : علـم وفـن، موضوعهما علاج المرض ومـنعه، ويعتـبر الطب من أقدم المهن الإنسانية؛ إذ انهـا بـدأت بالتـبلور عند أول وعكة، أو كسر، أو حـادث أدى إلى عدم تمكن الإنسان من تأدية وظائفه الطبيعية. وتقدم الطب عبر العصور مرتبطا بالتطور الاقتصادي والاجتماعي والعلمي في كل عصر، حتى وصـل إلى العصر الحالي، الذي يتميز بازدياد عدد التخصصـات الطبية بشكل لم يسبق له مثيل. والطب علـم يتطلب الدراسة في جامعات يدرس فيها أطباء كـبار درسـوا الطب على من سبقهم ويساهمون في تطويـره وتقديمه إلى الطلاب. وتشتمل دراسة الطب علـى سـنوات أساسـية؛ يدرس فيها الطالب العلوم الأساسـية كالكيمـياء والفيزياء والأحياء وغيره، ثم التشـريح والكيمـياء الحيوية. ثم ينتقل إلى السنوات السـريرية التـي تشمل دراسة جميع الفروع الطبية والتـي تـتعلق بالطب كالأمراض والصيدلة وفروع الطـب المخـتلفة، وتنتهـي دراسة الطب بسنة من التدريب العملي في المستشفيات.

طِبّ الطَّيَرَان : فـرع من الطب؛ متخصص في الـتعامل مـع التغييرات الفيسيولوجية والإمراضية والنفسـية والسـريرية، كمـا تشـاهد في الطيارين والمسافرين بالطائرات.

طِـبّ سَـرِيرِي : دراسـة الطب على سرير المريض ؛ أي دراسة الأعراض والأسباب والعلاج. علـى المريض في سريره، في مقابل الطب النظري الذي يسمعه الطالب في قاعة المحاضرات.

طِبّ مَخْبَري : فرع الطب الذي يعنى بالفحوصات المخبرية اللازمة لتشخيص الأمراض.

طِبّ الوَلِيد : فرع من طب الأطفال الذي يعنى بالأطفال في المرحلة الأولى بعد الولادة والأطفال الخدج.

طِبّ المُجْتَمَع : تنظيم الخدمات الإجتماعية وتنسيقها مع الصحة العامة والخدمات العلاجية.

طِبّ شَرْعِي : تطبيق علوم الطب على مشكلات القانون والقضاء؛ كإثبات الأبوة والعته، الإصابات والموت الناتج عن عوامل العنف وتحديد العلاقة بين الطبيب والمريض.

طِبّ بيطري : فن تشخيص وعلاج الأمراض والأضرار التي تصيب الحيوانات، وخاصة المنزلية منها.

طِبّ الشَيْخُوخَة: فرع من الطب متخصص في الوقاية والتشخيص والعلاج لأمراض المسنين.

طِبّ بَاطِنِي : فرع من الطب متخصص في علاج جميع الأبعاد غير الجراحية في الأمراض.

طِبّ مِهَنِي : فرع الطب الذي يعنى بتشغيل المرضى كنوع من العلاج، وإيجاد الشغل المناسب لتنمية القدرات العضلية والمهارات الفنية.

طِبّ فِيزْيَائِي : فرع الطب الذي يعنى بالاضطرابات الحركية الموضعية وبالطرق العلاجية الفيزيائية، التي تشمل العلاج الطبيعي والتأهيل.

طِبّ وِقَائِي : تطبيق المعلومات والمعارف الإنسانية لمنع حصول المرض. وموضوعه تطوير وتقوية بنية الفرد، وبالتالي زيادة قدرته على المقاومة. وبالنسبة للمجتمع بمنع وإزالة الأسباب التي تؤدي إلى انتشار الأمراض، وزيادة عمر الإنسان.

طِبّ اجْتِمَاعي : اصطلاح يشمل البحث عن الظروف الاجتماعية التي تسبب وتشجع الأمراض، ودراسة تأثير الأمراض على المجتمع خاصة العائلة والتعليم والتثقيف الصحي وتقديم النصح للسياسة الاجتماعية والتعليم والتوظيف والإسكان.

طِبّ الفَضَاء : فرع من طب الطيران؛ متخصص في الضغط الواقع على الملاحين خارج الكرة الأرضية في الفضاء، حيث يتعرضون لحالة من عدم وجود الجاذبية الأرضية، الإشعاع ، الوحدة، والآثار التي يتركها هذا الضغط على صحة الطيارين.

طِبّ مَدَارِي : طب البلاد الحارة، وهو فرع الطب الذي يهتم بأمراض منتشرة، أو متوطنة في المناطق الحارة من العالم.

طِبّ عَسْكَرِي : فرع الطب الذي يهتم بظروف وأمراض الجيوش في حالة السلم، حيث يتجمعون في تجمعات عسكرية، أو في حالة الحرب حيث يتعرضون لضغوط نفسية وصحية، كما يشمل الإصابات العسكرية وكيفية التعامل معها.

طِبّ نَوَوِي : تطبيق الفيزياء النووية في الطب ؛ أي في التشخيص والعلاج.

طِبّ الأُذُن : فرع الطب الذي يهتم بعلم الأذن وأمراضها وعلاجها.

طِبّ الأُذُن والأَنْف : فرع الطب الذي يهتم بالأذن والأنف وأمراضهما وعلاجهما.

طِبّ الأُذُن والحَنْجَرَة : علم الأذن وعلم الحنجرة مجتمعان.

طِبّ الأَسْنَان : علم يختص بوسائل العناية بالأسنان وعلاجها وما يرتبط بها من تراكيب الفم ويشمل نطاق هذا العلم؛ مجالات عالية التخصص؛ مثل تقويم الأسنان غير المنظمة، ومنع وتصحيح سوء تطابق أسنان الفكين، واعوجاجات الفكين وجراحة الفم، ومنع أمراض اللثة وعلاجها، وتعويض الأسنان الناقصة بأسنان صناعية، وطب الأسنان المتعلق بالصحة العامة.

طِبّ أسنَان الأطْفَال : فرع من طب الأسنان يعنى بالأسنان المؤقتة للأطفال ووقايتها من الاعوجاج والتشويه وعلاجها.

طِبّ الأطْفَال : الفرع من العلوم الطبية ؛ الذي يعنى بالأطفال وتطورهم والأمراض التي تصيبهم، وعلاج تلك الأمراض.

طِبّ الأَنْف : الفرع من الطب الذي يهتم بالأنف، والأمراض التي تصيبه، وعلاجها.

طِبّ الأَنْف والأُذُن والحَنْجَرَة : الفرع من الطب الذي يهتم بتركيب ووظيفة وأمراض الأنف والأذن والحنجرة ؛ ويعتبر تخصصا واحدا.

طِبّ التَوْلِيد : الفرع من الطب والجراحة ؛ الذي يهتم بالعناية بالمرأة أثناء الحمل والولادة والنفاس.

طِبّ الجِهَاز العَصَبِي : الفرع من الطب الذي يهتم بالجهاز العصبي، وأمراضه وعلاجها.

طِبّ العُيُون : الفرع من الطب ؛ الذي يهتم بأمراض العين وعلاجها، وأخطاء الانكسار في العين وعلاجها.

طِبّ الفَمّ : الفرع من الطب الذي يهتم بأمراض الفم وعلاجها.

طِبّ القَلْب : الفرع من الطب الذي يهتم بتركيب القلب ووظائفه وأمراضه وعلاجها، وهو يتبع الطب الباطني، ولايدخل في هذا التخصص العلاج الجراحي لأمراض القلب.

طِبّ الكُلَى : الفرع من الطب الذي يهتم بالكلوتين والأمراض التي تصيبهما.

طِبّ نَفْسَانِي : الفرع من الطب الذي يهتم بالاضطرابات النفسية والتصرف.

طِبَابِي : له اتصال بالطب من أي نوع.

طِبَابِي الأَسْنَان : فني الأسنان الذي يقوم بمساعدة الطبيب في صناعة الأسنان التعويضية والجسور وما يلزم.

طَبَاشِير : صخر تركيبه كربونات الكالسيوم، يوجد في رصائص واسعة الانتشار في كل الأزمنة الجيولوجية، وخاصة في العصر الطباشيري، وهو بقايا أصداف بحرية دقاق، يستعمل الطباشير في صناعة العجائن والإسمنت والجير الحي والملاط وطباشير المدارس.

طَبَاشِــير مُحَضَّــر : طباشــير طبيعي منقى ومعجــون بالمــاء ومجمد، منقـــى مـــن المواد الرملية بالترويق. يستخدم في تحضيـــر المساحيق الهضــمية والمخلوطــات، كمــا فــي مضـــادات الحموضة.

طِبَاقِي : مشكل في طبقات أو مكون منها.

طَبْطَــبَة : ١- صــوت الماء ونحوه. ٢- صوت تــناثر المــاء الذي يسمع عند الاهتزاز، عند وجود سائل في تجاويف الجسم.

طُبُغْرَافِــيَّة : الوصــف التشريحي لأي جزء في الجسم ؛ بالنسبة لموقعه، ومنطقته، ومحيطه.

طُبُغْرَافِي : يتعلق بمنطقة أي عضو.

طَبَقٌ : صحن، وعاء ضحل يستعمل في المختبر.

طَبَقَة : وحدة متناسبة من أنسجة معينة تنتشر على سطح، أو منطقة.

طَبَقَة قَاعِدِيَّة : الطبقة السُفلى من غشاء الرحم، تحــتوي على أجزاء نهائية ضيقة من الغدد الرحمية، وهي لا تشارك في الحيض، أو الولادة.

طَــبَقَة العِصِي والمَخَارِيط : طبقة العصي والمخاريط في الشبكية.

طَــبَقَة مُخِّــيَّة للشبكية : الطبقات الخمس الداخلــية للشــبكية، وهــي الطبقة المحددة الباطنية، وطــبقة ألــياف العصــب البصري، وطبقة الخلايا العقديــة، والطبقة الصفيرية الباطنة، والطبقة النووية الباطنة.

طَبَقَة مُتَقَرِّنَة بَشْرَوِية : الطبقة الخارجية من الجلد التي تتكون من خلايا ميتة وخلايا متوسفة.

طَــبَقَة عُقَدِيَّة للشَّبَكِية : طبقة من النويات العصــبية؛ تــتكون مــن خلايا ثنائية القطب عديمة الزوائد، وخلايا أفقية ونويات من ألياف "موللر".

طَــبَقَة صَــافِيَة بَشْــرَوِية : طبقة الخلايا الصافية تحت الطبقة القرنية.

طَبَقَة مُصنطَبِغَة قُزَحِية : الاستمرار الأمامي للشبكية إلى القزحية، وتتكون من طبقة مزدوجة من الخلايا المصطبغة.

طَبَقَة مُصْطَبِغَة للشَّبَكِية : الطبقة الخارجية للشــبكية، وتتكون من خلايا مخروطية ملونة ممتدة كطبقة مزدوجة إلى سطح الجسم الهدبي والقزحية.

طَــبَقَة شَــائِكَة بَشْرَوِيَّة : عدة طبقات من البشرة تقع فوق الطبقة القاعدية للبشرة، حيث تتصل الخلايــا المفردة بجسور خلوية، وعند فحص الخلايا المفردة تظهر الجسور غير المكتملة كنتوءات.

طَبَقَة تَحْتِيَّة : الطبقة التي تقع تحت طبقات، أو طبقة أخرى.

طَبَقَة عَظْمِيَّة : طبقة، أو صفيحة من العظم.

طَــبَقَة مُتَوَسِّــطَة : طــبقة من الخلايا تحد التجاويف العامة.

طَــبْل : ١- غشاء الطبلة في الأذن. ٢- صندوق الطــبلة؛ الاســم القديــم لتجويف الأذن الوسطى مع الطبلة.

طَـبْلَة : طـبل اسطواني له غشاء مرن، ويتصل بأنـبوب هـواء إلى قلم يسجل التغييرات في الضغط داخل الطبل.

طَبْلَة الأُذُن : غشاء الطبلة في الأذن.

طَبْلِـي- رِكَابِـي : يـتعلق بالتجويف الطبلي والعظـم الركابـي.

طَبْلِي- صدْغِي : يتعلق بالتجويف الطبلي وعظم الصدغ.

طَبْلِـي- صَـدَفِي : يتعلق بالتجويف الطبلي والجزء الصدفي من عظم الصدغ.

طَبْلِـي- لامـي :١- يتعلق بالتجويف الطبلي والقـوس اللامـي. ٢- الجـزء القريب من النتوء الإبـري للعظـم الصـدغي، الذي يتعظم من مركز مستقل

طَبْلِـي- مِطْرَقِـي : يتعلق بالتجويف الطبلي والمطرقة.

طَبْلِـي- نَفِـيري : يتعلق بالتجويف الطبلي والأنبوب النفيري.

طِبِّـي. ١- يـتعلق بعلم الطب. ٢- يتعلق بعلاج حالات مرضية بأساليب غير جراحية.

طِبِّي- شَرْعِي : يتعلق بالطب الشرعي.

طَبِيـب : ١- العـالم بالطب، ومن حرفته الطب. ٢- الحاذق الماهر، ٣- الذي يمارس فن الشفاء من غـير الجـراحة. ٤- من درس علم الطب في جامعة تدرسه، وتخرج منها بنجاح وأعطي ترخيص لممارسة المهنة.

طَبِيب الأُذُن : طبيب تخصص في علاج الأذن.

طَبِيـب الأَشِـعَّة : ممارس طبي مختص في استخدام الأشـعة المؤيـنة فـي تشخيص وعلاج الأمراض.

طَبِيـب الأَطْفَال : طبيب مختص في تشخيص وعلاج أمراض الطفولة.

طَبِيـب الأَعْصَاب : طبيب مختص في دراسة وتشخيص وعلاج لأمراض الجهاز العصبي.

طَبِيـب بَيْطَرِي : مختص في دراسة أمراض الحيوانات وعلاجها.

طَبِيـب التَّنْبِـيج : طبيب مختص في دراسة التبنيج، أو التخدير وإجرائه ومضاعفاته.

طَبِيب الجِهَاز الهَضْمِي : طبيب مختص في فـرع الطـب الـذي يهـتم بالمعدة والأمعاء وباقي الجهاز الهضمي والأمراض التي تصيبه.

طَبِيب دَاخِلِي : أو باطني، المختص بالأمراض التي تصيب الجسم وعلاجها بغير جراحة.

طَبِيـب الرِّئَـوِيَّة : المختص بتشخيص وعلاج الأمراض الرئية.

طَبِيب الشُيوخ : المختص في فرع الطب الذي يهـتم بالظواهر الفسيولوجية والمرضية التي تصيب المسنين.

طَبِيـب العُـيُون : طبيب مختص في امراض العين وإضطراباتها .

طَبِيب القَلب : المختص في دراسة القلب وأمراضه وعلاجها.

طَبِيب الكُلَى : طبيب مختص في دراسة الكلوتين والأمراض التي تصيبها وعلاجها، من غير جراحة.

طَبِيب مُوَلِّد : طبيب مختص في التوليد.

طَبِيب نِسَائي : طبيب مختص في تشخيص وعلاج أمراض النساء خاصة.

طَبِيب نَفْسَاني : طبيب مختص في الأمراض النفسية وقضى فترة تدريب خاصة في الأمراض النفسية.

طَبِيب الوِلْدَان : طبيب مختص في العناية وعلاج لأمراض الأطفال بعد الولادة مباشرة، وهو فرع من طب الأطفال.

طَبِيع : ١- بلدي، وطني. ٢- موجود في الطبيعة بحالة صافية غير متحد مع غيره.

طَبِيعَة ١- جميع نواميس الكون. ٢- علم يبحث في طبائع الأشياء الموجودة في الطبيعة. ج: طبائع.

طَبِيعِي : ١- ما يختص بالطبيعة. ٢- المشتغل بالعلوم التي تبحث عن طبائع الأشياء، ومالها من خصائص وما فيها من قوى.

طَبِيقَة : ١- أي جهاز، أو شيء يستعمل، أو يلبس لهدف معين. ٢- في الأسنان: جهاز يلبس في الفم ويحرك الأسنان إلى موضعها الصحيح.

طِحَال : عضو أحمر قاتم رخو وعائي جدا: ويقع بين قاع المعدة والحجاب الحاجز خلف المستوى نصف الإبطي ومحورها الطويل على الضلع العاشر. ويحتوي الرباط الطحالي الكلوي على التزويد الدموي ويوصله بالجدار الخلفي للبطن، والرباط المعدي الطحالي يوصله مع الانحناء الكبير للمعدة. والطحال غني بالأوعية الدموية والنسيج اللمفي، له غطاء صفاقي وغطاء ليفي مرن، ويبرز من الأخير ترابيق تخترق الطحال وتشكل الدعامة الأساسية للب الطحال. يقوم الطحال بإبادة الكريات الحمر عندما تشيخ ويطلق منها الهيموغلوبين الذي يستغله الكبد في تحضير الصفراء. ويعرف عن الطحال أنه يختزن كمية معينة من الدم يطلقه إلى الدورة الدموية إذا دعت الحاجة.

طِحَال إِضَافِي : تركيب طحالي قرب الطحال منفصل عنه ويقوم بنفس الوظيفة.

طَحَالِب : صنف من نباتات دونية أحادية الخلية، أو متعددة الخلايا تحتوي على اليخضور وتتكاثر بشكل خفي غالبا بأعراس متحركة. وهناك عدة رتب منها الحمراء، والبنية؛ وهي طحالب بحرية، والخضراء غالباً مجهرية، وتوجد أيضا في المياه العذبة وعلى اليابسة.

طِحَالِي : يتعلق بالطحال.

طِحَالِي كلوي : يتعلق بالطحال والكلوة.

طِحَالِي معثكلي : يتعلق بالطحال والمعثكلة.

طَحِينِي : نشوي، أو يحتوي على النشاء، أو له شكل الدقيق.

طِرَاز : نمط، مثل، ترتيب، أو خطة.

طِرْجِهَالِــــي : ١- مشــكل كمغــرفة، أو إبريق ٢-الغضروف الطرجهالي في الحنجرة.

طِرْجِهَالِــــي فَلَكِــي : يشــير إلى الغضروف الطرجهالي وإلى الفلك.

طَرْد : ١- عكــس التجاذب. تدافع. ٢- الفعل الذي يمارســه جســمين على بعضهما عندما يتجهان إلى زيادة المسافة بينهما؛ أي قوة التباعد بينهما.

طَــرْدِي : مباشر؛ والتناسب الطردي أي المباشر يزداد فيه العاملين بنفس النسبة.

طَرْطَــرَات : أي ملــح، أو إســتر مــن حمض الطرطريك.

طَرَش : تعطل حاسة السمع بشكل كامل.

طَرْف : تحريك الأجفان، العين.

طَــرَف : ١- من كل شيء؛ حرفه ومنتهاه. ٢- ذراع، أو ساق. ٣- عضو.

طَرَفِي : يتعلق بطرف، أو أطراف.

طَرُوق : قابل للطرق.

طَرُوقِيَة : قابلية الطرق.

طَرِيق : السبيل، المسلك.

طَــرِيقَة : ١- المذهــب، الخــط فــي الشــيء. ٢- إجــراء نظامــي للوصول الى هدف محدد ؛ كعلاج مرض، عملية جراحية، أو تحليل كيماوي.

طَــرِيقَة برايل : نظام لحروف، أو كتابة بارزة بحيــث تســتطيع الأصابع تمييز صفات الحروف . بــاللمس بــرايل، لويس. فرنسي (١٨٠٩-١٨٥٢) أعمى، معلم للعميان.

طَــرِيقَة صِــغْرِيَة : طــريقة فحص الأنسجة بالمجهر.

طَــرِيقَة مُسْــتَدِقَة : طريقة فحص بأكثر من إمكانية المجهر؛ بواسطة المجهر الإلكتروني مثلا.

طَعَام : فسيولوجيا؛ هو ما يؤخذ إلى الجسم للحفاظ علــى الحــياة والنمو. أي لتعويض الخسارة، وتوليد الطاقــة، وتغذية وبناء الأنسجة. ولكي يؤدي الطعام هذه الوظائف فإنه يجب أن يحتوي على مجموعة من المــواد هي : ١- البروتينات ، سواء الحيوانية، أو النباتــية. ٢- الكربوهــيدرات، أو النشــويات. ٣- الدهــون؛ ومــنها حيوانــية ونباتــية. ٤- والمعادن المخــتلفة؛ كالكالســيوم، والبوتاسيوم، والصوديوم، والحديد، والمنغنيز، والنحاس، واليود، وغيرها.

طَعَامِي : يتعلق بالطعام.

طَعْم : ذوق؛ إحســاس يتولد في الفم بواسطة مواد كــيماوية معينة. وتتوضع أعضاء الحس في الجزء الخلفــي مــن اللسان وفي جدران البلعوم، والعصب الذوقــي؛ هو العصب المخي التاسع بالرغم من قدرة الخامس والسابع على المساهمة فيه.

طُعُــم: جــزء من نسيج، أو عضو يستعمل كبديل لجــزء مماثل. والنسيج، أو العضو الأصلي إما أن يكــون مشوهاً، أو مريضاً، أو غير قادر على تأدية الوظــيفة الطبيعــية له، وأكثر الأنسجة استعمالاً لهذا الغــرض هــي الجلد، العظام، الغضروف، الشرايين والأوردة. ويمكــن أخذ الطعم من نفس الشخص، أو

مــن شخص آخر حياً، أو ميتاً. كالشرايين والقرنية. كمــا يمكــن أن تؤخذ الطعوم من حيوانات أخرى؛ كجلد الخنزير، أو أعضاء الحيوانات أيضا.

طُعْــم أجْنَبِي : طُعْم من متبرع من غير جنس المستقبل.

طُعْــم إِسْــوِي : طُعْــم من متبرع من جنس المستقبل نفسه.

طُعْــم ذاتِي : طُعْم مأخوذ من جهة ومزروع في جهة أخرى في نفس المريض.

طُعْم غَيْرِي : طُعْم من متبرع من جنس مختلف عن جنس المستقبل، وهذا الطعم لا يجدي عادةً.

طُعْم مِثْلِي : طُعْم من متبرع، يزرع في مستقبل من نفــس الــنوع. وهذه الطُعوم تعيش لفترة قصيرة ما عدا القرنية والشريان والعظم والغضروف والأنسجة الغنية.

طَفَالَة : حالة استمرار الصفات الطفولية إلى عمر النضــوج، ويكون تخلف النمو الجسمي وبقاء النسب والملامــيب الطفولــية مترافقة مع تأخر، أو غياب الصفات الجنسية الثانوية.

طَفَالَــة نُخامِيّة : نقص النمو نتيجة غياب، أو نقــص هــرمون النمو؛ ويكون الطفل مشكل جيداً ولكــن أقــل بطريقة متناظرة. ويشبه الناضج للوهلة الأولــى الطفــل ولكــن شــكله يكون شكل الناضج المصغر وتكون الأعضاء التناسلية غير ناضجة لكن الذكــاء لا تــتأثر. وهناك شكل من الطفالة النخامية مــترافقة مــع ســمنة (متلازمة فروليش)، أو الحثل الشــحامي التناســلي. وهــي حالة نادرة. ويمكن أن تشاهد الطفالة النخامية في البوالة التفهة.

طَفَالَــة كُلَوِية : طفالة مترافقة مع إفراز بولي زائد وعطش مفرط، ناجمة عن التهاب كلوي خلالي مزمن يمكن أن يكون ولادياً.

طَفَــح : تغــيّرات جلدية مرضية كالتي تشاهد في مرض الحصبة، أو احمرار، أو أي آفة في الجلد.

طَفَح بَاطِن : الطفــح، أو الاندفاع الذي ينجم عن تأثير كائنات حية، أو سمومها وتأثيرها على الأوعية الدمويــة الصغيرة للأغشية المخاطية ؛ مثلا في الفم، حيث تكون ذات قيمة تشخيصية.

طَفَح ظَاهِر : الطفح، أو الاندفاع الذي ينجم عن تأثير كائنات حية، أو سمومها وتأثيرها على الأوعية الدموية الصغيرة للجلد.

طَفْحَة : آفــة جلدية تحسسية كالطفحة التدرنية، أو السلية.

طَفْحَــة ابْيِضَاضِيّة : آفة جلدية ترافق بعض حــالات ابيضــاض الــدم، خاصــة آفــات تنخرية واحمرارية.

طَفْحَــة إفْرَنْجِيّة : اندفــاع فقاعي يحدث أثناء المــرحلة الثانــية، أو الثلاثية لمرض الإفرنجي، أو مظهر من الإفرنجي الوراثي.

طَفْحَة إكْزِيمِيّة : اصطلاح عام نتيجة حساسية على حالة إكزيمية.

طَفْحَــة تَدَرُّنِيّة : واحدة من مجموعة اندفاعات جلدية تحدث عند مرض التدرن (السل) والتي تغيب فيها عصية السل، بالرغم من أن تتسج الآفة سلي.

طَفْحَة جُذَامِيّة : أي آفة جلدية للجذام ، ويمكن مشاهدة جرثومة الجذام في النهايات الليفية العصبية، وتكون البقعة وردية، أو ناقصة الاصطباغ وغير حساسة.

طَفْحَــة جُرْثُومِيّة : أي طفح على الجلد ناجم مباشــرة، أو غير مباشرة (ولكن الأخيرة هي العادة) عن ذيفان جرثومي، أو جراثيم.

طَفْحَة ذَهَبِيّة : التهاب جلدي ناجم عن استعمال أملاح الذهب.

طَفْحَة سُلِّيّة : طفحة تدرنية.

طَفْحَــة شَعْرَوِيّة : اندفــاع محدود، أو منتشر سببه انتشــار دموي للفطور الشعروية، أو لسموم ناشــئة عــن بؤرة إنتانية من فطر من ذات الجلس. ويحــدث الطفــح فقط إذا كان المريض متحسساً، أو مفرط الحساسية للفطر، أو ذيفانه. وإذا تعمم الاندفاع فقــد يــترافق مع أعراض نظامية كالحمى، وتضخم الغدد اللمفية وتضخم الطحال.

طَفْحَة قَرَعِيّة : اندفــاع منتشر، يحدث بالترافق مــع القرعة، عادة في الفروة. ويشبه أمراضاً جلدية فطرية أخرى، وقد يكون سببه حساسية.

طَفَحِي : يتعلق بالطفح.

طَفَحِيّة : طفح ظاهر. (انظر هناك)

طَفَحِيّات : من مجموعة الأمراض الإنتانية، حيث يكــون الطفح الخاص علامة سريرية هامة ويساعد على التشخيص.

طَفْرَة : تغيير في المادة الصبغية ينتج عنها ظهور صــفات في الذرية غير موجودة في الأبوين، ولكنها قــادرة علــى الانــتقال إلى ذريتها. وتستعمل كلمة الطفــرة أحــياناً لتشــمل بالإضافة إلى تغييرات في تركــيب الصبغية، تغييرات تنتج عن توافق الجينات ومــن شــذوذ الصبغيات، وتحدث الطفرة؛ إما في النســيج الجســمي، أو فــي النسيج التناسلي. وسبب الطفرة غير معروف، ولكن تشير الدراسات إلى أنها تظهــر بدرجــة أكبر في ذرية أبوين عولجا بالأشعة الســينية والــراديوم، والإشــعاع فــوق البنفسجي ، والأشــعة الحــرارية وبعض الكيماويات وكذلك في تغييرات البيئة.

طَفْــرَة شُعَاعِيّة : تغيــيرات تحدث في الخلية نتيجة تعرضها لأشعة مؤينة.

طَفْرِي : يتعلق بالطفرة، أو ناتج عنها.

طِفْل : الولــد تحت عمر الرابعة عشرة ؛ أي قبل البلوغ.

طِفْلِي : ١- يتعلق بالطفل ٢- يتصرف كالطفل.

طُفُولَة : حالة الطفل.

طُفَيْل : الــيرقة الأولى من المثقوبات من مجموعة تحت طائفة ثنائية التطور، في مرحلة نشيطة مهدبة. وهــي تعــيش في بعض الأنواع بشكل حر ، تبحث بنشــاط عن حلزونة ثوية، حيث تدخل لتعيش ، وفي كائــنات أخــرى تبقى في داخل أمعاء الحلزونة بعد دخولها.

طُفَيْلَمِيّة : وجود الطفيليات في الدم.

طُفَيْلِــي :١- يتعلق بالطفيلي، يعيش متطفلاً على كائــن آخــر. ٢- نــبات، أو حيوان يحصل على غذائه طيلة حياته، أو في مرحلة منها من كائن آخر يسمى بالعائل. تشمل الطفيليات أفرادا من جماعات كثــيرة من النبات والحيوان. وجميع الكائنات الحية تقريــباً تحمــل عوائــل فــي بعض مراحل حياتها لطفيلــيات مخــتلفة. وكثيرٌ من الجراثيم متطفل على أســطح الجســم الخارجية والداخلية. وبعضها يغزو الأنســجة الداخلــية ويسبب أمراضا؛ كالحمى التيفية والــتدرن وبعــض أنواع الالتهاب الرئوي، وتشمل الطفيليات؛ كائنات أوالي، وحشرات وديدان.

طُفَيْلِي حَيَوَانِي : حيوان بعادات طفيلية.

طُفَيْلِي خَارِجِي: طفيلي يقضي طول عمره، أو جــزء منه على السطح الخارجي للثوي؛ كالبرغوث والقمــل عند الإنسان، والذباب يعتبر طفيلي خارجي جزئي.

طُفَيْلِــي دَاخِلِي : طفيلي يقضي حياته، أو جزء مــنها فــي داخــل الثوي؛ كالأوالي والديدان وكذلك بعض الحشرات؛ كالسوس.

طُفَيْلِي نَبَاتِي : أي نبات يعيش بشكل طفيلي.

طَفَيلِيَاتِي : المختص في دراسة الطفيليات.

طِــلاء :١- استخدام طبقة من معدن، أو من مادة أخرى للزخرفة، أو الوقاية من التآكل والاحتكاك. ٢ - طلاء دهني؛ هو الغلاف الدهني لجلد الجنين أثناء الأشــهر الــثلاثة الأخــيرة مــن الحمل، وينتج عن تحرشف الأدمة ويحتوي على إفراز دهني.

طِلاء الفَمّ : مادة للغرغرة وغسل الفم؛ ويتكون من مواد مطهرة للغشاء المخاطي للفم.

طُلاع : حمى الطلع.(انظر هناك)

طَلْع : مجموع البذور المجهرية التي تنتجها السداة في باديات الزهر من النباتات.

طَلْــق : ذرور معدني لطيف المجس، وهو يتكون من سيليكات المغنيسيوم الطبيعي، وينقى بتفاعله مع حمــض معدنــي ويغسل بعدها بالماء. وهو مسحوق أبــيض ناعم يستخدم كمزيج مع النشا وأكسيد الزنك وحمــض الــبوريك، كمسحوق تغبيري، كما يستخدم كعامل امتصاص في السوائل المكررة.

طَلَــق : وجــع الولادة؛ وهي انقباضات الرحم مع رغبة في الشد كما عند البراز.

طَلَــق تَلَوِي : ألــم ينجم عن انقباض الرحم في فترة النفاس خاصة عند عديدي الولادات.

طَلَق طَارِد : ألم الولادة .(انظر هناك)

طَلَــق كَاذِب : آلام شبيهة لألام الولادة، ولكنها أقل شدة وأقل أثراً.

طَلَــق مُوَسِّع: الألــم الذي يحدث عند توسيع أي قناة، أو عضو.

طَلَــل : ١- الشاخص من الآثار. ٢- فصيص على السطح الإنسي لنصف كرة الدماغ ؛ محددة من الأمام بالجــزء المقلوب من الثلم الحزامي، ومن الخلف بالثلم الجــداري القذالــي، ومــن الأسفل بالثلم الثقني، ومن الأعلى بالحد الإنسي العلوي لنصف الكرة.

طَلَـوَان : آفــة التهابية مزمنة تنتهي بتشكيل بقع بيضـــاء، جافة، ناعمة، ثخينة، في الغشاء المخاطي خاصــة فــي الفم، حيث يمكن أن تظهر على اللسان والجــدار الداخلــي للخدين، أو اللثة. وهي كما يبدو ناجمـة عن تهيج مزمن؛ كما في التدخين الثقيل، أو تناول الكحول، أو الطعام الحاد مع البهارات، أو في الإفرنجــي الثالثي. وهي يمكن أيضاً أن تكون مقدمة للظهاروم.

طَلِيعَة : ١- ما يظهر كمقدم لظهور مرض آخر.
٢- مادة تشكل منها مادة أخرى.

طَلِيعَة الإِنْسُولِين : بروتين من سلسلة وحيدة، يأتــي كمقدمــة للإنسولين في تركيبه الحيوي الذي يـتحول إلى إنسولين يحتوي على سلسلتين بواسطة إنظيمات محللة للبروتين تزيل ببتيداً مركزياً.

طَلِـيعَة الترومبين : مركب من مصورة الدم العــادي الذي يشكل الترومبين الضروري لتخثر الدم عــند وجــود الثرمبوبلاســتين والكالسيوم والعامل الخــامس. ويمكــن أن تنشــأ حالة نزيف عند نقص كميته ؛ كما في نقص البرترومبين الدموي الولادي، أو نقص الفيتامين "ك"، أو اليرقان الانسدادي، أو بعد علاج الديكومارول، أو أي مضاد للتخثر.

طَلِـيعَةالحُمَة : جيــئة الحمة الداخلة في جينة الخلية النوية.

طَلِيعَةالسُـبَات : اضــطراب اســتقلابي غير مــترافق مــع اضطراب الوعي، يؤدي إلى السبات، كمــا في حالة وجود أجسام كيتونية في نَفَس، وبول مريض السكري.

طَلِـيعَة السِكْرِتين : مقدمة السكرتين، موجود في الخلايا الظهارية.

طَلِـيعَة العَائِيَة : الشكل الخامل الذي تنتقل فيه المــواد الوراثــية لعائية الجراثيم المعتدلة، كجراثيم مستذيبة.

طَلِـيعَة الغَسْتَرين : مقدمة هرمون الغسترين المكــون من ١٧ حمض أميني، والذي يفرزه الغشاء المخاطي لجدار المعدة.

طَلِـيعَة المِـنْطَقَة : منطقة درجة التخفيف بين التخفــيفات الســفلى، حيــث يخفق مضاد المصل في تخثير الجراثيم المشابهة، بالرغم من أنها تخثرها تحت تخفــيفات أعلى، وتحدث الظاهرة أيضاً في اختبارات لعيارات أمصال حالة للجراثيم وأمصال مُرسبة.

طَمْث : حــيض. (انظر هناك) وهي مرحلة النشاط الجنســي التناسلي عند الأنثى. حيث تجري تغييرات هرمونية؛ تؤدي إلى حدوث نزيف دوري يؤدي إلى نــزول الغشاء المخاطي للرحم الذي تضخم استعداداً للحمل الذي لم يحدث.

طَنَف : البارز من الجبل والبناء.النتوء.

طَنَف عَظْم العَجُز: الحد الأمامي البارز للسطح العلوي للفقرة العجزية الأولى.

طَنَف طَبْلِي : نتوء على الجذر الإنسي للتجويف الطبلي ناتج من اللفة الأولى للقوقعة.

طَـنَف مُزْدَوِج : حالة غير عادية، حيث تشكل الفقرة العجزية الثانية زاوية إلى الخلف، بحيث يشكل الحد العلوي لجسم الفقرة نتوء، أو طنف ثاني كاذب.

طَنِين : ضجيج ذاتي الإحساس في الأذن.

طَنِين أذني : ضجيج ذاتي الإحساس في الأذن.

طنين لا اهتِزَازي : طنين ناتج عن تفاعلات كيموحيوية غير عادية تؤثر في الأذن الداخلية وسبلها العصبية، أو اتصالاتها المركزية.

طنين اهتِزَازي : طنين ناجم عن تقلصات عصبية،أو نبضات وعائية واصلة إلى الأذن الداخلية.

طَهَارَة : حالة عدم وجود إنتان، أو كائنات حية مُمرضة.

طهاية : عملية جعل الجراثيم وكائنات خلوية أخرى عرضة للبلعمة.

طَهْمَل : حالة، أو وضع لايمكن الإحساس به بحس اللمس، مثلا نبض ضعيف، أو مسحوق، أو ذرور ناعم جداً لا يمكن الإحساس بحبيباته.

طَوَاحِن : جمع طاحنة. (انظر هناك).

طَور : كل مرحلة من المراحل التي تمر بها ظاهرة في حالة التطور. ج؛ أطوار.

طَور انْتِهَائي : المرحلة الأخيرة في الانقسام والانشطار الخلوي،عندما تفقد الصبغيات الوليدة التي أكملت هجرتها هويتها، وتحاط بغشاء نووي حديث التكوين.

طَور أوّل : المرحلة الأولى من الانقسام حيث تظهر الصبغيات كخيوط طويلة رفيعة مزدوجة.

طَور بَيْنِي : حالة الخلية بين انقسامين، مرحلة الراحة.

طَور تَالِي : الوضع أثناء الانقسام والانشطار الخلوي، حيث تصطف الصبغيات على المنطقة الاستوائية للمغزل.

طَور الصُعُود : المرحلة بين الطور التالي والطور الانتهائي في الانقسام والانشطار الخلوي، عندما تتحرك الصبغيات عن بعضها ؛ باتجاه قطب المغزل.

طَور الفَرْدَانية : المرحلة في دورة حياة كائن حي، حيث تكون نويلته فردانية.

طُورُوكُولات : أي ملح، أو إستر لحمض الطوركوليك.

طَوق : كل ما استدار بشيء، كالطوق السحائي الذي يحيط بجدل العظام الشابة.

طَوقِي الشَكْل : يشبه عقد الخرز.

طُول : قياس الامتداد، أو المسافة بين نقطتين مقابل العرض، أو القصر، ويستعمل في الأعيان والأعراض كطول المدة وطول المسافة.

طُول البصر : مرض انكسار الضوء؛ فيه يكون المحور الضوئي أقصر من السوي، وينشأ ذلك من تكون بؤر المرئيات وراء المقلة فيصبح الإبصار عسيراً من جراء ضرورة تكييف العدسة دائما. وتعالج الحالة بوصف النظارة المناسبة.

طُــولُ المَوْجَة : أي قياس لحركة الموجة . أي قــياس مــن أي نقطة على الموجة الى نقطة مشابهة على الموجة التالية. وتعرف كسرعة الموجة مقسومة ترددها.

طُول الظِّفَار : طول، أو حجم زائد للأظافر.

طُــول الانْبِسَاط : إطالة مرحلة انبساط القلب خلــف الحــدود العاديــة وهي مترافقة عادة مع علة عضلية قلبية.

طُول الرَّأس : حالة وجود رأس طويل نسبياً.

طُــول السِّــينِي : طــول غير عادي للقولون الحوضي.

طُول القُولُون : طول غير عادي للقولون بقطر عادي.

طُول المَعِدَة : ارتخاء المعدة، حيث يكون مركز المعدة مطولاً بالتمدد.

طُولَــــى: ١- مؤنـــث الأطـــول ج: طُـــول .
٢- مجموعة من العضلات في الرأس والصدر.

طُوْلانِــي : يســير بــالطول، في اتجاه موازي لمحور الجسم.

طُولُويدِيــن : أمينوطولويــن ، وهو مشتق من الطولويــن، ويوجــد فــي ثلاث زميرات؛ الأربو، والميــتا، والــبارا، الأول سائل والأخير جامد. وهي مواد متوسطة في صناعة الأدوية والألوان.

طُولُويِــن : مثــيل بــنزان، وهو سائل متطاير عطــري متماثل مع البنزان ويوجد معه في قطران الفحــم، كمـــا يوجد في بلسم "تولو"، يشتعل بسرعة، ويســتعمل كمحلــل، وفي صناعة الأدوية والألوان والمتفجرات.

طَوِيــل الــرَّأس : ذو رأس طويل بشكل غير عادي له قطر افقي، أقل بـــ ٧٥%من القطر الأمامي الخلفي.

طَوِيلَة : مؤنث طويل، ذات الطول.

طَــيَّار : لــه توجه للتبخر، أو التطاير. له ضغط غازي عالي.

طَيَّة : ١- ثنية من الأنسجة الطرية في العادة على الســطح الخارجــي للجســم الجنينــي، أو الناضج، والأغشــية الجنينــية التي تمد المفاصل والتجاويف العظمــية. ٢- ثنــية، أو انحناء في جسم صلب في الجنين، أو الجسم الناضج. ٣- ثنية من الصفاق على الحدود العضوية للأمعاء، أو التجاويف البطنية.

طَيْرِي : ذو علاقة بالطيور.

طَــيْف : شريط رفيع من الألوان من الأحمر إلى البنفســجي، يحصــل عندما يمر ضوء رفيع أبيض خــلال منشور، حيث تنحني الأشعة المختلفة الألوان بــزوايا مخــتلفة، ثم تخرج على شكل شريط رفيع مختلف الألوان؛ هو الطيف. وينتج الطيف أيضاً من الانعكــاس من مخطط حيود ذو خطوط رفيعة. وإذا كان الشريط غير متقطع سمي الطيف مستمراً، وينتج من الأجسام الصلبة الملتهبة. وتتوقف خواص الطيف علــى طبيعة المصدر. ويمكن اكتشاف وجود عنصر مــا باختــبار الطــيف الــناتج من بخارها الملتهب باســتعمال جهــاز التحلــيل الطيفي، ويتعرف على

العنصر بظهور، أو أكثر بلون معين في مكان معين من الطيف. ولا تتطابق خطوط الطيف لعنصرين. وينتج طيف الامتصاص بمرور الضوء من مصدر خلال مادة غازية ملتهبة، وفي هذه الحالة يحوي الطيف خطوطاً مظلمة في نفس موقع الخطوط المضيئة، التي تظهر في طيف المصدر الضوئي. وفي طيف الشمس تظهر خطوط مظلمة تسمى خطوط "فراونهوفر".

طَيْفي : يتعلق بالطيف.

طُيُوف : جمع طيف.

طَيْف امتصاصي : خطة لكمية امتصاص الضوء خاصة لكل مادة كيماوية.

طَيْف الفَعّالية : خطة لفعالية أطوال موجات تعطي أثراً حيوياً محدداً.

طَيْف وَاسِع : طيف يتكون من عدد من الحزم الضوئية اللامعة. أحد الأطراف يكون حاداً والآخر أقل حدة.

طَيْف كِيْمِيَائي: الجزء من الطيف الذي يحتوي على الأشعة فوق البنفسجية، أو الأشعة الساقطة.

طَيْف لَوْنِي : الجزء من الطيف الذي يحتوي على الأشعة المرئية.

طَيْف الانعراج : طيف يتكون عند مرور الضوء مشبك الحيود؛ أي انحراف للضوء انحرافاً ضئيلاً عند مروره بحافة حادة، أو حول جسم بالغ الصغر، أو خلال ثقب ضيق.

طَيْف كَهْرُطِيسي : السعة الكاملة لأطوال الموجات في الأشعة الكهرومغناطيسية.

طَيْف لا مَرْئي : جميع أطوال الموجات من الطاقة المشعة التي تقع خلف الموجات المرئية للعين البشرية ؛ أي تحت ٤٠٠ نانومتر (٤٠٠٠ انغستروم) وتشمل الأشعة فوق البنفسجية والأشعة السينية وأشعة جاما وأشعة جرانس. وفوق ٨٠٠ نانومتر (٨٠٠٠ انغستروم) الأشعة تحت الحمراء وموجات الراديو.

طَيْف مَوْشُوري : طيف منشوري ؛ الطيف الناتج عن انكسار الضوء في منشور زجاجي حيث لا يكون الانحراف متناسبا مع طول الموجة.

طَيْف شَمْسِي : طيف الضوء الشمسي؛ وهو طيف مستمر يتخلله عدد من الخيوط السوداء (خطوط فراونهوفر) التي تحتل الأوضاع الملائمة لخطوط الإخراج الطيفي لعناصر معينة.

طَيْف حَرَاري : الجزء من الطيف حيث تقع الأشعة تحت الحمراء.

طَيْف مَرْئي : جميع أطوال الموجات من (٨٠٠-٤٠٠) نانومتر، أو (٨٠٠٠-٤٠٠٠ انغستروم) من الطاقة المشعة التي تستقبلها العين البشرية كضوء.

ظَاهِر : ١- البادي، على السطح. ٢- يتعلق بخارج الجسم. ٣- يقع على الجانب بعيداً عن الخط الوسطي للجسم.

ظَاهِر الصُلْبَة : النسيج الضام الحر بين الصلبة والملتحمة.

ظَاهِرَة : ١- كل ما يبدو للعيان، أو يقع تحت الحواس كالصوت واللون والحرارة والطعم. ج؛ ظواهر ٢- أي حادثة، أو حقيقة.

ظَاهِرَة الامْتِنَاع : أعراض غير سارة كالأرق والتململ، تحدث بعد الامتناع عن تناول دواء، أو عقار من قبل المدمنين عليه.

ظَاهِرَة تَأَقْلُمِيَّة : تفاعل تأقلمي. (انظر هناك)

ظاهرة "أرتوس" : تفاعل التهابي يتميز بالوذمة، النزيف، والنخر . وهو يتلو زرق متكرر لمستضد لحيوان يمتلك المضاد المرسب للمستضد، وينتج عن إفراز مواد التهابية جاذبة للعدلات متكونة من مركبات مناعية.(أرتوس، موريس فسيولوجي. لوزان، وباريس؛ (١٨٦٢-١٩٣٥).

ظَاهِرَة الغَمْزَة الفَكِّيَّة : متلازمة الغمزة الفكية؛ تدلي أحادي الجهة في الراحة، يتبعه ارتفاع سريع مبالغ للجفن عند انضغاط أو انحراف الفك السفلي إلى الجهة المقابلة. سبب الحالة غير معروف وهي عادةً عائلية.

ظَاهِرَة "كوخ": تفاعل سلبي يتلو زرق مستتبت من عصيات السل في حيوان منتن بالسل، وعند الإنسان فإن التفاعل السليني الإيجابي يدل على التحسس نتيجة إنتان سلي. (كوخ،روبرت ؛ برلين عالم جراثيم (١٨٤٣-١٩١٠).

ظَاهِرَة "رينو" : هجمات من الاصفرار والزرق في الأطراف عند التعرض لدرجات معتدلة من البرودة، وهذه الهجمات هي أهم أعراض مرض رينو. رينو، موريس. طبيب باريسي (١٨٣٤ - ١٨٨١).

ظَاهِرَة الارْتِدَاد : اتجاه العضلات المتقابلة للانقباض ذاتيا، حالما تتوقف إثارة مجموعة من العضلات. فعندما يمسك الفاحص معصم المريض، ويحاول أن يمد الذراع ضد مقاومة المريض ويترك المعصم فجأة، فإن يد المريض ترتد إلى جسمه. وتدل الظاهرة على وجود خلل حركي ناجم عن آفة مخيخية.

ظَاهِرَة الانْطِلاق : إزالة القناع عن نشاط مركز عصبي سفلي، عندما يتم كبح مركز مسيطر أعلى، أو يتلف.

ظَاهِرَة "تروسو" :علامة من التكزز الكامن، تشنج في اليد والمعصم مع تقريب الإبهام وضم الأصابع. وثني المعصم ناشئ عن انضغاط الساعد عند الأشخاص الذين لديهم إثارة عصبية عضلية غير ضرورية، نتيجة نقص الكالسيوم المؤين. (تروسو، أرماند. طبيب، باريس ١٨٠١-١٨٦٧)

ظَاهِرَة المِنْطَقَة : كبح التراص، أو تفاعلات ضد-مستضد أخرى بزيادة أي من العاملين.

ظَاهِرَة إِضَافِيَّة: عرض، لونتيجة لمرض غير مترافقة مع المرض. أي حدث غير عادي في مسار المرض.

ظُفَار : علة ضمورية، أو حثلية في الأظافر، يمكن أن يسببها الفقاع، أو النخالية، أو جلادات شديدة

أخــرى. وقد ذكرت الآفات الضمورية والحثلية في مــرض الـتابس والشــلل العام في الجنون والجذام وتكهــف الدماغ. ويحدث الظفار القرعي، أوالشعري نتيجة غزو الأظافر بالفطر، وتحدث ظفار المكورات المقدية بعد عض الأظافر بكثرة، حيث تشكّل خراج، أو بــثرة واحدة، أو أكثر تحت حافة الظفر، وتحدث ظفــار المكـورات السبحية وهو التهاب حول الظفر أكثر من ظفار، ويكون الظفر متأثر ثانويا.

ظُفْــر : الصـفيحة القرنـية المصفحة على السطح الظهــري للقطعــة النهائية للإصبع في اليد والقدم. ويــبدو الظفر في الشخص السليم وردي اللون لنفاذ لــون الــدم الجــاري فيما تحته من شعيرات خلاله. ويبدو الجزء الأبيض عند قاعدة الظفر هكذا لكثافة ما تحــته مــن خلايــا تفصله عن الشعيرات الدموية، ويــنغرز فــي طية من الجلد تحيط بقاعدته وجانبيه، وتســمى الخلايا الجلدية تحت قاعدة الظفر "جذرة". وتكاثــر هــذه الخلايا هو الذي يؤدي إلى نمو الظفر واســتطالته عند حافته الخالصة، مما يدعو إلى قصه مــن حين لأخر. وتنمو أظافر اليدين بسرعة تعادل أربع مرات سرعة نمو أظافر القدمين. ونمو الأظافر فــي الصــيف أســرع منه في الشتاء. كما أن النمو يــتأثر بحالة الشخص الصحية العامة. والظفر زائدة جلدية يقابل المخلب عند الثدييات.

ظُفْر نَاشِب : ظفر ينمو في داخل اللحم المحيط به بشكل غير عادي.

ظُفْرَانِي : يشبه الظفر في شكله، أو تركيبه.

ظَفَــرة : حالــة تكمشية حيث تمتد منطقة مثلثة من الملــتحمة اللحمــية إلى القرنية، ويكون رأسه باتجاه البؤبؤ، وتتوضع عادة على الجهة الأنفية، وهي علامة في طقس المعبر الرياحي.

ظُفْرُوم : نوع من الورم يكون أصله في أم الظفر ويتميز بضخامة الظفر نفسه.

ظُفْرِي : يتعلق بالظفر، أو يشبهه.

ظُفير : ظفر صغير.

ظِــل : ١- عتمة نسبية ناتجة عن وضع جسم غير شــفاف بيــن الجســم ومصدر الضوء. ٢- نقص النور في كنف جسم كثيف، ويكون الظل من الصبح إلى الظهر، والفيء من الظهر إلى المساء.

ظِــل القلب : العتامة الشعاعية التي يسببها وجود القلب والأوعية الكبيرة أمام الأشعة السينية.

ظَلالَة : ١- نوعية، أو حالة كون الشيء ظليلا. ٢ - منطقة، أو نقطة غير شفافة.

ظَلالَــة شُــعَاعِيَّة : نوعية، أو حالة كون الشيء ظليلا للأشعة أي غير شفاف ويحجز قسماً منها.

ظَلِــيل : ١- أي مادة لا تسمح بمرور الاهتزازات الكهرومغناطيســية؛ كالضوء والأشعة السينية، أو أي أمواج أخرى كالصوت. ٢- في حالة الضوء، المادة غير الشفافة.

ظَلِيل للأَشِعَّة : له كثافة شعاعية أكثر من محيطه، كمــا في المعادن الثقيلة، وتستعمل من المواد الظليلة للتصــوير الشعاعي، التي لها كثافة شعاعية أكثر من محيطها؛ كالباريوم أثناء فحص المعدة والأمعاء.

ظُنْبُوب : هو العظم الكبير الإنسي من عظام الساق، ويتمفصــل مع لقمتي عظم الفخذ ورأس الشظية في الأعلــى، ومــع القعــب والنهاية البعيدة للشظية في

الأسفل، وله نهاية طوية متسعة، ونهاية سفلية صغيرة وجسم. وتوجد عند النهاية الطوية اللقمتان الوحشية والإنسية اللتان تتمفصلان مع لقمتي الفخذ الوحشية والإنسية، ويتخللهما الغضروفان الهلاليان الوحشي والإنسي، وتفصل الباحتان بين اللقمتين الأمامية والخلفية بين لقمتي الظنبوب، وتقع البارزة بين اللقمتين بين هاتين الباحتين. تبدي اللقمة الوحشية على وجهها الوحشي سطحاً مفصلياً دائرياً يتمفصل مع رأس الشظية، وتبدي اللقمة الإنسية ميزابة على وجهها الخلفي، يرتكز عليها العضلة غشائية النصف. جسم الظنبوب مثلثي في المقطع المعترض ويبدي ثلاث حواف وثلاثة وجوه، وتكون حافته الأمامية والإنسية ووجهه الإنسي بينهما تحت الجلد، وتكون الحافة الأمامية بارزة وتشكل عرف الظنبوب. وعند اتصال الحافة الأمامية مع النهاية الطوية للظنبوب هناك الأحدوبة التي تستقبل ارتكاز الرباط الداغصي، تصبح الحافة الأمامية مدورة في الأسفل حيث تتمادى مع الكعب الإنسي. الحافة الوحشية، أو بين العظمين، تعطي ارتكازاً للغشاء بين العظمين. الوجه الخلفي للجسم يبدي خطاً منحرفاً يدعى الخط النعلي. تحت الخط النعلي يوجد خط شاقولي يسير إلى الأسفل ويقسم الوجه الخلفي إلى باحتين: إنسية ووحشية. النهاية السفلية للظنبوب متسعة قليلاً وتبدي على وجهها السفلي وجهاً مفصلياً يشبه السرج يتمفصل مع القعب، وتتمادى النهاية السفلية إلى الأسفل في الإنسي لتشكل الكعب الإنسي. يتمفصل الوجه الوحشي للكعب الإنسي مع القعب. وتبدي النهاية السفلية للظنبوب انخفاضاً واسعاً خشناً على سطحها الوحشي يتمفصل مع الشظية.

ظُنْبُوبي : يتعلق بالظنبوب.

ظُنْبُوبي- رُصْغِي : يتعلق بالظنبوب والرصغ، كما في مفصل الكاحل.

ظُنْبُوبي- زَوْرَقي : يتعلق بالظنبوب والعظم الزورقي في الرصغ.

ظُنْبُوبي- شَظَوِي : يتعلق بالظنبوب والشظية.

ظُنْبُوبي- عَقِبي : يتعلق بالظنبوب والعقب.

ظُنْبُوبي- فَخِذي : يتعلق بالظنبوب والفخذ.

ظَنّي : افتراضي؛ مبني على الافتراض والاحتمال.

ظِهَارَاني : يشبه الظهارة.

ظِهَارَة : هي مجموعة من الخلايا المنضدة إلى جانب بعضها صفاً واحداً، أو عدة صفوف ساترة ما تحتها من السطوح، أو مبطنة للأجواف، وتسمى أيضاً النسيج البشري. وقد يقتصر عمل النسيج الظهاري على الستر والحماية، ويسمى النسيج الظهاري الساتر. وقد تكون الخلايا الظهارية مفرزة، أو ماصة إضافة لعملها الساتر فتسمى النسيج الظهاري المفرز، أو الماص. وقد يمد النسيج الظهاري إلى تصدير ملحقات له مثل الأظافر والأشعار. وقد يتبرعم ضمن الأنسجة المجاورة فيشكل الغدة المفرزة. تصنف أولياً إلى خلايا ظهارية بسيطة مكونة من طبقة واحدة، أو خلايا مخططة، أو من عدة طبقات. وتشمل الظهاريات البسيطة الأنواع الحرشفية، والمكعبة، والعمودية، والعمودية المهدبة. وجميع خلاياها المكونة تلمس خلايا النسيج الضام تحتها.

ظِهَارَة الحُزْمَة العَصَبِيّة : غشاء ناعم رقيق شفاف؛ يشكل غلالة حول حزمة من الألياف العصبية.

ظِهَارَة الخِصْيَة : الطبقة الجدارية للغلالة الغمدية للخصية.

ظِهَارَة الرحم : الغلاف الصفاقي للرحم.

ظِهَارُوم : سرطان ينشأ في الظهارة الحرشفية، أو المتحولة، أو مشتقاتها، كالتي تشاهد في الجلد والبلعوم والأعضاء التناسلية الخارجية، أو من مناطق متغيرة محدودة عادة بأشكال بسيطة من الظهارة؛ كالمعدة وعنق الرحم، أو القصبات.

ظِهَارُوم غُدُومي : ورم يتكون من خلايا غدية وظهارية معاً.

ظِهَارُوم كِيْسِي : ظهاروم يحتوي على أكياس مملوءة بالسوائل.

ظِهَارُوم مَشِيمَاني : ورم في المشيمة؛ يتطور نتيجة لتنكس كيسي وتكاثر ظهاري خبيث للأهداب المشيمانية، وتتميز الحالة بزيادة سريعة لحجم الرحم، والنزيف، وإخراج خثرات دموية تحتوي على أكياس ضاربة إلى البياض.

ظِهَارِي : يتعلق بالظهارة، أو يتكون منها.

ظَهْر : الجهة الخارجية من كل شيء، ضد البطن، كظهر القدم واليد وظهر الإنسان من مؤخر الكاهل إلى أدنى العجز.

ظَهْرِي : يتعلق بالظهر، أو يقع بجانبه، أو عليه.

ظَهْرِي- بَطْنِي : يتعلق بالظهر والبطن، أو يمتد من الظهر إلى البطن.

ظَهْرِي- جَانِبِي : يتعلق بالظهر وأي من الجانبين.

ظَهْرِي- قَطَنِي : يتعلق بالظهر والمنطقة القطنية.

عَابِـر :١- مجـتاز بـدون توقـف و لا إقامــة. ٢- مـتحول من حالة إلى أخرى. كالظاهرة العابرة التـي تتحول خلاياها السفلية لتعوض الخلايا العلوية المفقودة باستمرار.

عاثِيَة : عاثية الجراثيم.

عَاثِـيَةُ الجَرَاثِيم : حمة لا تخمج إلا الجراثيم، و هـي متخصصــة فـي النوع، أو المجموعة. يؤدي نموهـا فـي الجراثيم المعينة، إلى ذوبانها و إفراز عاثـيات جديدة، و تظهر في تنقية مرق زرعي، أو ظهـور بقـع علـى مسـتنبت من مادة صلبة. ويتم اسـتيعاب جـزء، أو كل الحمض النووي الحمي في الحمـض الـنووي الجرثومــي (ظاهرة الاستذابية) ويصـبح الجـرثوم مقاوماً للحمة، وقد يغير امتلاك العاثية المستذيبة من صفات الجرثوم، مثلاً فإن إنتاج الذيفان في عصيات الخناق سببه عاثية كهذه، ويمكن تعـريف أنماط معينة من الجراثيم باستعمال عاثيات جراثـيم معـروفة لإذابـتها. وقد أصبحت عاثيات الجراثـيم وجراثيمها اللثوية. أدوات بحث مفيدة لعالم الحمــات والكيموأحياتي، وعالم الوراثة نظر لسهولة اسـتعمالها وسـرعة نموها، وعاثيات الجراثيم غير مفيدة إطلاقا في علاج الجراثيم.

عَــاجٌ : ١- مادة تتكون منها أنياب الفيل ٢- عاج الســن؛ مادة عظمية يتركب منها السن ويختلف عنه فـي خلوه من الخلايا وتزوده بقنيات تمر فيها زوائد الخلايا السنية الموجودة بتجويف اللب، ويكون العاج معظــم مادة الأسنان والحراشف الدرعية التي تغطي جسـم الأسـماك الغضـروفية والتـي تسمى أحياناً بالسـنينات، ويظـن لأن الأسنان هي بقايا الحراشف الدرعـية في الفقاريات العليا،ولأنها مركزة على حافة الفكين لغرض الدماغ والهجوم والهضم والمضغ.

عَاجٌ عَظْمِي : مادة متكلسة تحتوي على ٢٥% من المواد العضوية تحيط بلب السن ويغطيها الميناء في التاج والملاط في الجذر. يخترقها نظام من الأنابيب تسير إلى الخارج يحتوي كل منها على امتداد.

عَاجِل : ١- مباشر ومن غير تدخل، أو واسطة إلى شيء. ٢- المتقدم بسرعة ضد الأجل.

عَاجِلَــة :١- مؤنـث العــاجل الساعة الحاضرة. ٢- طارئ، حاجة ملحة.

عَــاجُوم عَظْمِي : ورم سني (سنوم) يحتوي على عناصر عظمية وعناصر عاجية.

عَــادَة : ١- ما يعتاد الإنسان، أي يكرر عوده إليه حـتى ينطبع في نفسه. ٢- ممارسة متكررة مكتسبة تكرست بفعل التكرار. ٣- رد فعل فوري حركي في المادة، قوله بالتعلم. ج؛ (عادات).

عَارِض: ١- من الحـــوادث : خـــلاف الثابت. ج. عــــوارض. ٢- غــير مـتوقع، أو مخطط طارئ.

عَارِضَة : حدث منفصل، أو غير عادي يحدث في أثناء المسار العادي للأحداث. مؤنث العارض.

عَــازِل : الوسـط الذي لا يمتد فيه تأثير الحرارة والكهرباء.

عَاشِــب : من الحيوان الذي يرعى العشب ويتغذى عليه.

عَاصِــبَة : عصــبة تـتكون من رباط يربط حول طـرف، ويسـتخدم لوقف النزيف، أو أثناء الجراحة على أحد الأطراف.

عَاصِفَة : ١- المائل عن الغرض. ٢- ثورة جوية شديدة تحدث في البر، أو البحر.

عَـاطِل : ١- خـامل، غير ناشط. ٢-غير صالح للاستخدام، أو غير مستخدم.

عَاطِفَـة : ١.استعداد نفسـي ينزع صاحبه إلى الشـعور بانفعالات معينة والقيام بسلوك خاص حيال فكرة، أو شيء.ج؛ عواطف.

عَـاقِل : المـدرك، الفـاهم، الحكـيم، ج؛ عقلاء، وعاقلون، وعقال.

عَاكِس : ١- آلة ترد أشعة الضوء، أو الحرارة، أو أمـواج الصوت. ٢- جهاز يستعمل أما لعكس اتجاه التيار الكهربائي، أو لنقل التيار من آلة إلى آلة.

عَـالِمٌ : الذي يتصف بالعلم والمعرفة في أي فرع من فروع العلم. ج؛ علماء وعلام وعالمون.

عَالِمُ الاجْتِمَاع : العـالم الذي تخصص في دراسة تطور وتركيب وقوانين المجتمعات.

عَـالِمُ الحَشَـرَات : العـالم في القسم من علم الحيوان الذي يهتم بالحشرات وتطورها وتكاثرها.

عَـالِمُ الخَلاَيَـا : خبير في علم الخلايا وأنواعها وتركيبها ووظائفها والعلوم المتعلقة بها.

عَـالِمُ النَسْـج : خبير في علم النسج وتشريحها وتركيبها المجهري.

عَـامٌ : ١- الشـامل لكل جسم، أو بنيان. ٢- غير متوضع يصيب أي جزء من الجسم. ٣- اللفظ الدال على الكثير والمستغرق بجميع ما وضع له.

عَامِل : ١- في الحساب أي عدد إذا قسم عليه عدد أخر معلوم كان باقي القسمة صفراً. ٢- أي مادة أو قـوة تأتـي بتغيـير. ٣- عنصر، أو مجموعة من العناصر تساهم في النتيجة النهائية.ج؛عوامل.

عَانَـة : ١- الجـزء الأمامي من عظم الحوض، ويتصـل من الأمام مع الجزء الآخر من عظم العانة فـي الارتفاق العاني. ٢- الشعر النابت أسفل البطن ج. عانات.

عَانِيٌ : يتعلق، أو يتصل بمنطقة العانة.

عَانِـي ظُنْبُوبِـي : يتعلق بالظنبوب والعانة، أو يتصل بهما.

عَانِي عَجُزِي : يتعلق بالعجز والعانة.

عَانِي عُصْعُصِي : يتعلق بالعصعص والعانة.

عَانِي فَخْذِي : يتعلق بالفخذ والعانة.

عَانِي مَثَانِي : يتعلق بالعانة والمثاني البولية.

عَانِي مُوثِي : يتعلق بالعانة وغدة الموثة.

عَانِـيَة عُصْعُصِيَة : العضلة العانية العصعصية، وهي ذلك الجزء من العضلة رافعة الشرج وتنشأ من العانـة و تـرتد إلى الخلف حول قناة الشرج، حيث تتصل بالعصعص.

عَانِيَة مَثَانِيَة :العضلة العانية المثانية، وهي الباقي من الغلاف الطولاني الخارجي العضلي، التي تخرق الـرباط العانـي الموثـي الوسطي وتتصل بعد ذلك بجسم العانة.

عَانِـيَة مستقيمة : ألـياف العضلة رافعة الشرج التـي تنشأ من العانة وتستمر كحلقة مع الألياف من الجهـة المقابلـة وتلـتف حول الاتصال المستقيمي الشرجي.

عَاهَــةٌ : ١- عرض يفسد ما يصيبه كالفساد الذي يقـع فـي الـزرع من حر ونحوه في المواشي.ج. عاهات. ٢- ضعف، أو مرض في الجسم، أو العقل

ناجم عن مرض، أو تقدم السن. ٣- خلل، أو إخفاق خاص في عضو معين، أو شخص بشكل عام.

عائــرة : ١- كل ما أعلّ العين وأوجعها، أو عين ذات عــور. ٢- شــاردة ثنائية القطب، وهي شاردة مركــبة تملــك شحنات سلبية وإيجابية بقوة متماثلة وهــي لذلــك لا تــنجذب إلـــى الصـــاعد، أو الهابط، وتحتوي الأحماض الأمينية شاردات من هذا النوع.

عَاقِر : امرأة لم تلد أي طفل.

عَــاتِق : ١- كــل ما أخرك وحبسك عما ترغب. ٢- غلالــة رقــيقة من المادة السنجابية تحت قشرة الجزيــرة تنفصــل عن النواة عدسية الشكل بواسطة ألــياف من المحفظة الخارجية، وهي جزء من العقد القاعدية لنصفي كرة الدماغ. ج. عوائق.

عَائِقي : يتعلق بالعاتق، أو له صفاته.

عَائِلَة : مجموعة من الأشخاص الأحياء تتألف من أبوين ونسلهما، وآخرين يرتبطون بالدم، أو القرابة.

عَائِلــي : ممــيز لــبعض، أو جمــيع أفراد عائلة كالأمراض العائلية.

عَبَّادُ الشَّمْس : ١- مادة ملونة بالأزرق محضرة مــن الأشنة (وهي نوع من الفطر) خاصة من أنواع الروســيلا بمعاملــتها مــع الأمونيا، وتحتوي على الإزوليتميــن. والأريثرولتميــن. وتستعمل ككاشف حيــث تكــون حمــراء فــي الأحماض وزرقاء في القواعــد. ٢- نــبات حولــي، أو معمر من فصيلة المركبات الأنبوبية الزهر، أزهارها كبيرة الأقراص المستديرة التي تميل مع الشمس. تستخدم في صناعة الزيت والمركبات الطبية والسماد.

عَبْر : خلال، عبر النهر قطعه وجازه من عبر إلى عبر.

عُبُور : مرور أي شيء خلال شيء آخر من جهة إلى أخرى.

عَتَامَة : صفة الظلالة؛ أي عدم الشفافية.

عَــتَامَة شُعَاعِيَّة : الصــفة التي لا تسمح للأشعة بالمرور، ظلالة شعاعية.

عَتَبَة : ١- كل مرقاة من الدرج. ٢- الدرجة على الــباب التــي تمــنع المواد الأخرى من الدخول إلى الغــرفة حــتى تصل إلى مستوى معين. ٣- النقطة التــي يكتشــف عندها المؤثرات المتزايدة أولاً،أو تنــتج عندها التأثير النوعي. ٤- مستوى تركيز مادة في السائل التي تصلها قبل أن يتم إفراز المادة، عتبة الكلوة.

عَتَبَة مُطْلَقَة : الحد الأدنى لإدراك أي مؤثر.

عَتَبَةُ السَّمْع : أقل تركيز للصوت يمكن إدراكه.

عَتَبَة الوَعْي : أقل حد للإدراك.

عَتَبَةُ العَصَبُون : قوة المؤثر التي تكون كافية عند وضعها على عصبون لإحداث نشاط كاف في النسيج الذي تزوده.

عَتَبَة كُلوِيَّة : مستوى تركيز مادة معينة في الدم، حيــث يبدأ فوق هذا المستوى إفراز البول، أو يكون غــير عادياً. والسكر الجلوكوز مهم في هذا المجال، حيــث أن عتبــته الكلوية تساوي ١٠مليمول (١٨٠ ملغم / ١٠٠ مليمتر).

عَتَــبَةُ الإِحْسَاسِ البَصَرِي : أقل تركيز للضوء يمكن إدراكه ورؤيته.

عَتَبَةُ الأَلَم : مستوى الإحساس، حيث ينتج أقل مؤثر، ألما يمكن إدراكه.

عَتَلَة : آلة ميكانيكية تعمل على نقطة ارتكاز مصممة لاكتساب فائدة حركية بنسبة مباشرة للمسافة العامودية للقوة المستعملة من نقطة الارتكاز.

عَتَمَة : منطقة تتأثر فيها الرؤيا، أو تذهب، متوضعة في داخل مجال الرؤيا بحيث تحاط بمنطقة عادية، أو متأثرة.

عَتَمَة مُطْلَقَة : عتمة لا رؤية فيها إطلاقا.

عَتَمَة حَلَقِيَّة :عتمة تحيط نقطة التثبيت،آخذة في داخلها البقعة العمياء كما تتسبب بواسطة خلل في عصبة ألياف عصبية في عتمتين قوسيتين.

عَتَمَة مَرْكَزِيَّة : عتمة متوضعة في مركز الحقل البصري آخذه في داخلها نقطة التثبيت.

عَتَمَة جَنْبِيَّة المَرْكَز :عتمة متوضعة بقرب نقطة التثبيت.

عَتَمَة مُحِيطِيَّه : عتمة متوضعة في محيط الحقل البصري ولكنها لا تخترق إلى الخارج.

عَتَمَة وِعَائِيَّة : عتمة ناجمة عن ظلال الأوعية الدموية للشبكية التي تمر عبر الحقل البصري، وتبدو الظلال كامتدادات للبقعة العمياء، وتتطلب طرقاً خاصة في الفحص لاكتشافها.

عَتَه : ١- نقص العقل من غير جنون. ٢- ضعف، أو نقص تطور الوظائف العقلية كالتبصر والذكاء، ويعرف قانونياً بأنه حالة الشخص المختل عقلياً بشدة منذ الولادة، أو من عجز مبكر بحيث لا يستطيع أن يحمي نفسه من خطر عام، ويستخدم لفظه أيضا لوصف توقف النمو أكثر من التخلف من حالة مرتفعة. ويجب أن تكون ناجمة عن أسباب وراثية، أو رضحية، أو إنتانية..الخ. ناشئة في السنتين، أو الثلاثة الأولى بعد الولادة، أو ناتجة عن نقص في تطور الدماغ، أو ضرر لاحق به.

عَتِيم للأَشِعَّة : ظليل للأشعة (انظر هناك).

عُث : حشرة من رتبة حرشفيات الأجنحة التي تتميز عن الفراشة بعدم امتلاكها لمستشعرات، وهي ليلية عادة وليرقاتها شعيرات تسبب الشرى.

عُثُوّ الجَرَاثِيم : حل الجراثيم الناجم عن عمل عاثية الجراثيم على جرثومها الخاص.

عِجَان :المنطقة بين الجوانب الإنسية للفخذين وحشياً، والصفن إنسياً، والإلية خلفياً، وحدودها العميقة هي القوس العاني أمامياً، والفرع العاني السفلي، والفرع الوركي وحشياوالرباط العجزي ذو الحدبات والعصعص خلفياً.

عِجَانِي : يتعلق بالعجان.

عِجَانِي صَفَنِي : يتعلق بالصفن والعجان.

عِجَانِي فَرْجِي : يتعلق بالعجان والفرج.

عِجَانِي مِهْبَلِي : يتعلق بالعجان والمهبل.

عِجَانِي مِهْبَلِي مُسْتَقِيمِي : يتعلق بالعجان المهبلي والمستقيم.

عَجُز : ١- العظمة المركبة المكونة من اندماج الفقرات العجزية مشكلة ظهر الحوض، ويمتلك سطح خلفي محدب وغير مستو، وسطح أمامي مقعر وناعم، وهو الذي يشكل الجار الخلفي للحوض ٢- مؤخر كل شيء، ويؤنث.

عَجُزِي : يتعلق بالعجز، أو يتوضع إلى جانبه.

عَجُـزِي أَمَامـي : يـتعلق بالعجـز في الاتجاه الأمامي.

عَجُـزِي حُرقُفِي : يشير إلى العجز و إلى العظم الحرقفـي ويصنف بدقة أكثر المفاصل المتكونة بين الحرقفة والعجز على الجانبين.

عَجُزِي حَوضِي : يتعلق بالعجز والحوض.

عَجُزِي خَلْفِي : يتعلق بالعجز والاتجاه الخلفي.

عَجُزِي سِيْسَائِي : يتعلق بالعجز والعمود الفقري.

عَجُزِي عِجَانِي : يتعلق بالعجز والعجان.

عَجُـزِي عُصْعُصـي : يتعلق بالعجز والمنطقة القطنية.

عَجُزِي وِرِكِي : يتعلق بالعجز والورك.

عَجُصْ : العجز والعصعص كبنيان واحد.

عَجِيْنَةٌ : ١- القطعة من العجين. ٢- كتلة طرية مطواعـة، أو جلاتينـية مخصصـة للاسـتعمال الخارجي، وتكون قاعدة معظم العجائن من البارافين الـرخو، ويستعمل الجليكوجيلاتين لبعض العجائن أيضاً. ولبعض العجائن قوام مطواع في أصل مادتها كعجينة اللوز.

عُدّ : ويعرف أيضاً بحب الشباب،وهو إصابة جلدية شـائعة ومزمـنة، تصـيب الشباب والمراهقين في مـرحلة الـنمو، وهـي تصيب الجريبات الشعرية الزهمـية الناشطة في الوجه والصدر والظهر، وتبدو بأشـكال و درجـات مخـتلفة وهي أكثر حدوثاً في الجـنس الأبيض، تشترك عوامل عديدة في إحداثها. أهمهـا : ١- الاضطراب في التقرن الذي يؤدي إلى تشـكيل الزوان في فوهة الجريب الشعري الزهمي، وهو أشبه بسدادة لسد فوهة الجريب، أو تعيق سيلان الأهـم وتـؤدي إلى احتباسه و تراكمه. ٢- ازدياد الإفـراز الزهمـي لأسباب هرمونية جنسية، ويلعب الإندوجيـن الدور الرئيسي في إحداث العد، وبشكل خاص إحداث المث بزيادة كمية المفرز الزهمي، أو بفـرط استجابة الغدة الزهمية ولم يلاحظ حدوث العد فـي المخصـيين ومـن فـي حكمهم. ٣- العوامل الوراثـية ويشاهد العد في أسر خاصة وعند التوائم، ويعـتقد أن الأندروجين يزداد أثره والتجاوب له في حـال وجـود اعـتلال خلقي وراثي. ٤- العوامل الجرثومية،حيـث تـتداخل الجراثـيم فـي الحالات الالتهابية حيث تحدث تخريشاً وبثوراً، وهناك عوامل أخـرى كالمـناخ، حيـث تؤثر الرطوبة والحرارة وتسـاعد فـي حدوث هجمات عادية، كذلك للإشعاع فـوق البنفسـجي تأثـير حسن على العد. وللعوامل النفسـية أثـرها فـي اشـتداد الهجمـات العديـة، ومستحضـرات التجميل لها أثرها التحريضي أيضاً، ومـن المتعارف عليه أن العد يتراجع عادة بعد سن العشـرين مـن العمر وقليل من يستمر طويلاً كالعد المكبب.

عُـدّ شَـائِع : مرض شائع يبدأ في سن النضوج ويصـيب الغـدد الشعرية الزهمية خاصة في الوجه والصدر والظهر، وهو مميز نظراً لإزمانه، وتتكون الآفـات من البثرات والحبيبات وأكياس زهمية دقيقة وأكـياس زهمـية، أو غروانية، سببها الأولي غالباً هرموني ولكن يمكن وجود أسباب أخرى.

عُدّ مُكَبَّب : وهو شكل شديد من العد وراثي غالباً، يتشـكل من زوان كبير وكيسات وخراجات وحبوب

متداخلة تؤدي عادة إلى ندبات جدرية ولحم مشوهة، يصيب عادة الوجه والظهر والصدر وأحياناً قد يصيب النقرة والإليتين. يحدث غالباً عند الرجال بعد مرحلة البلوغ. ويعالج بالصادات العامة والمعالجة الموضعية.

عَـدّ جَاسِئ : عد شائع مزمن، حيث الآفات بثرية وعميقة الجذور تخن النهابي في الأنسجة تحتها، ويمكن أن ينتج تشوه شديد في الموضع.

عَـدّ نَخَـرِي : التهاب جريبات بثري، أو حول الجريبات في الفروة مترافقة مع حك شديد، وأصلها في الغالب من المكورات العنقودية وتترك الآفات ندب، ويمكن حدوث حاصة ندبية.

عَـدُّ الوَلِـيْد : عد يشاهد في الولدان حتى الشهر الثالث ويعزى إلى فعل أندروجينات الأم، وتتراجع عادة لذاتها.

عَـدّ حَطَاطِي : شكل من أشكال العد الشائع حيث الآفات حطاطات صغيرة وقليل من الالتهاب.

عَدّ وَرْدِي : آفة مزمنة تشاهد عند النساء في سن بين (٣٠-٤٠) سنة غالباً، وتتوضع عادة في الوجه وتتظاهر بسطوح حمامية، وآفات عديدة الشكل وبتوسع في الشعيرات، و نادراً آفات حبيبومية وذأبية، اتهم في إحداثها عدة أسباب أهمها : المث، عوامل سماوية (الإيلس)، الاضطرابات الوعائية الحركية والحالات النفسية، بعض الأطعمة كالبهارات والكحول والقهوة والشاي، البور الخمجية، والاضطرابات العظمية والدويدة الجريبية،والأدوية كالستيروئيدات وقد تترافق الوردية بآفات عينية.

عَـدّ جُذَرِيّ الشَّكْل : اندماج التهابي مزمن يتميز بتطور آفات حطاطية بثرية سطحية معتدلة، متفرقة، أو مجمعة تحدث عادة في الجبهة والفروة وخاصة في الأصداغ. وقد اعتبر كهجين لالتهاب الجريبات البثري والمث، يفضل مناطق الجبهة؛ منطقة منتصف الوجه، ومنتصف الصدر. وتترك الآفات ندب منقرة.

عَدّيّ الشَّكْل : يشبه العد، أو حب الشباب.

عَدّاد : ١- جهاز آلي لقياس المسافات، أو السرعة، أو عدد الحركات، أو الأعمال المنجزة في وقت معين، أو الكميات المستهلكة من الماء، أو الكهرباء، أو الوقود، أو أي شيء آخر. ٢- مكتشف للإشعاع؛ حيث تحدد قوة نبضة كهربائية لكل جسيم لوحدة، أو وحدة الإشعاع التي تُفَعّل المكتشف. ٣- آلة تستخدم مع مكتشف الأشعة لقياس عدد الفوتونات، أو الجسيمات المكتشفة.

عَـدّادُ الوَمَضَـان : مكتشف إشعاع يلغي حجمه الحساس ومضات الضوء عندما يمتص إشعاع معين في داخله. وعدادات الومضان هي أكثر كشافات الأشعة استعمالا في مجال الطب، والحجم الحساس يكون عادةً بلور، أو سائل عضوي، أو بلاستك.

عَـدّادُ غَـيْغَر : جهاز لكشف الجسيمات المؤينة وعددها كإشعاعات بيتا، والأشعة الكونية. له عدة أشكال، ولكنه عادةً يتكون من أسطوانة معدنية رقيقة (تكون المسرى الكهربي الأول) وسلك معدني رفيع في منتصفها، و مشدود في جزئيها مع عزله عنها (ويكون المسرى الكهربي الثاني). وهي موضوعة بأسطوانة زجاجية محكمة الغلق، وبداخلها غازات

خاصة ذات ضغط منخفض، عندما توضع قرب مادة مستعملة، تؤين الإشعاعات المنبعثة منها الغاز بداخل العداد فتندفع الشوارد السالبة (الإلكترونات) إلى السلك المعدني الذي نصله بالقطب الموجب لمصدر كهربائي ذي جهدٍ عالٍ فتندفع الشوارد الموجبة نحو الأسطوانة المعدنية التي نصلها أيضا بالقطب السالب لمصدر كهربائي، وبذلك يسري تيار كهربي نستخدمه لتشغيل دوائر كهربائية متصلة بالعداد، لتقوم بعملية العد. هانس جايجر، فيزيائي ألماني (١٨٨٢-١٩٤٥).

عَدّادُ القَلْب : آلة يمكن بواسطتها عدّ العدد الكلي لضربات القلب لفترة طويلا، يسمح لشخص خلالها بالقيام بنشاط.

عَدّادُ الكُرَيّات : جهاز لعد عداد الخلايا في حجم معين من الدم، أو سوائل أخرى، ويتكون من مصاصة مخففة وشريحة مع غرفة عد، ويكون حجم غرفة العد معروفاً (عادة ١،٠ أو ٢،٠ × ١٠ -٩م مكعب) ولها منطقة مسطرة حيث يمكن عد الخلايا تحت المجهر، وهناك عدة أنواع في الاستعمال، تختلف بطراز التسطير، وقد استعملت عدادات إلكترونية حديثاً لهذا الغرض.

عَداريّ : ١- حويصلة، مرحلة كيسية في حياة المشوكة الحبيبية. ٢- حويصلة وراثية دقيقة متصلة بالبوق الرحمي، أو إلى بربخ الرجل.

عَداريّ الشَّكْل : له مظهر العداري

عَدَدٌ : ١- في الحساب مقدار ما يعد و مبلغه.
٢- وفي الكيمياء قيمة، أو دليل.

عَدَسَة : قطعة مستديرة من الزجاج ذات انحناء في أحد سطحيها، أو كليهما، تحدث انكسار للأشعة الضوئية الساقطة على أحد وجهيها، إلا ما سقط منها على نقطة تسمى "المركز البصري" للعدسة، فأنها تمر من دون انكسار، وتنقسم العدسات إلى أنواع؛ عدسات مجمعة، تجمع الأشكال الضوئية الساقطة عليها وهي أكبر سمكاً في وسطها منها في أطرفها. ومنها عدسات محدبة الوجهين، أو عدسات محدبة مستوية. وعدسات مفرقة تفرق الأشعة الساقطة عليها، وهي أكبر سمكاً في أطرافها عنها في وسطها، وعدسات مقعرة الوجهين، وعدسات مقعرة مستوية، ومقعرة محدبة، كل سطح من سطحي العدسة عبارة عن جزء من سطح كروي مركزه؛ يسمى مركز انحناء السطح. محور العدسة؛ هو الخط الواصل بين مركزي انحناء سطحيها والمار بمركزها البصري. بؤرة العدسة؛ هي النقطة التي تتجمع عندها أشعة ضوئية متوازنة إذا سقطت عليها موازية لمحورها الأساسي. البعد البؤري للعدسة؛ هو المسافة بين البؤرة ومركز العدسة. يتوقف البعد البؤري على مقدار انحناء سطحي العدسة. البؤرتان المتبادلتان : هما النقطتان على جانبي العدسة؛ اللتان إذا صدر من إحداهما أشعة ضوئية فأنها تتجمع بعد نفاذها في النقطة الأخرى مكونة صورة للجسم، وتختلف الصورة المكونة بواسطة العدسة، فهي أما حقيقية، أو تقديرية معقولة، أو مقلوبة. كما يختلف حجمها عن الجسم الأصلي تبعاً لنوع العدسة، وتبعاً لوضع الجسم بالنسبة للبؤرة. لعدسة العين أهمية خاصة في رؤية الأجسام فهي تتغير و تتشكل آلياً بحيث تكون صور واضحة لجميع الأجسام من جميع المسافات على الشبكية. وتستخدم العدسات في آلات التصوير والمجهر.

عَدَسَةُ لاَلَوْنِيَّة : عدسة لها نفس البعد البؤري للضوء الأحمر والأزرق.

عَدَسَةُ لامَزِيغَة : عدسة لها نفس البعد البؤري للضوء الأحمر والأخضر والأزرق.

عَدَسَةٌ مُقَعَّرَةُ الوَجْهَيْن : عدسة محددة بسطحين مقعرين.

عَدَسَةٌ مُحَدَّبَةُ الوَجْهَيْن : عدسة محددة بسطحين محدبين تستخدم لتصحيح مد البصر وقصور البصر.

عَدَسَةٌ إسْطِوانِيَّةُ الوَجْهَيْن : عدسة محددة بسطحين أسطوانيين.

عَدَسَةٌ بِبُؤْرَتَيْن : عدسة نظارة مصممة لقصور البصر، حيث توضع عدسة ذات قوة لامّة أكثر للرؤيا القريبة في الجزء السفلي للعدسة المستعملة لمد البصر.

عَدَسَةٌ كُرَوِيَّةُ الوَجْهَيْن : عدسة محددة بسطحين كرويين.

عَدَسَةُ السَّاد : عدسة نظارة محدبة تستعمل بعد جراحة الساد للتعويض عن قوة الانكسار في العدسة البلورية.

عَدَسَةٌ مُرَكَّبَة : تجمع أكثر من عدسة واحدة واستعمالها كوحدة بصرية واحدة كما في المجهر.

عَدَسَةٌ مُقَعَّرَة : عدسة ذات سطحين مقعرين وهي تنشر وتحرف أشعة الضوء. وتستعمل لتصحيح الحسر أي؛ قصر البصر.

عَدَسَةٌ لاَصِقَة : عدسة توضع في تماس مع مقدمة العين؛ أي القرنية تستخدم لتصحيح الأخطاء الانكسارية وللحماية ولأهداف تجميلية، كما للفحص والتشخيص والعلاج. وتشمل أنواعها عدسة لاصقة قرنية؛ مصممه لحملها أمام القرنية فقط، وعدسة لاصقة صلبة؛ والتي تحتفظ بشكلها بدون حماية في الظروف العادية، وعدسة لاصقة ممصوصة؛ مصنوعة من مادة تمتص الماء، وعدسة لاصقة صلبوية؛ وتتكون من جزء بصري أمام القرنية، وجزء لمسي محيط يقع أمام الصلبة، وعدسة لاصقة طرية؛ مصنوعة من مادة تمتص الماء، وعدسة لاصقة طرية مصنوعة من مواد يتحدد شكلها النهائي بالضغط ومعظمها ممصوصة للماء وفوائدها الراحة وفترة الاستعمال الطويلة، حيث يمكن للأكسجين النفاذ خلال العدسة إلى ظهارة القرنية.

عَدَسَةٌ لامَّة : عدسة تنتج تقارباً، أو لمّاً للضوء.

عَدَسَةٌ مُحَدَّبَة : عدسة لها سطح مقعر، أو سطحين وتستخدم لتصحيح البصر.

عَدَسَةٌ إسْطِوانِيَّة : عدسة على شكل قطعة من إسطوانة، وليس لها قوة كسر في زوالية واحدة هي زوالية المحور؛ واكبر قوة كاسرة هي في الزوالية التي على زاوية قائمة من المحور. بؤرتها الأساسية هي خط وليس نقطة وتستخدم لتصحيح اللابؤرية.

عَدَسَةٌ غَاطِسَة : نظام عدسات من المسافة بين العدسة والشيء؛ هي سائل مملوء عادة بزيت من نفس المنسب الكاسر كالعدسة.

عَدَسَةٌ مُبَعْثِرَة : عدسة مقعرة.

عَدَسِيُّ الشَّكْل : يشبه العدسة أو يشبه عدسة العين.

عَدْلِيّ : عدليٌ، له صفات العدلات، أو مترافق مع كثرة العدلات.

عَدِل صَرَعي : صرع نفسي حركي. اضطراب سلوكي متناوب، أو أعمال آلية. وقد عرفت الآفة أنها ناجمة عن إفراغات صرعية ناشئة في الفصوص الصدغية، وقد ظن أنها تحدث بدلاً من هجمات الصرع الكبير، ولذلك سمي انتهاء النوبة بعدل صرعي.

عَدِلَة : خلية بيضاء مفصصة النوى ؛ وتكون لا حمضة ولا قاعدية في التفاعل مع الصبغات القاعدية والحمضة.

عَدَمُ الالْتِئَام : نقص التحام جزئي لكسر، وبالتالي عدم شفائه مما يستلزم اتخاذ إجراء علاجي فعال.

عَدَمُ التَّرَابُط : ١- لا ترابط ولا تماسك، أو تفكك. ٢- حالة نفسية حيث تكون الأفكار غير مترابطة والكلام غير واضح.

عَدَمُ التَّوَازُن : ١- فقدان، أو غياب التوازن في أي مجال. ٢- فقدان، أو نقص التكيف العادي بين المستقف والإمكانيات العادية. ٣- توازن نفسي غير مستقر.

عَدْوَى : ١- ما يسري من مرض من واحد لآخر. ٢- نقل مرض معد بالاتصال المباشر مع المريض، أو بالاتصال غير المباشر أي بواسطة إفرازات المريض، أو أشخاص، أو أي شيء احتك بالمريض.

عُدْوَان : الهجوم الأول في خلاف هجوم غير مستفز، أو مستفز بطريقة غير كافية.

عُدْوَانِيَّة : النشاط المميز الظاهر على الجراثيم الهاجمة، في الحفاظ على استقلالها ونضالها من أجل اختراق الدفاع الجسمي.

عَدِّيُّ الشَّكْل : يشبه العد، حب الشباب.

عَدِيدُ الأَشْكَال : يوجد في عدة أشكال، متعدد الأشكال.

عَدِيدُ البِبْتِيد : بروتينات مكونة من عدة أحماض أمينية مرتبطة مع بعضها بتجمعات ببتيدية.

عَدِيدُ التَّكَافُؤ : ١- عنصر، أو جذر له تكافؤ أكثر من ثنائي.

عَدِيدُ الخَلاَيَا : يتكون من عدة خلايا.

عَدِيدُ الرِيبَاسَات : عنقود من الريباسات، مرتبطة مع بعضها بشريط من الرنا المرسال.

عَدِيدُ السكَرِيد : رتبة من الكربوهيدرات المعقدة، حيث يبني الجزئي من خمسة، أو أكثر من ثمالة أحادي السكريد، ويمكن أن يكون أحادي السكريد ناتج من نفس السكر، أو سكاكر مختلفة، بينما تتكون عديدات السكريد المعقدة أكثر، كذلك من أصل جرثومي من ثمالات حمض اليوريك مثلما هي من عدة وحدات من السكر. وأكثر أنوع عديدات الببتيد انتشاراً هي المنحدرة من السكر الأب، أي النشاء والجليكوجين والسيلولوز، التي تنحدر من وحدات سكر جلوكوز.

عَدِيدُ السكَرِيدُ المُخَاطِي : عديدات السكريد التي تحتوي على الهكسوزامين، توجد إما وحدها، أو مرتبطة بالبروتين كمخاط في الإفرازات المخاطية.

عَدِيدُ العُقَيْدَات : يتكون من عدة عقد، أو يمتلكها.

عَدِيدُ الفُصُوص : مكون من عدة فصوص.

عَدِيدُ الفُصَيْصَات : مزود بعدة فصيصات.

عَدِيدُ المَرَاكِز : له عدة مراكز تقوم بنفس الوظيفة.

عَدِيدُ المَسَاكِن : له عدة مساكن أو حيزات.

عَدِيدُ النَّوَى : له عدة نويات.

عَدِيدُ النَّوَيِّد : له عدة نوويدات (انظر هناك).

عَدِيــدي : اصطلاح يستعمل في الصفات الفيزيائية كـنقطة الـتجمد ونقطـة الغليان وضغط البخار، أو الضـغط الأسموزي، حيث تكون قيمتها معتمدة على تركـيز الجزيئات الذائبة، أو الشوارد، أو الجزيئات وليس على طبيعتها.

عَدِيمُ الأُذُن : غياب الأذن الولادي.

عَدِيمُ الأَعْرَاض : ليس له أية أعراض ولا يسبب ظهورها.

عَدِيمُ الجَنَاح : ليس له جناح.

عَدِيمُ الحِسّ : لا يستقبل المؤثرات الحسية.

عَدِيمُ الشَفَة : نقص وجود الشفة ولادياً.

عَدِيمُ الشَكْل : بدون هيكل، أو بنيان محدد مرئي.

عَدِيــمُ العَدَسَــة : حالـة تكون فيها العدسة غير موجودة في العين.

عَدِيمُ الفَوْعَة : غير خبيث، أو غير سام.

عَدِيمُ القُطْب : في التشريح بدون أقطاب ويستعمل الوصف للخلايا العصبية المحرومة من النتوءات.

عَدِيمُ المُخّ : مسخ ولادي بلا مخ، أو بنصف مخ.

عَدِيــمُ النُخَاعِين : ليس له غلالة نخاعية كما في بعض الألياف العصبية، عديم الميلين.

عَدِيمُ المِيلِين : عديم النخاعين.

عَدِيــمُ النَّوَاة : ليس له نواة، كالأنسجة من غير نواة.

عَدِيــمُ الـيَدَ : حالة عدم وجود يد، أو اليدين منذ الولادة.

عَدِيمَةُ الوِلاَدَة : عاقط لمرأة لم تلد أي ولد.

عَــذْرَاء :١- أنــثى بــدون تجربة جماع جنسي. ٢- بكــر، غــير مستعمل، غير ملموس. ٣ - اسم يطلــق علــى الطور الثالث في حياة الحشرة كاملة الـتحول (بيضــة - يرقة- عذراء- حشرة كاملة). والـتحول الكامل من مميزات حشرات رتبة غمدية الأجــنحة (الخــنافس)، وذات الجناحيــن (الذبــاب والــبعوض والهموس) وغيرها، وحرشفية الأجنحة (الفــراش وأبــو دقــيق)، وغشائية الأجنحة (النحل والــنمل والدبابــير. وبعــض العــذارى (كعذارى الــبعوض) ناشــطة تــتحرك، ولكن معظمها ساكنة يغطــيه جلد صلب، ولمعظم عذارى الفراش غلاف خارجــي يســمى شــرنقة تصنعها اليرقة غالباً من الحريــر الــذي تفرزه، أما عذارى النحل والخنافس والذباب وأبي دقيق، فليس لها غلاف إضافي وتكون الشرنقة أحياناً في الطين.

عُذْرِيَّة : البتولية، العزوبة، كونها عذراء.

عِنْقِيّ الشَكْل : عنقودي الشكل.

عُــرَى : جمــع عروة؛ المقبض، الهنة من الثوب يدخل بها الزر.

عُــرَى الأَعْصَابُ النُخَاعِيَة : اتصالات عروية الشكل بين الأعصاب النخاعية المتجاورة.

عَرَبِين : كربوهيدرات موجودة في الصمغ العربي وأصــماغ أخرى، قابلة للذوبان في الماء ولا تذوب في الكحول، ويطلق عليها خطأ الحمض العربي.

عَرَبِينُوز : سكر الصمغ بكتينوز، عربينوز. وليفو -عربينوز، وهو الدوبنتوز. ينحدر من الصمغ العربي وصمغ الكرز ولب التوت والبكتين والنخالة، ويوجد الزمير اليمينـي في الطبيعة كجلوكوزيد (الألوين)، وفي عصيات السل. ويظهر الليفو – عربينوز في البول أثناء حالات مرضية تعرف بالبيلة البنتوزية.

عَرَّة : حركة مكررة غير متناسقة، تشمل عادة عدداً من العضلات، التي تتبع أدوارها العادية في الحركة البدنية مضادة ومؤازرة، وتشمل العرات غالباً الوجه والأكتاف، وتحدث عند الأشخاص ذوي الاستعدادات العصابية، وتتطور عادة في الحياة المبكرة، وتدعى أيضا بعادة التشنج.

عَرَّة الإيمَاء : تشنج السلام. حركات إيمائية متكررة.

عَرَّة وَجْهِيَّة : أي تشنج يصيب عضلات الوجه.

عَرَّة تَنَكُسِيَّة : أي عرة يمكن أن تحدث في مرض عصبي تنكسي.

عَرَّة مُؤْلِمَة : ألم عصبي انتيابي ثلاثي التوائم، ويكون الألم قصيراً، أحادي الجهة بالتحديد، تحدد في منطقة توزيع العصب ثلاثي التوائم. ويستثار بالمضغ، الكلام، لمس الوجه، أو عدد من المؤثرات الأخرى.

عَرَّة حُنْجَرِيَّة : عرة في عضلات الحنجرة تؤدي إلى إخراج انفجاري للهواء.

عَرَّة حَرَكِيَّة : عرة يتحدد ظهورها بالجملة العضلية وتتألف من انقباضات تشنجية عضلية بدون تجليات عقلية مكشوفة، وحسب الاستعمال الحديث؛ فإن جميع أنواع العرات تدخل في هذه المجموعة.

عَرَّة مِهَنِيَّة : عصاب مهني تشنجي إجهادي.

عَرَّة نَفْسِيَّة حَرَكِيَّة : انقباضات تشنجية عقلية مبالغ فيها، تسبب أحيانا القفز، أو الانتقال المفاجئ، أو حركات رقصية، ومترافق مع شذوذ عقلي، ويعتقد بعض المؤلفين أن هذه المجموعة من الأمراض هستيرية، أو أمراض نفسية.

عَرَّة النَوْم : حركات ارتعاشية غير إرادية خاصة في الرأس تحدث أثناء النوم.

عَرَّة تَشَنُّجِيَّة : أي عرة تحدث فيها الانقباضات العقلية التشنجية في فترات مختلفة من الوقت.

عَرَجٌ : ١- أصابه شيء في رجله فغمز كأنه أعرج. ٢- اضطراب في المشية.

عَرَجٌ مُتَقَطِّع : ظاهرة من أوائل أعراض التلف الجزئي لسريان الدم الشرياني، ويحدث ألم شديد في الساقين وضغط وضعف بعد المشي مسافة معينة، وتزداد الأعراض باستمرار المشي حتى يستحيل التقدم أكثر. وبعد راحة قصيرة تتوقف فيها الأعراض يصبح المشي ممكنا مرة أخرى.

عِرْس : خلية تناسلية كالبيضة، أو النقطة يمكن أن تندمج مع خلية أخرى من الجنس المقابل لتشكيل زيجوت.

عِرْس صِغْرِي : في علم البرداء؛ البنيان السوطي الحبلي الشكل الذي يتحرر من العرسية الصغرية في معدة البعوضة لتشكل العنصر الذكري المخصب.

عِرْس كِبْرِي : في المتصورات العرس الأنثوي؛ وهو أكبر من العرس الصغري للعرس الذكري الذي يتطور إلى البيضة المتحركة، أو طفيلية البرداء الملقحة في البعوضة.

عِرْسِيَّة : ١- سابقة العرس. ٢- المرحلة الجنسية في طفيلية البرداء، كما تتطور في دم الثوي المتوسط. في معدة البعوضة تكون باعثاً للعرس الذكري والأنثوي بقذف الأجسام القطبية.

عِرْسِيَّة كِبْرِيَّة : المرحلة الجنسية الأنثوية من طفيلية البرداء، أو أي من نوع المصورات، التي تسبب ظهور العرس الكبرى بعد انبثاق الأجسام القطبية.

عَرْضٌ : من الجسم خلاف الطول، السعة.

عَرْضُ بَيْنَ الوَجْنَتَيْن : المسافة بين الوجنتين على جانبي الوجه.

عَرَضٌ : ١- ما يعرض للإنسان من مرض أو نحوه. ٢- الوعي بوجود اضطراب في وظائف الجسم. الشعور الذاتي بأن شيئاً ما خطأ في عمل الجسم تجعل المريض يشكو مثلاً؛ قصر النفس. الألم، الإجهاد، الخفقان..الخ. ويمكن أن يترافق العرض، أو لا يترافق؛ مع علامات ظاهرة يمكن ملاحظتها.

عَرَضُ الإمْتِنَاع : ظواهر تحدث غالباً عند الامتناع عن عادات إدمانية. وتتميز بالإحساس بالبرد والشعور بالارتباك والتثاوب، وثر أنفي وتنفسي مجهد، وقشعريرة، ورعاش وتسرع في خفقان القلب، وتشنجات في الساقين، وتعرق وإسهال.

عَرَضٌ إضَافِي : عرض غير أساسي، أو إمراضي.

عَرَضٌ رَئِيس : العلاقة التقليدية، أو العلامات الخاصة بالمرض نفسه وليس علامات مصادفة.

عَرَضٌ مُمَيِّز : ١- تأثير خاص لإعطاء دواء في الممارسة الطبية المثلية. ٢- عرض مميز لاضطراب معين ويقود إلى التشخيص.

عَرَضٌ مُرَافِق : عرض يرافق العرض الرئيسي ولكنه ليس أساسيا.

عَرَضٌ عَاقِب : عرض يعقب آخر ويمكن أن يكون ناتجاً عنه.

عَرَضٌ بُنْيَوِي : عرض يؤثر على جميع الجسم وليس موضعياً فقط.

عَرَضُ العَوَز : عرض ناجم عن نقص مادة أساسية في الطعام كفيتامين، أو ملح معدني، أو مادة كيماوية مصنوعة في الجسم ذاته؛ كالهرمونات.

عَرَضٌ آجِل : عرض يتأخر ظهوره لوقت معين بعد السبب كالصدمة المتأخرة.

عَرَضٌ مُبَاشِر : عرض يعزى إلى سبب محدد.

عَرَضٌ تَفَارُقِي : فقدان المقدرة للتأثر بمؤثرات ألمية وحرارية، وتأخر الشعور باللمس والتمييز الحسي والإحساس بالموقع. ويشاهد خاصة في مرض تكهف النخاع، ولكن أيضا في آفات السبيل الشوكي المهادي، وأي نوع من الآفات في الحبل الشوكي الواقعة مركزياً.

عَرَضٌ مُلْتَبِس: عرض مشكوك به، أو يمكن عَزْوُه إلى أكثر من سبب.

عَرَضٌ عَام : عرض بنيوي في جميع الجسم.

عَرَضٌ لامُبَاشِر: عرض لا يمكن إرجاعه إلى سبب واضح.

عَرَضٌ مُحْدَث : عرض يتسبب عن فعل الملاحظ، أو الفاحص كالألم عند الضغط.

عَـرَضٌ وَضْعِي : عرض محدد في موضع واحد وليس عاماً.

عَرَضٌ مُوَضِّع : عرض يساعد في تحديد موضع الآفة.

عَـرَضٌ جِوَارِي : عـرض في جزء مسبب من آفة في جزء مجاور.

عَرَضٌ مَوْضُوعِي : عرض مترافق مع علامات يمكن استنتاج العرض منها.

عَرَضٌ مُنْذِر : عرض مبكر ينبه للتطور القادم.

عَـرَضٌ بَادِي : العرض الذي يشكو منه المريض ويقوده إلى طلب النصيحة الطبية.

عَرَضٌ انعكاس : عرض يحدث انعكاساً لآفة في مكان بعيد.

عَـرَضٌ شَخْصَانِي : عرض يشعر به المريض فقط، والحديث بدقة؛ فإن جميع الأعراض شخصانية.

عَرَضِيّ : ١- له خصائص العرض. ٢- يدل على مرض. ٣- موجه إلى العرض كالعلاج العرضي.

عَرَضٌ مَنْطِقِي : شرح مسبب للمبادئ لنظرية، أو عمل.

عَرَضَـانِي : عـبر المحـور الطويل للجسم، أو العضو.

عُرْف : ارتفاع ضيق مطول حد طوي ناتئ لبنيان ويستعمل الاصـطلاح لوصـف العظـام كالعرف العرقفـي والعـرف بين المدوري، وأحيانا لوصف بنيان طري كالعرف الإحليلي.

عُرْفُ الحُرْقُفَة : الحد العلوي الخارجي للحرقفة.

عُرْفُ الديك : ارتسام من العظم الغربالي في الخط الوسطي للطارة القحفية الأماميةويحمل حده الأمامي نتوءات صغيرة تتمفصل مع العظم الجبهي.

عُرْفِي : يتعلق بعرف، أو حافة.

عَـرَق : إفراز مائي تفرزه غدد عرقية تنتشر في جلـد الإنسـان ويحـتوي على ملح الطعام كلوريد الصوديوم وقليل من ألبولينا ويقسم العرق إلى؛ عرق مـنظور وهـو مـا نشاهد نقطة على سطح الجلد، والعـرق غير المنظور ويطلق على بخار الماء من أنسـجة الجلـد و من المجاري الهوائيـــة مـــع هـواء الزفير، ويساهم العرق في حفظ درجة حرارة الجسم.

عِرْق : ١- أحد مجاري الدم في الجسم. ٢- حاوي سوائل. ٣- وعاء. ج. عروق.

عِرْقُ الذَّهَب : هو الجذور والجذور المجففة لنبات سـيفاليس أبـيكاونها من فصيلة الفويات؛ وهو جنبة معمـرة مـدادة تستوطن أميركا الجنوبية والوسطى. وكذلـك فـي الملايـو وبورما وغيرها من المناطق الحـارة. والعقار له قدرة على إتلاف الأميبيا. وكان يستعمل لعلاج الزحار الأميبـــي وبعض الأمراض الطفيلـية الأخـرى، ويحتوي عرق الذهـــب على عـدة قلوانيات أهمها الأميتين والسيفايلين، ويستعمل أيضـا فـي علاج النزلات الشعبية وغيرها مـــن الحـالات المصـحوبة بالسعال.ويسبب عرق الذهب تهـيجاً في الجهاز الهضمي وينجم عنه؛ دواخ وقيء وإسهال ويزيد انعكاساً إفراز الغدد العرقية والإفراز القصبي.

عِرْقْسُوس : نبات معمر أسمه العلمي "جليسرهيزا جلابــرا" تســتخرج مــن جذوره مادة حلوة المذاق تستعمل في الطب خاصة في السعال المعتدل.

عِــرْقُ النِسا : وجع من أوجاع الأعصاب يبتدئ مــن مفصــل الورك ويمتد إلى الركبة، أو إلى القدم علــى طــول العصب الوركي ناجم عن التهاب في العصب.

عُرْقوب : ١- وتر غليظ فوق العقب من الإنسان. ٢- الوتــر القصــبي، الوتر العام لانغراز عضلات الربلة.

عِرْقي : يتعلق بالعرق.

عَــرَنْ : ١- انــتفاخ عظمــي قاس على الصفحة الجانبية من أطراف الحافر. ٢- أي نمو خارجي من ســطح العظــم. ٣- تشكيل الغشاء حول السن بواســطة الأرومــة الملاطــية من كتلة من الملاط الــثانوي علــى جذر السن، ويمكن أن تشمل جميع الأســنان عند المرضى الذين يعانون من داء باجت؛ فرط الملاطية.

عُــرْوَة : ج، عرى ١- الهنة من الثوب يدخل بها الزر. ٢- أحد النماذج المشكلة بالحواف الجلدية علــى رؤوس الأصابع و يتميز بوجود إشعاع ثلاثي وعضــو مركزي، ويمكن أن تكون العروة مفتوحة وحشياً، أو أنسياً وتسمى حينئذ زنديه، أو كعبرية.

عُــرْوَة بلاتيــن : سلك من البلاتين مثني ليشكل عــروة فــي نهايته ومركبة في حاملة، تستخدم لنقل المستنبتات الجرثومية.

عُــرْوة هِنلِــي : الجــزء من الكليون، أو الوحدة الكلويــة الذي يتبع النبيبة القريبة، وتتشكل من طرف دقــيق نازل يمر كمسافة مختلفة إلى النخاع الداخلي، وطــرف دقيق صاعد يقع أيضاً في النخاع الداخلي. وطــرف تخزيــن صــاعد يقع في النخاع الخارجي وتلعــب العــروة دوراً مهمــاً في آلية مقوي التيار المضاد للنخاع.

عُــرْوَة رَقَبِــيَة : عروة اتصال مشكلة من فرع علــوي و فــرع سـفلي، وينحدر من العصب الرقبــي الثاني والثالث وتتحد مع الفرع العلوي أمام الغلالــة الســباتية، والفرع العلوي الذي ينحدر من العصــب الرقبــي الأول الــذي يصل العصب تحت اللسان ثم يتركه على الشريان السباتي و ينزل أمامه ليتحد مع الفرع السلفي.

عُــرْوَة عَدَسِيّة : حزمة من الألياف الصادرة من الكــرة الشــاحبة للنواة العدسية للشكل الذي تمر إلى المهاد ومنطقة تحت المهاد وسقيفة الدماغ المتوسط.

عُرْوَة سُوَيْقِيّة : ألياف تمر من المهاد تحت النواة عدسية الشكل إلى العاتق والجزيرة.

عُــرْوَة تَحْتَ التَّرْقُوَة : عروة من الألياف التي تمــر حــول الشريان الترقوي، وتضم العقدة الودية الرقبــية الوسطى إلى السفلية. وهي موجودة إضافة إلى الجذع العادي بين العقد.

عُرُوْق : جمع عرق، وعاء دموي.

عَــرِيْضْ : الــذي تباعدت حاشيته واتسع عرضه خلاف الطول.

عَــزَلِي: رتبة من الحشرات تشمل أسرة القمليات فيها جنس القمل وجنس القَمْل.

عَــزْل :١- جماع يتم خلاله سحب العضو الذكري من المهبل قبل حدوث القذف. ٢- في علم النفس إما

فقدان العناصر العاطفية في الذكريات، أو حصار رغبة، أو ذكرى كما في الكظم ولكن بدون نقص الوعي المميز للعملية الأخيرة. ٣- فصل أزواج الصبغيات المماثلة والأزواج الجينية المشابهة الشكل بعد شملها في قسمة الخلايا الانتصافية، ونتيجة لهذا الفصل فإن مركبي الجينات للزواج المشابه لا يمكنها التواجد في نفس العرس. ٤- أي مادة غير موصلة، أو مادة تمنع هروب، أو نقل الكهرباء، أو الحرارة.

عَـزْم : ١- النية، أو الإرادة التي يصمم عليها المرء. ٢- في الميكانيكا؛ قياس القوة التي تُدَوِّر جسماً و تعرف كنتيجة القوة وطول الخط العمودي من نقطة الدوران إلى اتجاه القوة. ٣- في الإحصاء : الانحراف الرئيسي في توزيع تواتر من متوسطات المجموعات وكل انحراف يرفع إلى قوة مساوية لرتبة العزم من الأول والثاني والثالث.

عَـزْمُ الـتَّدْوِير : قوة تنتج تدويراً في الأسنان، دوران السن حول محوره الطولي.

عَسْرَوِيَّة : استعمال اليد اليسرى، عسر.

عُسْر : صعوبة.

عُسْـرُ الـبَلْع : صعوبة في البلع، وهناك أسباب كثيرة تتدخل في عملية البلع في مواضع مختلفة؛ المرحلة الأولى للبلع وهي الإرادية، حيث تدفع لقمة الطعام من الفم إلى المريء، يمكن أن تتغير بآفات مؤلمة للحنجرة والحلق وبشلل في العضلات الوجنية المتعلقة بالمضغ، ناجم عن خناق حلقي، وشلل بصلي، أو وهن عضلي وبيل. والمرحلة الثانية للبلع، حيث تتنبه الأعصاب الحسية للبلعوم و ترتب انعكاسياً الحركات اللاإرادية المتناسقة التي يمر بها الطعام إلى المريء، يمكن أن تتأخر في متلازمة "بلامر- فنسون" وهذه المتلازمة هي نتيجة عوز في الحديد الذي يسبب ضموراً في الغشاء المخاطي البلعومي وفقد الحساسية. ويشمل عضلة المصرة البلعومية المريئية سبب آخر في هذا الموقع هو الجراب البلعومي. وفي المريء يمكن أن يتسبب انسداداً عن ضغط خارجي من أم الدم، أو ورم منصفي، أو عن مرض في المريء ذاته؛ كالتهاب المريء والقرحة الهضمية والتضيق الليفي، و غالباً عن سرطان. وفي النهاية السفلية فإن الفتحة الفؤادية يمكن أن تخفق في الارتخاء (اللاارتخائية).

عُسْـرُ الـبَوْل : حالة يكون فيها إخراج البول صعباً،أو مؤلماً.

عُسْـرُ التَّصْوِيْت : ١- صعوبة أو ألم في الكلام. ٢- بحة في الصوت.

عُسْرُ التَّغَوُّط : صعوبة، أو ألم في التبرز.

عُسْـرُ الجِمَـاع : صعوبة، أو ألم في الجماع لأسباب نفسية، أو جسمية.

عُسْـرُ الحَرَكَة : ١- إعاقة الحركة الإرادية مما يؤدي إلى حركات غير كاملة،أو جزئية، ٢- حركة غير إرادية.

عُسْـرُ الخَطْـو : أي صعوبة في المشي خاصة الناشئة عن آفة عصبية.

عُسْرُ الطَّمْث : ألم يحدث في الظهر وأسفل البطن حوالي وقت حدوث الطمث.

عُسْرُ الكَلَام : صعوبة في الحديث؛ مع عدم القدرة على تنسيق كلمات وترتيبها في نظام صحيح.

والحالة ناجمة عن آفة في الجهاز العصبي المركزي، وقد لا يكون العقل متأثراً.

عَسْرُ النُّطْق : صعوبة في النطق، أو الكلام ناجمة عن شذوذ في اللسان، أو عضو خارجي آخر للكلام.

عَسْرُ الهَضْم : صعوبة في الهضم ويستعمل الاصطلاح لوصف التعطيل الوظيفي للهضم، الناجم عن أسباب عصبية، أو انعكاسية بدون تغييرات إمراضية ظاهرة في المعدة. وتتميز أعراض؛ كالإزعاج البطني الخفيف، أو شعور بالامتلاء بعد الطعام، والنفخة، وحرقة الفؤاد، والدوخان، أو القيء. وتحدث هذه بدون انتظام، ولا تقدم الصورة السريرية أي ثبات، وتكون الشهية سيئة والرغبة في الأكل متضائلة بشكل عام، ولا تظهر الفحوصات السريرية، أو الشعاعية أي شذوذ وتزداد الأعراض عند حصول اضطرابات عاطفية، بينما تغيب عادة أثناء العطل.

عَسْرُ الوِلادَة : ولادة غير عادية، أو إمراضية في أي مرحلة من مراحلها.

عُسْرَة : ١- اصطلاح يطلق على الماء الذي لا يرغي فيه الصابون، وينجم هذا عن وجود مركبات الكالسيوم والمغنزيوم والحديد الذائبة التي تشكل أملاحاً غير ذوّبة مع الأحماض الدهنية للصابون، مكونة حثالة. وتختلف درجات العسرة و يمكن تقليلها؛ أي يمكن تنعيم الماء بإزالة شوارد هذه المعادن ٢- يستعمل الاصطلاح كذلك في علم الأشعة، حيث يدل على نوعية الأشعة، وعندما يزداد اختراقها تسمى صعبة، وتسمى طرية إذا قلت درجة اختراقها.

عَسَلٌ : سائل حلو مزج ناتج من رحيق الأزهار، الذي يلعقه النحل الشغال بألسنته، ويحمله في حويصلات إلى الخلية، وتحوله الأنزيمات الموجودة في معدة النحل إلى سكر العسل (سكر العنب وسكر الفاكهة) ويحفظ السائل السكري في خلايا من الشمع، تغلق عندما يتبخر الزائد من الماء بالهواء الذي تحركه أجنحة النحل الشغال، ويحتوي العسل على ٧٠-٨٠ % سكر، والبقية ماء وأملاح معدنية وآثار من البروتين والأحماض و مواد أخرى.

عَسَلٌ أسْوَد : السائل الأسمر المتخلف في صناعة سكر القصب، أو سكر الشمندر، بعد تركيز السكروز بين العصير وبلوراته، ثم فصل بلوراته بآلات الطرد المركزي، ويتخلف تركيب العسل المذكور، ولكنه في حالة سكر القصب يحتوي بوجه التقريب على ٣٠ % سكروز، ٢٠ % سكر مختزل، ٢٠ % مواد عضوية أخرى، ١٠ % رماد، والباقي ماء.

عَسِيرُ الهَضْم : ليس سهلاً تحويله إلى شكل قابل للامتصاص كغذاء، وليس قابلاً للتأثر بالعصارة المعدية؛ غير قابل للهضم.

عَسِيرَةُ الطَّمْث : تواجه صعوبة وألماً أثناء الطمث.

عَسِيل : ١- الشُرَيْنات النهائية للفروع الطحالية للشريان الطحالي، وتنشأ كخصلة من الأوعية المستقيمة بالضبط بعد بروز الفروع الشريانية من العقد اللمفية للطحال، وتنتهي في الشعيرات الطحالية. ٢- مكنسة العطار التي يجمع بها العطر.

عُشّ : ١- تستعمل شكلياً لوصف تجمع من الأشياء؛ كتجمع البيض في عش العصفور. ٢-

روب في سطح رخو، وهو في الأشعة إشارة مباشرة علـى وجـود قرحة معدية، أو عفجية، وتتكون من بروز المادة الظليلة في فوهة القرحة.

عَشَـاوَة : اضطراب في البصر، حيث لا يستطيع الشخص الرؤيا في الليل، أو الضوء الخافت كما في ضـوء النهار، ويمكن أن تكون ناجمة عن عوز في فيتاميـن "أ"، ولكـنه يشاهد أكثر في أمراض تدمر الأجـزاء الطرفـية مـن الشـبكية كالتهاب الشبكية الصباغي، أو التنكس الملون للشبكية.

عَشَـى : العمى الليلي، ويمكن أن يكون ناجماً عن نقـص في تكوين الأرجوان البصري، كما يحدث في نقـص الفيتامين، خاصة فيتامين "أ"، أو ندرة نبابيت الشـبكية، التي يمكن أن تكون خلقية، أو ناجمة عن مـرض كمـرض، "أوغوشـي" والـتهاب الشبكية الصناعي، أو التهاب الشبكية المشيمية المنتشر.

عَشَّاب : من يهتم بجمع الأعشاب الطبية.

عُشْب : يطلق علمياً على أي نبات حولي، أو ثنائي الحـول، أو معمـر لا تكـون بسوقه أنسجة خشبية كافـية. يموت في نهاية موسم نموه. وتستعمل اللفظة لـتدل علـى النـباتات التي تستعمل في الطب، أو لإكساب الأطعمة والأشربة نكهة طبية أو لاستخراج العطور.

عُشْبَة : ١- نبته أجزائها الهوائية لا تدوم من سنة إلـى أخرى. ٢- عقار يتألف من نبات كامل، أو من معظم أجزائها الهوائية.

عَصَا : أي بنيان دقيق مستقيم كعصا الشبكية.

عُصَاء : حالة غزو الأنسجة بالعصيات، حيث تدل التفاعلات على وجود مرض.

عُصَـاء الـدَّمْ : حالة وجود العصيات في دوران الدم.

عَصَّاب : الذي يشد بالعصابة.

عُصَـاب : مجموعة أعراض نفسية تصحبها أحيانا مظاهر جسمية شاذة كما في الهستيريا التحولية، ينشأ العصـاب عـن الصـراع اللاشـعوري بين دوافع متعارضـة، بين تحريم الرغبات الجنسية وإرضائها، وخاصـة فـي الطفولة، والعرض العصابي محاولة شـاذة لتحقـيق التكاليف وخفض التوتر والقلق، وأهم الأعـراض العصـابية النفسـية؛ المخـاوف الشاذة والحصـر النفسـي، الأفكار الثابتة، الشك المرضي، الوسـاوس والهواجس، الاندفاعات القهرية. ويشعر العصابي بشـذوذ حالـته، ويطالب بالعلاج ويظل محـتفظاً بقـدر مـن الاستبصـار بخلاف الذهاني. ويخـتلف العصاب عن المرض العصبي؛ بأن الأول نفسـي المنشأ، بينما الثاني عضوي المنشأ، ناتج عن إصـابة محـددة في المراكز العصبية، ويقوم بعلاج العصـاب المعالج النفسي وطبيب الأمراض العقلية. ج؛ عُصابات.

عُصَـابٌ اغْتِذَائي : تغيير في أي نسيج ناجم عن إخفاق اغتذائي من تأثير عصبي إخلالي.

عُصَابٌ مُوَضَّع : عصاب متوضع محدد.

عصَابٌ ذِهَانِي : مجموعة من الاختلالات العقلية، تتمـيز بالـرد العاطفـي الخاطئ على ضغوط الحياة، وتـتألف من حالة خوف وهستيريا، وإحباط انفعالي، وعصاب وسواسي قهري.

عُصَـابٌ قَلْبِـي : اضـطراب في النشاط العادي للقلـب، بحيث ينتج أعراضاً كالخفاق، وعدم انتظام

دقات القلب، وقصر النفس والاختناق وإحمرار الوجه والخوف من الموت، ومن أسمائها الأخرى النباح الكاذب، والوهن العصبي القلبي.

عُصَابَة : ما عصب به، وهي عادة من قماش وتستعمل لحفظ الضمادات وأدوات أخرى في موضعها، ومن أجل مساندة تثبيت طرف مجروح، أو لأهداف الضغط من أجل تحديد إفراز سائل، أو دوران الدم في منطقة.

عُصَابِيّ : يعاني من العصاب.

عُصَاد : حالة انتشار العصيدة في الشرايين.

عُصَارَة : أي إفراز سائل لنسيج حيواني، أو نباتي.

عُصَارَة مَعِدِيَّة : إفراز غدد الغشاء المخاطي المبطن للمعدة تحت تأثير الطعام ويتكون من الماء وحمض الكلوردريك، وأنزيمات، أهمها البيبسين؛ الذي يبدأ هضم البروتين، والمنفخين؛ الذي يخثر الحليب ويمنعه من مغادرة المعدة بسرعة قبل هضم البيبسين. ولحمض الكلوردريك عدة وظائف؛ فالبيبسين إنظيم لا يعمل إلا في وسط حمضي، ويذيب الحامض بعض الأملاح المعدنية، مثل الكالسيوم والحديد ويساعد على امتصاصها. و يقتل الحامض بعض الجراثيم مثل جراثيم التيفية والهيضة، فيمنع العدوى بها إن وجدت في الغذاء، أو الماء، وقد يزيد إفراز الحامض عن المعتاد ويسبب حرقان، أو ألماً، خاصة إذا تسبب في قرحة المعدة، أو العقم، وقد يقل إفراز الحامض، أو ينعدم، ويحدث ذلك في التهاب المعدة المرافق وفي سرطانها، وتصحب قلة الحامض، أو انعدامه؛ أعراض منها فقدان الشهية والإسهال وفقر الدم.

عُصَارَة مِعَوِيَّة : سائل قلوي لا لوني تفرزه الأمعاء الدقيقة أثناء هضم الطعام، ويحتوي على العديد من الإنظيمات التي تساعد في هضم الطعام.

عُصَارَة المُعَثْكَلَة : سائل قلوي صاف لا لوني تفرزه المعثكلة إلى المفج أثناء هضم الطعام، وأهم مكوناته البروتينات والإنظيمات؛ التربسين. والأميلاز والليباز.

عُصَارَة خَلَوِيَّة : الاسم الذي يطلق على الجزء الذؤوب من مادة الخلية، الذي لا يحتوي على جسيمات ويسمى أيضا الهيولي.

عَصَبٌ : حزمة من الألياف العصبية تنتقل خلالها الدفعات العصبية من جزء في الجسم لآخر. وكل ليفة تكون محوار خلية عصبية (عصبون) محاطة بغمد الليف العصبي، وغالباً بغلالة نخاعينية.ج : أعصاب.

عَصَبٌ عَيْنِيّ : فرع من العصب ثلاثي التوائم، يعصب جلد الجبهة والجفن العلوي وملتحمته وظهر الأنف حتى ذروته. وتتشعب منه خمسة فروع إلى الجلد وهي؛ ١- العصب الدمعي ويعصب جلد القسم الوحشي للجفن العلوي وملتحمته. ٢- العصب فوق الحجاج. ٣- العصب فوق البكري. ٤-العصب تحت البكري ٥- الفرع الأنفي الظاهر.

عَصَبٌ فَوْقَ الحَجَاج : فرع من العصب العيني من الثلاثي التوائم، يلتف حول الحافة العلوية للحجاج عند الثلمة فوق الحجاج ويتفرع لفرعين وحشي وإنسي، ويعصب الجلد وملتحمته للقسم المركزي من الجفن العلوي، وجلد الجبهة.

عَصَبُ فَوْقَ البَكَرِي : فرع من العصب العيني من الثلاثي التوائم، يلتف حول الحافة فوق الحجاج إلى الإنسي من العصب فوق الحجاج، ويعطي فروعاً تعصب الجلد والملتحمة فوق القسم الإنسي للجفن العلوي، وجلد القسم السفلي للجبهة على مقربة من الصفيحة الناصفة.

عَصَبُ تَحْتَ البَكَرَة : فرع من العصب العيني من الثلاثي التوائم، يغادر الحجاج أسفل بكرة العضلة المنحرفة العلوية، ويعصب جلد الجسم الإنسي للجفن العلوي وملتحمته، والقسم المجاور لجذر الأنف.

عَصَبُ الفَكّ : وهو فرع من العصب الثلاثي التوائم، ويعصب جلد القسم الجانبي للأنف والجفن السفلي والخد والشفة العليا. والجانب الوحشي لمدخل الحجاج. وتتفرع عنه ثلاثة فروع إلى الجلد وهي؛ ١- العصب تحت الحجاج وهو استمرار مباشر للعصب الفكي، يدخل الحجاج عبر الثلم ثم النفق ثم الثقبة تحت الحجاج، ويتفرع إلى فروع صغيرة عديدة تخرج من الثقبة تحت الحجاج لتعصب جلد الجفن السفلي والخد وجانب الأنف والشفة العلوية. ٢- والعصب الوجني الوجهي ويسير على الوجه عبر ثقبة صغيرة على الجانب الوحشي للعظم الوجني ويعصب الجلد فوق البارزة الوجنية. ٣- الفرع الوجني الصدغي و ينبثق من الحفرة الصدغية، ويخرج من ثقبة صغيرة على الوجه الخلفي للعظم الوجني، ويعصب جلد القسم الأمامي من الناحية الصدغية.

عَصَبُ فَكّي سُفْلِي : وهو فرع من العصب ثلاثي التوائم وله جذران؛ حسي ضخم ، وينشأ من القسم الوحشي لعقدة مثلث التوائم وجذر لا حركي، يسير أسفل عقدة مثلث التوائم. ويعصب أسنان ولثة الفك والشفة السفلية والقسم السفلي للوجه، والناحية الصدغية وقسم من صيوان الأذن و تتفرع من ثلاثة فروع تعصب الجلد وهي؛ ١- العصب الذقني ويخرج من الثقبة الذقنية للفك السفلي، ويعصب بفروعه جلد الشفة السفلية وجلد الذقن. ٢- العصب الشدقي. (انظر هناك). ٣- العصب الأذني الصدغي؛ ويصعد من الحافة العلوية للغدة النكفية مرافقاً الشريان الصدغي السطحي أمام الأذن، وصماخ السمع الظاهر والوجه الخارجي لغشاء الطبل. وجلد فروة الرأس فوق الأذن.

عَصَبٌ شِدْقِي : فرع من العصب الفكي السفلي من فروع الثلاثي التوائم. ويخرج من تحت الحافة الأمامية للعضلة الماضغة، على الوجه الإنسي للحافة الأمامية لفرع الفك السفلي، ويعصب باحة صغيرة من جلد الخد مع غشائها المخاطي.

عَصَبٌ وَجْهِي : وهو العصب القحفي السابع؛ وهو مختلط حركي وحسي، وينبثق من النويات الحركية في الجسر والنخاع المستطيل، ومن عقدة حسية في العظم الصدغي الصخري. و يزود عضلات التعبير الوجهي بألياف حركية وألياف حسية إلى الغشاء المخاطي للحنك وربما للأنف؛ ألياف ذوقية إلى اللسان والفم، وألياف حركية إفرازية إلى الغدد اللعابية تحت الفك وتحت اللسان. يقسم في داخل الغدة النكفية اللعابية إلى خمسة أقسام وهي؛ ١- الفروع الصدغية؛ و تعصب العضلات المرتكزة على الوجه الجانبي لصيوان الأذن. ٢- الفروع الوجنية؛ وهي تعصب الدويرية العينية. ٣- الفروع الشدقية؛ وتقسم إلى الفروع السطحية ويعصب بعضها العضلة الناشلة والفروع العميقة العلوية،

وتسير تحت غطاء العضلتين الوجنية الكبيرة و الرافعة للشفة العلوية وتعصبها، وتعصب أيضاً العضلات الرافعة للصوار الوجنية الصغيرة والرافعة للشفة العلوية وجناح الأنف وعضلات الأنف والفروع العميقة السفلية وتعصب المبوغة والدويرية الفموية. ٤- الفرع الهامشي الفكي السفلي؛ ويعصب العضلات المضحكة والخافضة للصوار والخافضة للشفة السفلية والذقنية. ٥- الفرع العنقي ويعصب العضلة المضحكة ويتصل بالعصب الرقبي الجلدي المعترض.

عَصَب مَاضِغِي : وهو الفرع الحركي من الجذع الأمامي للعصب الفكي السفلي من ثلاثي التوائم. ويسير إلى الوحشي، فوق العضلة الجناحية الوحشية الخلفي لثلمة الفك السفلي مع الشريان الماضغي ويتشعب في الوجه العميق للماضغة، كما أنه يعطي خيوطاً عصبية للمفصل الفكي السفلي الصدغي.

عَصَب لِسَانِي : عصب حسي للثلثين الأماميين للسان ولقاع الفم ولثة الفك السفلي، ينشأ من الجذع الخلفي للعصب الفكي السفلي من ثلاثي التوائم، ويكون في البداية بين العضلة الموترة لشراع الحنك والعضلة الجناحية الوحشية، وهنا يلتحق به عصب حبل الطبل فرع العصب الوجهي، وكثيراً ما يلتقي به هنا فرع من العصب السنخي السفلي. يرتبط العصب اللساني بالعقدة تحت الفك السفلي بواسطة فرعين أو ثلاثة، وعند الحافة الأمامية للعضلة اللامية اللسانية يشكل عروة وصالية مع غصينات من العصب تحت اللساني، وتعصب فروع العصب اللساني الغشاء المخاطي لقاع الفم والسطح اللساني للثة والغشاء المخاطي للثلثين الأماميين للّسان.

عَصَب سِنْخِي سُفْلِي : فرع من العصب الفكي السفلي من ثلاثي التوائم؛ وينزل إلى العضلة الجناحية الوحشية ثم يظهر تحت الحافة السفلية للرأس السفلي لهذه العضلة، أو يسير بين الرباط الفكي السفلي الوتدي وفرع الفك السفلي باتجاه ثقبة الفك السفلي، وهنا يدخلها ويسير في نفق الفك السفلي تحت الأسنان إلى أن ينبثق من الثقبة الذقنية ويعطي عنه فروع وهي: ١- العصب الضرسي اللامي؛ وينشأ من العصب السنخي السفلي قبل دخوله ثقبة الفك السفلي تماماً. يثقب الرباط الفكي السفلي الوتدي، وينزل في الثلم الضرسي اللامي. الذي يوجد على الوجه الإنسي لفرع الفك السفلي، ليصل إلى الوجه السفلي للعضلة الضرسية اللامية حيث يعصبها مع البطن الأمامي للعضلة ذات البطنين. ٢- الضفيرة السنية السفلية؛وهي ضفيرة تنشأ من العصب السنخي السفلي ضمن نفق الفك السفلي وتتوضع حول جذور الأسنان حسب والفروع اللثوية التي تعصب لثة الفك السفلي حسياً. ٣- العصب الذقني و ينشأ في نفق الفك السفلي، ويمر خلال الثقبة الذقنية ليعصب جلد الذقن والشفة السفلى حسياً. وذلك عن طريق فروعه الذقنية والشفوية السفلية.

عصب أُذُنِي أَكْبر : وهو أكبر الفروع الصاعدة السطحية للضفيرة الرقبية و ينشأ من العصبين الرقبيين الثاني والثالث، ويحيط بالحافة الخلفية العضلية القترائية. يصعد بعد أن يثقب اللفافة العميقة على العضلة القترائية مرافقاً الوريد الوداجي الظاهر تحت العضلة المبطحة ويسير إلى الغدة النكفية، حيث ينقسم إلى فرعين أمامي و خلفي. ويعصب الفرع

الأمامي جلد الوجه فوق الغدة النكفية. ويتصل بالعصب الوجهي ضمن الغدة النكفية ويعصب الفرع الخلفي للجلد فوق الناتئ الخشائي، وجلد الثلثين السفليين للوجه الإنسي لصيوان الأذن، ويتفرع منه خيط عصبي يثقب الصيوان ليتوزع إلى القصين والمحارة، ويتصل الفرع الخلفي بالعصب القذالي الصغير. والفرع الأذني للعصب المبهم. وبالفرع الأذني الخلفي للعصب الوجهي.

عَصَب عُنُقي مُعْتَرِض : و ينشأ من العصبين الرقبيين الثاني والثالث، ويدور حول الحافة الخلفية للعضلة القترائية إزاء منتصفها، ويسير منحرفاً إلى الأمام على عمق الوريد الوداجي الظاهر العميقة. وينقسم تحت المبطحة إلى فروع علوية وسفلية تتوزع إلى الأقسام الأمامية الجانبية من العنق، تصعد العلوية فيها إلى الناحية تحت الفك السفلي وتتفاغر مع الفرع العنقي للعصب الوجهي تحت المبطحة. والبقية تثقب المبطحة وتتوزع إلى الجلد والنسيج تحت الجلد للقسم ما فوق اللامي من الناحية العنقية الأمامية، أما الفروع السفلية فتثقب العضلة المبطحة وتتوزع إلى الجلد والنسيج تحت الجلد والنسيج تحت الجلد للقسم ما تحت اللامي من الناحية العنقية الأمامية.

أعْصَاب فَوْقَ التَّرْقُوَة : وتنشأ بجذع مشترك مستمد من العصبين الرقبيين الثالث والرابع، ينبثق هذا الجذع من أسفل الحافة الخلفية للعضلة القترائية، وينزل تحت غطاء المبطحة واللفافة الرقبية العميقة وينقسم إلى الأعصاب فوق الترقوة الثانية الأنسية من الأمام، والوسطى والوحشية من الخلف. وتتباعد هذه الأعصاب بعضها عن بعض لتثقب اللفافة العميقة فوق مستوى الترقوة بقليل.

عَصَب تَحْتَ اللِّسَاني : العصب القحفي الثاني عشر وهو عصب حركي يخرج من النخاع المستطيل ويتفرع إلى عضلات اللسان في عدة فروع هي؛ أ- الفرع النازل الذي يعصب العضلات القصية اللامية والقصية الدرقية والبطن السفلي للكتفية اللامية، عصب العضلة الدرقية اللامية. ب- والفروع العضلية الذي تعصب العضلات الإبرية اللسانية واللامية اللسانية والذقنية اللسانية.

عَصَب لِسَانِي بُلْعُومِي : العصب القحفي التاسع؛ نواته الحركية في النخاع المستطيل وأصل خلاياه في ألياف الحسية في العقد الصخرية العليا والسفلى، يعصب بأليافه الحركية العضلة الإبرية البلعومية، وبأليافه المفرزة الحركية، الغدة النكفية، وبألياف الحسية للبلعوم واللوزة والقسم الخلفي للسان. وهو أيضا عصب الذوق للقسم الخلفي للسان ويعطي عدة فروع هي؛ العصب الطبلي، وفروع الجيب اللساني، والفروع البلعومية، وفرع العضلة الإبرية البلعومية، والفروع اللوزية، والفروع اللسانية.

عَصَب طَبْلِي : فرع من العصب اللساني البلعومي ينشأ من العقدة السفلية للعصب ويصعد إلى الجوف الطبلي عبر النفق الطبلي السفلي. وينقسم في جوف الطبل إلى فروعه، التي تساهم بتشكيل الضفيرة الطبلية والمتوضعة بأثلام فوق سطح الطنف.

عَصَب مُبْهَم : العصب القحفي العاشر؛ وهو عصب حسي حركي يعتبر أوسع الأعصاب القحفية امتداداً وانتشاراً، حيث يمر في العنق والصدر و البطن. ينشأ في البصلة السيسائية (النخاع المستطيل) ويغادر القحف عبر الثقبة الوداجية بمرافقة الأعصاب القحفية التاسع والحادي عشر ويمتلك

عقدتين حسيتين علوية وسفلية؛ العقدة العلوية : وهي سنجابية اللون كروية الشكل قطرها حوالي ٤ ملم تتوضع على العصب ضمن الثقبة الوداجية، تتصل مع الجذر الحقي للعصب اللاحق بخيط، أو خيطين دقيقين ومع العقدة السفلية للعصب اللساني البلعومي بغصنين رفيعين، ومع الجذع الودي بخيط يمتد من العقدة الرقبية العلوية للجذع، ومع العصب الوجهي عن طريق غصين صاعد من الفرع الأذني للعقدة العلوية. العقدة السفلية محمرة اللون، إسطوانية الشكل قطرها حوالي ٢,٥ سم تتوضع على العصب تماماً تحت الثقبة الوداجية. تتصل مع العصب تحت اللساني والعقدة الرقبية العلوية للجذع الودي، والعروة بين العصبين الرقبيين الأول والثاني، ويسير الجذر الحقي للعصب اللاحق فوق العقدة، ويرتكز عليها نسيج ليفي بحيث يندمج هذا الجذر مع العصب المبهم تحت العقدة السفلية، وتتوزع أليافه بشكل رئيس في الفرع البلعومي والعصب الحنجري الراجع للعصب المبهم. يسير العصب المبهم شاقولياً إلى أسفل العنق ضمن الغمد السباتي ويقع بين الوريد الوداجي الباطن والشريان السباتي الباطن حتى الحافة العلوية للغضروف الدرقي، ثم يتابع بين الشريان السباتي الأصلي والوريد الوداجي الباطن حتى يصل جذر العنق. ويختلف المسار الطويل للعصب المبهم في كلا جانبي الجسم. ففي الجانب الأيمن يستمر العصب المبهم نازلاً إلى الخلف بين الوريد الوداجي الباطن و يجتاز القسم الأول للشريان تحت الترقوة، ويدخل الصدرة و ينزل عبر المنصف العلوي وهو يقع في البداية خلف الوريد العضدي الرأسي الأيمن والوريد الأجوف العلوي، تقع الجنبة والرئة اليمنى إلى الوحشي من العصب في الأعلى ولكنهما تفترقان عنه بالأسفل بالوريد الفرد الذي يتقوس نحو الأمام، فوق جذر الرئة اليمنى. أما في الجانب الأيسر فيدخل المبهم الصدرة بين الشريانين السباتي الأصلي الأيسر، وتحت الترقوة الأيسر، وخلف الوريد العضدي الرأسي الأيسر. ثم ينزل عبر المنصف العلوي مجتازاً الجانب الأيسر لقوس الأبهر ويسير خلف جذور الرئة اليسرى. يجتاز العصب المبهم فوق قوس الأبهر مباشرة بالعصب الحجابي الأيسر، وعلى القوس يجتاز بالوريد الوربي العلوي. يغطي العصب المبهم فروعاً كثيرة وهي؛ ١- في الحفرة الوداجية يغطي الفرع السحائي والفرع الأذني. ٢- في العنق يغطي الفروع البلعومية وفروع الجيب السباتي والعصب الحنجري العلوي والعصب الحنجري الراجع الأيمن والفروع القلبية. ٣- في الصدرة يغطي الفروع القلبية والعصب الحنجري الراجع الأيسر والفروع الرئوية والفروع المريئية. ٤- في البطن يغطي الفروع المعدية والفروع البطنية والفروع الكبدية.

عَصَب حَنْجَرِي رَاجِع : فرع من العصب المبهم ويختلف العصبان الحنجريان الراجعان الأيمن والأيسر في مسارهما ومنشئهما على جانبي الجسم؛ فالراجع الأيمن ينشأ من العصب المبهم أمام القسم الأول للشريان تحت الترقوة، وينحني نحو أسفل الشريان ثم خلفه ويصعد منحرفاً إلى جانب الرغامى خلف الشريان السباتي الأصلي، يتجاوز العصب بشكل صميمي قرب الثقب السفلي لفص الغدة الدرقية مع الشريان الدرقي السفلي، ويمكن أن يسير العصب أمام الشريان، أو خلفه، أو بين فروعه.أما العصب الراجع الأيسر؛ فينشأ من العصب المبهم على يسار

قــوس الأبهــر، وينعطف تحت القوس مباشرة خلف ارتكــاز الــرباط الشــرياني، ثــم يصعد إلى جانب الرغامى. يصعد العصب الحنجري الراجع على كلا الجانبيــن فــي أو قــرب الأخــدود بيــن الرغامى والمــريء، ويتجاوز حميماً مع الوجه الإنسي للغدة الدرقــية قــبل أن يسير تحت الحافة السفلية للعضلة العاصرة السفلية، ويدخل الحنجرة خلف المفصل بين القــرن الســفلي للغضــروف الدرقي والغضروف الحلقــي. يعطــي العصــب الحنجري السفلي الذي يعصــب جميع عضلات الحنجرة الداخلية المنشأ ما عــدا العضلة الخلفية الدرقية،ويتصل بالفرع الباطن للعصــب الحــنجري العلوي، ويعصب حسيا الغشاء المخاطي للحنجرة تحت مستوى الثنيتين الصوتيتين، وعــندما ينحنــي العصــب الحنجري الراجع حول الشــريان تحت الترقوة، أو قوس الأبهر فأنه يعطي خــيوط قلبــية عديدة للقسم العميق للضفيرة القلبية. وعــندما يصعد في العنق فإنه يعطي فروعاً مريئية إلــى الغشــاء المخاطي والغطاء العضلي للمريء، وتكــون هــذه الفــروع في الأيسر أكثر من الأيمن. وكذلــك يعطــي فــروعاً للغشاء المخاطي والألياف العضــلية للــرغامى وبعــض الخيوط إلى العاصرة السفلية.

عَصَــب إِضَــافِي : وهو العصب القحفي الحادي عشــر، ويــتألف من ألياف حركية، تتألف من اتحاد الجــذور القحفية والشوكية وتنشأ الجذور القحفية من البصلة السيساتية و تلاقى أليافها مع الجذور الشوكية وترتــبط بخيط أو خيطين مع العقدة العلوية للعصب المــبهم، وتتوزع بشكل رئيسي في الفروع البلعومية والعصب الحنجري الراجع. وتصدر الجذور الشوكية مــن الشــدف الخمسة الأولى الرقبية للنخاع الشوكي وتصــعد إلــى الأعلــى لــتدخل القحف عبْر الثقبة الكــبرى. ويعصب العصب الإضافي الجزء العلوي مــن العضــلة القترائــية والعضــلة الرافعة للكتف، والعضلة شبه المنحرفة.

عَصَــب حِجَابِي : وهــو العصب الحركي الوحيد الــذي يعصب عضلة الحجاب، و يحتوي أيضاً أليافا حســية وألــيافاً ودية، و ينشأ العصب الحجابي من العصــب الرقبــي الرابع من الفرع البطني، ولكنه يســتقبل توزيعــات مــن الأعصــاب الرقبية الثالثة والخامســة. وتعصب فروعه عضلة الحجاب الحاجز والجنــبة والألياف الحسية الأخرى الجنبية المنصفة والتامور.

عَصَب وَجْنِي صُدْغِي : فرع من العصب الفكي وهــو قســم العصب المثلث التوائم، ويعصب فروة الرأس فوق الصدغ.

عَصَــب أُذُنِــي صُــدْغِي : فرع العصب الفكي الســفلي مــن ثلاثي التوائم؛ يصعد أمام الأذن فوق الوجــه الجانبــي للــرأس وينتهي بفروعه الصدغية السطحية،التي تعصب الجلد فوق الناحية الصدغية.

عَصَــب قَذَالِــي صَــغِير : وهو فرع الضفيرة الرقبــية، يسير إلى الأعلى على طول الحافة الخلفية للعضلة القترائية، ليعصب القسم الوحشي من النصف الخلفي لفروة الرأس ومن الناحية الخشائية.

عَصَب قَذَالِي كَبِير : هو الفرع الإنسي من الفرع الظهــري للعصــب الرقبــي الثاني. ويعصب القسم الإنسي من النصف الخلفي لفروة الرأس، ويسير في فروة الرأس مع الشريان والوريد القذاليين.

عَصَب تَحْتَ الحَجَاج : استمرار مباشر للعصب الفكـي، يدخـل الحجاج عبر الثلم ثم النفق ثم الثقبة تحـت الحجـاج، ويتفرع إلى فروع كثيرة صغيرة تخـرج من الثقبة تحت الحجاج لتعصب؛ جلد الجفن السفلي والخد و جانب الأنف والشفة العلوية.

عَصَـب ذَقَنِي : فرع من العصب الفكي السفلي، يخـرج مـن الثقـبة الرقبية للفك السفلي، ويعصب بفروعه جلد الشفة السفلية وجلد الذقن.

عَصَـبٌ تَحْتَ البَكَرِي : فرع من العصب العيني مـن مثلث التوائم. يغادر الحجاج أسفل بكرة العضلة المـنحرفة العلوية، ويعصب جلد القسم الإنسي للجفن العلوي وملتحمته، والقسم المجاور لجذر الأنف.

عَصَب أُذُنِي خَلْفِي : فـرع من العصب الوجهي؛ وينشـأ بجوار الثقبة الإبرية الخشائية. وقبيل مسيره نحـو الأعلـى في مقدمة الناتئ الخشائي، يلتحق به خـيط من الفرع الأذني للعصب المبهم، ويتصل مع الفـرع الخلفـي للعصب الأذني الأبهر ومع العصب القذالـي الصـغير، وينقسم حال صعوده بين صماخ السـمع الظاهر والناتئ الخشائي إلى فرعين؛ أذني و قذالي، فالفرع الأذني يعصب العضلة الأذنية الخلفية والعضـلات الداخلـية المنشـأ على الوجه العميق لصيوان الأذن، أما الفرع القذالي وهو الأكبر، فيسير نحـو الخلف على طول الخط القفوي العلوي للعظم القذالـي، ويعصـب البطـن القذالي للعضلة الجبهية القذالية.

عَصَـب صُدْغِي عَمِيق : وهمـا اثنان في العدد أمامـي وخلفي، يسيران فوق الحافة العلوية للعضلة الجناحـية الوحشية، ويدخلان الوجه العميق للعضلة الصدغية، فالفرع الخلفي صغير في الحجم ويقع في القسم الخلفي للحفرة الصدغية، وأحياناً ينشأ باشتراك مع العصب الماضغي أما الفرع الأمامي فأحيانا ينشأ مـن العصـب الشـدقي، وبعدها يصعد فوق الرأس الطـوي للجناحـية الوحشـية، وغالباً ما يوجد فرع صدغي عميق ثالث، أو أوسط.

عَصَـب الجَنَاحِيَّة الإِنسِيَّة : فـرع من العصب الفكي السفلي وهو عصب رفيع يدخل الوجه العميق للعضـلة الجناحـية الإنسية ويعطي خيطاً عصبياً أو خيطيـن، حيـث يسيران عبر العقدة الأذنية دون أن يـتقاطعاً ضـمن العقـدة، وينبـثقان مـنها ليعصبا العضلتين؛ الموترة للطبلة والموترة لشراع الحنك.

عَصَـب الجَنَاحِيَّة الوَحْشِيَّة : فرع من العصب الفكي السفلي. يدخل الوجه العميق للعضلة، أو يمكن أن ينشـأ منفصلا عن الجذع الأمامي للعصب الفكي السـفلي، أو يمكـن أن ينشـأ باتصال مع العصب الشدقي.

عَصَب ضِرْسِي لامِي : فرع من العصب السنخي السفلي المتفرع من العصب الفكي السفلي قبل دخوله ثقـبة الفك السفلي تماماً. يثقب الرباط الفكي السفلي الوتدي، وينزل في الثلم الضرسي اللامي الذي يوجد علـى الوجـه الإنسي لفرع الفك السفلي ليصل إلى الوجـه السـفلي للعضـلة الضرسية اللامية، حيث يعصبها مع البطن الأمامي للعضلة ذات البطنين.

عَصَب حَبْلُ الطَّبْل : ينشأ من العصب الوجهي؛ ويحتوي أليافا واردة قبل عقدية لا ودية، تدخل تحت الفـك السفلي. ويحتوي أليافاً واردة ذوقية، ويعصب الطبقتين الليفية والمخاطية لغشاء الطبل.

عَصَب حَنْجَرِي عُلْوِي : فرع من العصب المبهم أكبر من الفرع البلعومي. ينبثق من أوسط العقدة السفلية للعصب المبهم يسير إلى الأسفل والأمام خلف الشريان السباتي الباطن، ثم في إنسيه. ثم على الجدار الجانبي للبلعوم مصالباً الشريان السباتي الظاهر من إنسيه تحت الشريان اللساني. وينقسم قرب العظم اللامي إلى فرعيه الظاهر والباطن.

عَصَب تَحْتَ القَذَالِي : وهو الفرع الظهري للعصب الرقبي الأول. ويكون أكبر من فرعه البطني. ويعصب العضلات المستقيمة الرأسية الخلفية الكبيرة، والمنحرفتان الرأسيتان العلوية والسفلية، ويعطي فروعاً إلى المستقيمة الرأسية الخلفية الصغيرة وشوكية النصف الرأسية ويعطي العصب فروعاً جلدية إلى فروة الرأس.

عَصَب صَدْرِي طَوِيل : ينشأ من جذور الأعصاب الرقبية الخامس والسادس والسابع وبعد أن تتحد أليافه منشئة، ينزل العصب خلف الضفيرة العضدية. والأوعية تحت الترقوة. ويجتاز الحافة الوحشية للضلع الأولى ليدخل الإبط. ويسير نازلاً فوق الوجه الوحشي للعضلة المنشارية الأمامية ويكون منطبقاً عليها، ويعتبر هذا العصب عنصراً هاماً في تشريح، أو جراحة الحفرة الإبطية. لأنه عصب تنفسي يجب تجنب قطعه أثناء المداخلة الجراحية.

عَصَب تَحْتَ التَّرْقُوَة : وينشأ من الجذع العلوي للضفيرة العضدية ويعصب العضلة تحت الترقوة. ولهذا العصب أهمية سريرية بسبب إمكانية إحتوائه لألياف حجابية لاحقة تصل العصب الحجابي في المنصف العلوي.

عَصَب فَوْقَ الكَتِف : وينشأ من الجذع العلوي للضفيرة العضدية(٥ و٦). ويعصب العضلتين فوق الشوك و تحت الشوك والأربطة الغرابية الترقوية والمفصل الكتفي.

عَصَب صَدْرَوِي وَحْشِي : ينشأ من الحزمة الوحشية. للضفيرة العضدية، ويعصب الوجه العميق للعضلة الصدروية الكبيرة. ويعطي فرعاً وصالياً مع العصب الصدوري الإنسي.

عَصَب عَضَلِي جِلْدِي : ينشأ من الحزمة الوحشية للضفيرة العضدية(. ٥ و٦ و٧) ويعصب العضلة الغرابية العضدية وجلد مقدمة الوجه الوحشي للساعد والمفصل المرفقي بعدة فروع.

عَصَب تَحْتَ الكَتِف : ينشأ من الحزمة الخلفية للضفيرة العضدية ويعصب العضلة العريضة الظهرية.

عَصَب إِبْطِي : فرع انتهائي للحزمة الخلفية للضفيرة (٥ و٦) العضدية. يدور حول العنق الجراحي لعظم العضد ويعصب العضلة الدالية ويتفرع إلى فرع مفصلي؛ إلى المفصل الكتفي، وفرع أمامي انتهائي، وفرع خلفي انتهائي.

عَصَب كُعْبُرِي : ينشأ من الحزمة الخلفية للضفيرة العضدية و يعطي عدة فروع وهي ١- في الإبط ثلاثة فروع هي؛ العصب الجلدي العضدي الخلفي الذي يعصب جلد الوجه الخلفي للذراع حتى المرفق، وعصب الرأس الطويل لمثلثة الرؤوس، وعصب الرأس الإنسي لمثلثة الرؤوس. ٢- في ثلم العصب الكعبري ويعطي أربعة فروع هي؛ عصب الرأس الوحشي للعضلة مثلثة الرؤوس. وعصب الرأس

الإنسي للعضلة مثلثة الرؤوس والعضلة المخفية، والعصب الجلدي العضدي الوحشي السفلي الذي يعصب الوجه الوحشي للذراع حتى المرفق ٣- في المسكن الأمامي للذراع يعطي ثلاثة فروع هي عصب للجزء الصغير من العضلة العضدية وعصب العضلة العضدية الكعبرية وعصب العضلة باسطة الرسغ الكعبرية الطويلة.

عَصَب زَنْدِي : ينشأ من الحزمة الإنسية للضفيرة العضدية ويعطي فرعاً مفصلياً إلى المفصل المرفقي فقط وفي المسكن الأمامي للساعد يعطي عدة فروع هي؛ ١- الفروع المسايرة؛ وتنقسم إلى فروع مفصلية تعصب الوجه الخلفي للمرفق وإلى فروع عضلية تعصب العضلتين قابضة الرسغ الزندية والنصف الإنسي للعضلة قابضة الأصابع العميقة، كما أنها تعطي فرعاً يسير مع الشريان الزندي. ٢- الفرع الراحي؛ وهو فرع صغير ينشأ في القسم السفلي للساعد ويعصب جلد القسم الإنسي لراحة اليد. ٣- فرع ظهر اليد الذي يتفرع إلى الأعصاب الإصبعية الظهرية.

عَصَب نَاصِف : و ينشأ من الحزمتين الإنسية والوحشية للضفيرة العضدية و يعطي الفروع التالية في المسكن الأمامي للساعد. ١- الفروع المسايرة وتعصب الشريان العضدي وجسم العضد وعصباً مفصلياً لمحفظة مفصل المرفق. ٢- عصب الكابة المدور؛ ويعصب الرأس العضدي من العضلة الكابة المدورة. ٣- الفروع السطحية؛ وتعصب الرأس الزندي للكابة المدورة، قابضة الرسغ الكعبرية. الراحية الطويلة وقابضة الأصابع السطحية. ٤- الفروع العميقة؛ وتتفرع إلى ثلاثة فروع الأول يعصب قابضة الأصابع العميقة والثاني يعصب قابضة الإبهام الطويلة والثالث هو العصب بين العظمين الأمامي. ٥- العصب بين العظمين الأمامي ويعصب الكابة المربعة ومقدم مفصل المعصم، وعظام الرسغ، كما أنه يعطي تعصيباً إلى جسمي عظمي الزند والكعبرة وإلى الغشاء بين العظمين. ٦-الفرع الراحي و يتوزع في جلد راحة اليد وإلْيَة اليد.

عَصَب وِرْكِي : فرع من الضفيرة القطنية والعجزية (ق٤.ق٥.ع١.ع٢.ع٣) وهو أكبر عصب في الجسم وينقسم إلى جزئيه الانتهائيين في الجزء العلوي للفخذ، أو في الناحية الإلوية، أو داخل الحوض و يتفرع إلى. ١- العصب الظنبوبي؛ وهو فرع انتهائي يدخل الحفرة المأبضية. ٢- العصب الشظوي المشترك؛ وهو أيضاً فرع انتهائي يدخل الحفرة المأبضية على الجانب الوحشي للعصب الظنبوبي. ٣- فروع عضلية إلى الرأس الطويل لذات الرأسين الفخذية، ووترية النصف وغشائية النصف والألياف الوركية للعضلة المقربة الكبيرة، وتنشأ هذه الفروع العضلية من القسم الظنبوبي للعصب الوركي وتسير إلى الإنسي مسافة قصيرة أسفل الأحدوبة الوركية لتعصب العضلات.

عَصَب فَخِذِي جِلْدِي خَلْفِي : فرع من الضفيرة العجزية يعطي عدة فروع؛ ١- إلوية إلى الجلد الساتر للربع السفلي الإنسي للإلية. ٢- فرع عجاني إلى جلد الوجه الخلفي للصفن أو للشفر الكبير. ٣- فروع جلدية إلى الناحية الخلفية للفخذ والقسم العلوي للساق.

عَصَب إِلْوِي عُلْوِي : فرع من الضفيرة العجزية يعصب العضلتين الإلويتين الوسطى والصغرى وينتهي معصباً العضلة الموترة للفافة العريضة.

عَصَب إِلْوِي سُفْلِي : فرع من الضفيرة العجزية يعصب العضلة الإلوية الكبرى.

عَصَب المُربَّعَة الفَخْذِيَّة : فرع من الضفيرة العجزية ويعصب العضلة المربعة الفخذية والتوأمية السفلية.

عَصَب حَرْقَفِي إِرْبِي : فرع من الضفيرة القطنية يدخل الفخذ عبر الحلقة الإربية السطحية إلى جلد جذر القضيب والقسم المجاور من الصفن، أو جذر الشفر والقسم المجاور من الشفر الكبير في الأنثى. كما أنه يتوزع إلى باحة جلدية صغيرة أسفل القسم الإنسي للرباط الإربي.

عَصَب فَخذي : فرع من الضفيرة القطنية. ق٢ وق٣ وق٤. يبرز من الحافة الوحشية للعضلة القطنية داخل البطن. ويسير للأسفل بين العضلة القطنية الحرقفية. ويقع عندها خلف اللفافة الحرقفية، ويدخل الفخذ وحشي الشريان الفخذي والغمد الفخذي خلف الرباط الإربي. ينقسم العصب على بعد ٤ سم أسفل الرباط إلى قسمين أمامي وخلفي، ويعصب العصب الفخذي كل عضلات المسكن الأمامي للفخذ، القسم الأمامي يعطي فرعين جلديين وفرعين عضليين وهي. العصب الجلدي الإنسي والوسطاني للفخذ وعصب العضلة الخياطية والعضلة المشطية. أما القسم الخلفي فيعطي فرع جلدي يدعى العصب الصافن وفروع عضلية لمربعة الرؤوس الفخذية.

عَصَب حَنْجَرِي سُفْلِي : هو الفرع الانتهائي للعصب الحنجري الراجع. يمر خلف الرباط الحلقي الدرقي، قبل أن يتوزع على العضلات الخلفية والجانبية للحنجرة.

عَصَب صَافِن : فرع جلدي من القسم الخلفي للعصب الفخذي، ويسير إلى الأسفل والإنسي ويصالب الشريان الفخذي من جانبه الوحشي إلى جانبه الإنسي. يثقب اللفافة العميقة عند الجانب الإنسي للركبة بعد أن يبرز بين وتري الخياطية والرشيقة، ثم يسير إلى الأسفل على الجانب الإنسي للساق مرافقاً الوريد الصافن الكبير، ويمر أمام الكعب الإنسي ثم على طول الحافة الإنسية للقدم، حيث ينتهي في ناحية قاعدة إبهام القدم.

عصب سدادي : ينشأ من الضفيرة القطنية (ق٢، ق٣وق٤) ينقسم إلى قسمين أمامي وخلفي يعطي الأمامي فروعاً؛ إلى مفصل الورك وينتهي لعصب صغير يعصب الشريان الفخذي، و يشارك في فروع إلى الضفيرة تحت الخياطية ويعصب جلد الجانب الإنسي للفخذ، والقسم الخلفي؛ يعصب مفصل الركبة ويعطي فروعاً عضلية إلى السدادية الظاهرة والجزء المقرب للعضلة المقربة الكبيرة وأحياناً إلى المقربة الصغيرة.

عَصَب ظُنْبُوبِي : فرع انتهائي للعصب الوركي؛ ويعطي فروعاً جلدية؛ هي العصب الربلي الجلدي الإنسي الذي يعطي فروعاً كثيرا تعصب جلد الربلة وظهر الساق، وفروعاً عضلية تعصب رأس عضلة الساق والأخمصية والنعلية والمأبضية، وفروعاً مفصلية تعصب مفصل الركبة، وعصبان أخمصيان إنسي ووحشي.

عَصَب شَظَوِي أَصلِي: فرع انتهائي للعصب الوركي ينشأ في الثلث السفلي للفخذ، ويسير إلى الأسفل عبر الحفرة المأبضية مجاوراً الحافة الإنسية للعضلة ذات الرأسين، ويترك الحفرة عندما يعبر الرأس الوحشي لعضلة الساق، ثم يسير خلف رأس الشظية، ثم يلتف حول عنق العظم و يثقب العضلة الشظوية الطويلة، وينقسم إلى فرعيه الانتهائيين؛ العصب الشظوي السطحي والعصب الشظوي العميق، ويعطي فروعاً جلدية؛ هي العصب الشظوي الوصالي والعصب الربلي الجلدي الوحشي وفرعاً عضلياً إلى الرأس القصير لذات الرأسين الفخذية. وينشأ في أعلى الحفرة المأبضية وفروعاً مفصلية إلى مفصل الركبة.

عَصَب شَظَوِي عَمِيق : أحد فرعين انتهائيين للعصب الشظوي الأصلي. وينشأ داخل العضلة الشظوية الطويلة على الجانب الوحشي لعنق الشظية، يدخل المسكن الأمامي عندما يثقب الحاجز اللفافي الأمامي ثم ينزل تحت باسطة الأصابع الطويلة، ويقع في اليد وحشي الشريان الظنبوبي الأمامي ثم أمامه وأخيراً وحشي هذا الشريان، ثم يسير خلف قيدي الباسطات ويعطي فروعاً عضلية إلى العضلة الظنبوبية الأمامية، وباسطة الأصابع الطويلة والشظوية الثالثة وباسطة الإبهام الطويلة، كما يعطي فرعاً مفصلياً إلى مفصل الكاحل.

عَصَب شَظَوِي سَطحِي : أحد الفرعين الانتهائيين للعصب الشظوي الأصلي، ينشأ في العضلة الشظوية الطويلة، يعطي فروعاً عضلية إلى الشظويتين الطويلة والقصيرة، وفروعاً جلدية من فرعين إنسي ووحشي؛ يتوزعان في جلد الجزء السفلي من الوجه الأمامي للساق وظهر القدم.

عصب رَبَلِي : و يتشكل من اتحاد العصب الربلي الجلدي الإنسي، والفرع الشظوي الوصالي من العصب الشظوي الأصلي. يعصب الجلد على الجزء السفلي للوجه الخلفي الوحشي للساق.

عَصَب أَخمَصِي وَحشِي : فرع انتهائي للعصب الظنبوبي ينشأ تحت قيد القابضات، يعطي من الجذع الرئيسي؛ فروعاً عضلية إلى المربعة الأخمصية ومبعدة الخنصر، وفروعاً جلدية إلى جلد الجزء الوحشي من أخمص القدم. ومن الفرع الانتهائي السطحي يعطي فروعاً إلى قابضة الخنصر والعضلات بين العظام وفروع أخمصية إصبعية، وتمتد الأعصاب إلى ظهر القدم و تعصب أسرة الأظافر وذرى الأصابع، ومن الفرع الانتهائي العميق يعصب مقربة الإبهام والعضلات الخراطينية الثانية والثالثة والرابعة وكل العضلات بين العظام.

عَصَب أَخمَصِي إِنسِي : فرع انتهائي للعصب الظنبوبي؛ يعطي فروعاً عضلية إلى مبعدة الإبهام وقابضة الأصابع القصيرة وقابضة الإبهام القصيرة والعضلة الخراطينية الأولى، وفروعاً جلدية هي الأعصاب الأخمصية الإصبعية، وهي تسير إلى جوانب الأصابع الثلاث والنصف الإنسية وتمتد إلى ظهر القدم وتعصب أسِرّة الأظافر وذرى الأصابع.

عصب فرجي : فرع من الضفيرة العجزية (ع٢، ع٣،ع٤) ينشأ عبر الثقبة الوركية الكبرى و يمر إلى العجان من خلال الثقبة الوركية الصغرى، ويعطي فروعاً إلى عضلة وجلد العجان.

عَصَـب أُنْـبُوبِي أمَامِـي : فرع من العصب الدهليزي إلى القناة الهلالية العليا.

أعْصَـاب كَهْفِيَّة بَظْرِيَّة : فرعين كبير وصغير مـن الضفيرة الرحمية المهبلية إلى الأنسجة الكهفية للبظر.

أعْصَاب رَقَبِيَّة : أعصاب شوكية تنشأ من الجزء الرقبي للحبل الشوكي وتخرج في علاقة مع الفقرات الرقبية وهناك ثمانية أزواج منها. الأول هو العصب تحـت القذالـي؛ وينشـأ فوق الفقهة، والأخير تحت الفقـرة السـابقة الرقبـية، وتشـكل الفروع الأولية الأمامـية مـن الأربعة الأولى، الضفيرة الرقبية؛ و تعصـب الـرأس والعـنق، والأربعة الباقية تعصب الطـرف العلـوي من خلال الضفيرة العضدية، أما الجـذور الأولـية الخلفـية فتعطي فروعاً عضلية و جلديـة إلى الفروة وخلف الرقبة والعصبين الأخيرين إلى عضلات الظهر العميقة.

أعْصَاب هُدْبِيَّة قَصِيرَة : فروع الضفيرة الهدبية إلـى العيـن وعددهـا ٦-١٠، وتحتوي على ألياف لاوُدِيَّة وحسية.

عَصَـب ظَهْـرِ القَضِـيْب : فرع من العصب العجاني.

عَصَـب جَبْهِـي : أحد فروع العصب العيني و يعصب الجبهة والملتحمة والجفن العلوي.

عَصَـب خَثَلِـي : فـرع مـن الضفيرة الخثلية، ويعصـب الأحشاء الحوضية على كلا الجانبين وهما فرعان يساري ويميني.

عَصَـب قَذَالِـي ثَالِث : فرع من القسم الوسطي للعصب الرقبي الثالث، ويعصب جلد الرقبة الخلفي.

عَصَب مُحَرِّك للعَيْن: العصب القحفي الثالث. وينشأ مـن خلايـا فـي الدماغ المتوسط يعبر الحفرة القحفية الوسـطى، ويمر خلال الشق الحجاجي العلوي ليعصب جمـيع العضلات الخارجية للعين، ماعدا العضلة المائلة العلويـة والمستقيمة الوحشية. ويحمل الأعصاب لتزويد عضلة مصرة الحدقة والعضلات الهدبية.

أعْصَـاب شَمِّيَّة : وهي حوالي عشرون على كل جانب من الصفيحة المصفوية الغربالي، و تنتهي في البصلة الشمية، وهي متميزة في أنها تنشأ من الخلايا الشـمية للغشاء المخاطي الأنفي، وتتركب من حزم من الألياف العصبية الدقيقة اللانخاعينية. وهي دقيقة جداً بحيث لا يبدو أثرها في البصلة الشمية.

عَصَـب بَصَـرِي : عصب البصر؛ وهو عصب إسـطواني ثخيـن يتألف من ألياف عصبية نخاعينية تنشـأ فـي خلايا الطبقة العقدية للشبكية و تتصل مع الـزاوية الأمامية الجانبية للمصلبة البصرية ويغلفها الأغشية الثلاثة التي تغلف الدماغ.

عَصَب ثُلاثِي التَوَائِم: العصب القحفي الخامس؛ وهـو أضـخمها. وينشـأ من خلايا الجسر والدماغ المتوسط والضفيرة ثلاثية التوائم، و يخرج من جانب الجسر كجذرين حسي وحركي تتوزع خلال فروعه الـثلاثة الرئيسـية؛ العصب العيني، والفكي العلوي، والفكـي السـفلي، إلى جلد الوجه والفروة والملتحمة والأغشية المخاطية للأنف والفم وعضلات المضغ.

عَصَـب مُبْعِد : العصـب القحفي السادس؛ يصدر عـن الحافة السفلية للجسر إلى الوحشي مباشرة من الهـرم، وهـو عصـب حركـي؛ يعصب العضلة المسـتقيمة الوحشية ويدخل إلى الحجاج عن طريق الشقة العليا للحجاج.

عَصَب بَكَرِي : العصب القحفي الرابع؛ وهو عصب رفيع يتصالب مع نظيره على عمق الوجه الظهري لجذع الدماغ، تحت الدماغ المتوسط تماماً، وينبثق من هذا الوجه وحتى المستوى الناصف، ويدور حول الوجه الوحشي للدماغ المتوسط، باتجاه الناحية بين السويقتين فوق الجسر مباشرة ويعصب العضلة المائلة العلوية.

عَصَب وَجْنِي : فرع من العصب الفكي العلوي؛ ينشأ في الحفرة الجناحية الحنكية، ويسير في الشق الحجاجي السفلي، ويدخل الحجاج و يسير في جداره الوحشي وينقسم إلى فرعين؛ الفرع الوجني الصدغي الذي يعصب جلد القسم الأمامي من الناحية الصدغية،والفرع الوجني الوجهي ويعصب جلد الوجنة حسياً.

أعْصَاب وَرْبِيَّة : هي الفروع الأمامية للأعصاب الشوكية الصدرية الإحدى عشر العلوية. بينما يقع الثاني عشر في جدران البطن لأسفل الضلع الثاني عشر، و ينبثق كل عصب وربي من الثقبة بين الفقرية لأسفل الفقرة الموافقة، ثم يسير في الفسحة الوربية بين الغشاء الوربي الباطن والجنبة، ومن ثم بين العضلتين الوربيتين الباطنة والبطانية إلى الأسفل من الأوعية الوربية ثم ينعطف إلى الأمام على بعد ١ سم من القص لينتهي كشعبة جلدية أمامية، ويعطي العصب الوربي فروعاً جلدية وعضلية وألياقاً ودية أيضاً وفروعاً مفصلية إلى مفاصل الأضلاع.

عَصَب حَشَوِي كَبِير : فرع من العقد السبعة السفلية للجذع الودي الصدري، ويتألف بشكل رئيسي من ألياف نخاعوينية ما قبل العقد، ومن ألياف واردة حشوية و ينزل بشكل منحرف على أجسام الفقرات ويعطي فروعاً رقيقة إلى الأبهر الصدري النازل، ويثقب ساق الحجاب و ينتهي بشكل رئيسي في العقدة البطنية، وبشكل جزئي في العقدة الأبهرية الكلوية والغدة الكظرية. و توجد العقدة الحشوية على العصب الحشوي الكبير مقابل الفقرة الصدرية الحادية عشر، أو الثانية عشر.

عَصَب حَشَوِي أَدْنَى : ويتشكل بخيوط من العقدتين الصدريتين التاسعة والعاشرة وأحياناً من العاشرة والحادية عشر. ويثقب ساق الحجاب قرب العصب الحشوي الكبير، ويصل الضفيرة البطنية وينتهي في العقدة الأبهرية الكلوية.

عَصَب صَدْرَوِي وَحْشِي : فرع من الحبل الوحشي للضفيرة العضدية إلى العضلة الصدروية الكبرى، وتعصب أيضاً مفصل الكتف.

عَصَب صَدْرَوِي إِنْسِي : فرع من الحبل الإنسي للضفيرة العضدية إلى العضلات الصدروية، وتحمل ألياقاً من الجذور الرقبي السابع والصدوري الأول من الضفيرة العضدية.

عَصَب عِجَانِي : فرع من العصب الحياتي، يعصب جلد الصفن في الذكر، أو جلد الشفة الكبير في الأنثى وعضلات العجان أمام الشرج، ومن ضمنها مصرة الإحليل.

عَصَب صَخْرِي كَبِير : فرع من عقدة العصب الوجهي، وينشأ في شق صغير على السطح الأمامي للجزء الصخري للعظم الصدغي، ويمر في ثلمة ضيقة على هذا السطح إلى الثقبة الممزقة حيث تلتحق بالعصب الصخري العميق ليشكل عصب القناة الجناحية، وربما يحمل ألياقاً لاودية.

أعْصَـاب عَجُـزِيّة : أعصاب خمسة تخرج من الجزء العجزي للحبل الشوكي وتنبثق الجذور الأولية الأمامية الأربعة العليا من الثقبات العجزية الأمامية والخامس بين الثقبة العجزية والعصعصي. أما الجذور الأولية الخلفية فخلال الثقبات العجزية الخلفية، ما عدا الأخير الذي ينبثق بين الثقبة العجزية والعصعص، وتنتهي الفروع الإنسية للجذور الأولية الخلفية في عضلة متعددة الأجزاء والفروع الوحشية تذهب إلى ظهر العجز، وهناك أيضاً فروع إلوية إلى الإلية.

أعْصَـاب نُخَاعِيّة : أعصاب قطعية عددها ٣١ وصفاتها مختلطة، متكونة من اتحاد الجذور الأمامية والخلفية التي تنشأ من الحبل الشوكي. وهي مقسمة في مجموعات حسب منطقة النخاع الشوكي التي تنبثق منها؛ إلى ثمانية أعصاب رقبية، واثنا عشر صدرية، وخمسة قطنية، وخمسة عجزية، ولوحد عصعصي. وتنبثق من القناة الفقرية خلال الثقبات بين الفقرات ماعدا العصب الرقبي الأول، حيث أنه من الممكن أن لا يمتلك جذراً خلفياً وينبثق بين القفهة والجمجمة.

عَصَـب تَحْـتَ الضِّـلْع : العصب الصدري الأخير الذي يسير تحت الضلع الثاني عشر، ويعصب العضلات البطنية وجلد البطن السفلي و أمام الإلية.

أعْصَـاب صَـدْغِيّة عَمِيْقَة : هما عصبان يتفرعان من العصب الفكي السفلي إلى العضلة الصدغية.

عَصَب مُوَتِّرَةِ الطَّبْلَة : فرع من العقدة الأذنية.

عَصَـب وَسْـطَاني : وهو قسم صغير للعصب الوجهي، يبدأ عند الحافة السفلية للجسر بين الزيتونة والسويقة المخيخية السفلية، وبين العصب الوجهي والعصب الدهليزي القوقعي.

عَصَـب دِهْلِيْزي قَوْقَعي : وهو العصب القحفي الثامن؛ ويخترق الدماغ بين الجسر و البصلة خلف العصب الوجهي. ويتألف من مجموعتين من الألياف قسم دهليزي وقسم قوقعي، ويتصل مع الدماغ بوساطة الجذر العلوي والجذر السفلي، وهو عصب حسي مركب، يعصب الخلايا المستقبلة للتيه الغشائي، ويعصب الجذر السفلي، أو القوقعي، الاستطالات المحيطية، الصفوف الأربع للخلايا المستلمة الظهارية العصبية أو الخلايا الأذنية. وتتوزع ألياقه إلى النواتين القوقعيتين البطنية والظهرية. ويعصب الجذر العلوي، أو الدهليزي الخلايا المستلمة الظهارية العصبية، أو الخلايا الأذنية للعضو الدهليزي ويتوزع بألياقه إلى النواة الدهليزية وإلى الندفة والعقيدة و نواة الأحرج في المخيخ.

أعْصَـاب صَـدْرِيّة : أعصاب قطعية عددها اثنا عشر، تخرج من الجزء الصدري للحبل الشوكي، ينبثق كل واحد من القناة الفقرية تحت الفقرة الصدرية الموافقة، ويتفرع إلى فروع أمامية وفروع خلفية، أما الفروع الأمامية فهي تعتبر الجسم تحت الضلع المرافق وتكون أحد عشر عصبا بين الأضلاع، واحد تحت الضلع. وينتهي كل فرع أولي أمامي كفرع أمامي جلدي، ويعطي فرعاً جلدياً وحشياً. حيث يعبر الثاني إلى الإبط ويصل إلى الذراع، ويسمى العصب العضدي بين الأضلاع. وتعصب فروع الفرع الجلدي الوحشي؛ غدة الثدي

والجلـد فوقها، والفرع الخلفي يمر خلفياً إلى العضلة العجزية الشوكية حيث يقسم إلى فروع إنسي جلدي، ووحشـية جلدية، ويعصب كلا من الفروع العضلية، ولكـن الجلـد فوقهـا يعصبه فقط فروع إنسية في الصـدر العلـوي، ووحشـية في الجزء السفلي من الصدر.

عَصَب فَقَري : فرع من العقدة الرقبية السفلية.

عُصَـبَة : ١- جماعــة. ٢- أي حـبل، أو جلدية شريطية الشكل من النسيج تربط أو تصل بين بنيات مختلفة.

عُصَبَة الامْتِصَاص : منطقة من الظلام ناتجة في طيف الضوء الأبيض الذي يمر خلال محيط ماص. والماصات صلبة وسائلة، وإن عصبات الامتصاص لـيس بها حد واضح ولا يمكنها الانحلال في سلسلة من الخطوط.

عَصَبُوم : ورم مكون من خلايا وألياف عصبية.

عَصَبُوم عُقَدِي : ورم نادر يوجد في الصغار في الخلايـا العقديـة للجملة العصبية الودية. يتكون من خلايا عصبية غير ناضجة.

عَصَـبُون : خلـية عصبية كاملة، تتكون من جسم الخلية الذي يحتوي على النواة و نتوءاتها المحوارية والتغصنية.

عَصَـبُون وَارِد : عصبون يوصل النبضات إلى البنـيان، أو الجـزء المقصـود، وهو عادة الجملة العصبية المركزية ككل.

عَصَـبُون صَـادِر : عصـبون يوصل محواره النبضـات بعـيداً علـى الجزء المقصود من الجملة العصبية، ويستعمل غالباً لوصف العصبون الحركي للقرن الرمادي الأمامي من الحبل الشوكي.

عَصَـبُون مُحَرِّك : عصبون ينتهي في العضلات وتأثيره يسبب الحركة، أو الإفراز، أو أي نشاط ليس عصبياً.

عَصَـبُون حِسِّـي مُحِيطِي : عصبون في عقدة الجـذر الخلفي لعصب شوكي، أو في العقدة الحسية لعصـب قحفـي. كذلك عصبون مستقل في الغشاء المخاطي الشمي.

عَصَبُون حَرَكِي مُحِيطِي : عصبون حركي يقع خـارج الجملـة العصبية المركزية، عادة في عقدة ودية، أو لاودية.

عَصَبُون بَعْدَ العُقْدَة: عصبون في عقدة ودية، أو لاوديـة أو فـي ضـفيرة محيطية مستقلة، يعصب محوارها عضلات مخططة، أو نسيج غدي مباشرة.

عَصَـبُون قَبْلَ العُقْدَة : عصبون ينتهي محواره فـي اتصـال مـع آخـر يقع في عقدة، أو ضفيرة محيطية.

عَصَـبُون حِسِّي :عصبون يستقبل منبهة مباشرة مـن المحـيط العصبون الحسي الأولي. ويمكن أن تطلـق علـى عصبونات في داخل الجملة العصبية المركـزية، التـي تسـتقبل اتصـالات مباشرة من عصـبون حسـي أولي و تسمى هذه أيضاً عصبون حسي ثانوي، ويمكن أن يطلق الاصطلاح عامة على أي عصـبون يبدو أنه مهتم بشكل أساسي بالوظائف الحسية.

عَصَبُونِي : يتعلق بالعصبون، أوله صفاته.

عَصَبِيّ : ١- يشير إلى أي عصب، أو الجملة العصبية. ٢- جبان، قلق لأي سبب،يسهل إثارته.

عَصَبِي دَوَرَانِي : يتعلق بالأعصاب والدورة الدموية.

عَصَبِي عَضَلِي : يتعلق بالأعصاب والعضلات.

عَصَبِي قِحفِي : يتعلق بالأعصاب القحفية.

عَصَبِي قَلْبِي : ١- يتعلق بالجملة العصبية والقلب. ٢- يدل على عصاب قلبي النوع.

عَصَبِي مُسْتَقِلّ : يتعلق بالجملة العصبية المستقلة.

عَصَبِي المَنْشَأ : ١- ينشأ في عصب، أو يولده. ٢- متسبب عن خلل في الأعصاب، أو الجملة العصبية.

عَصَبِيّة : أن يكون الإنسان عصبياً، أي يسهل إثارته.

عَصَيْبُوم : تنويع من الدبقوم، يوجد في قاع المخ في البطين الثالث، أو الرابع، في المخيخ، والشبكية والجذوع البطنية الودية، في الغدد الكظرية، والنخاع الشوكي، وهي تتخلل الأنسجة المجاورة وتسبب أعراض ضغط مبكرة.

عَصْر : ١- استخراج السائل من مادة بالضغط. ٢- عملية الضغط لاستخراج سائل، وهي طريقة تستخدم في الصيدلة لاستخراج عصير، أو زيت ثابت، أو زيت متبخر من العقاقير، بواسطة الضغط. وفي علم الولادة يستعمل الضغط أو العصر للمساعدة في إخراج الطفل أثناء الولادة.

عُصْعُص : العظمة الثلاثية الصغيرة، وهي مؤلفة من ثلاث، أو أربع فقرات مختزلة في نهاية العجز المتحدة إلى الأسفل والأمام، و يتمفصل معها قمة العجز، وهي النهاية السفلية للعمود الفقري، عظم الذنب.

عُصْعُصِي : يتعلق بالعصعص.

عُصْعُصِية : العضلة العصعصية؛ وهي عضلة صغيرة تكمل القاعدة العضلية للحوض من الخلف، وتتصل بالفقرة الوركية والعصعص.

عَصْف : الموجة، أو الصدمة الهوائية الناتجة عن انفجار من أي نوع.

عُصْفُر : ١- صبغ أصفر اللون. ٢-نبت يهري اللحم الغليظ يسمى البهرمان ،وبزره يدعى القرطم والواحدة عصفرة.

عَصَوَانِي : ١- يشبه العصيات من الجراثيم. ٢- جرثومة لها بنيان متنكس، أو متغير.

عَصَوَانِيّات : عائلة من نظيرات الجراثيم، سلبية الغرام لاهوائية وهي غير هوائية؛ تشمل ١٣ نوعا منها العصوانية والعصوانية الهشة والمتفرعة.

عَصَوَانِيّة : جنس من عائلة العصوانيات تنتشر عادة في أمعاء الثدييات، وهي عصيات صغيرة سلبية الغرام، لابوغية، لامحفظية، ولاحركية وهي عادة لاهوائية. بعض الأنواع ممرضة للإنسان والحيوان كالعصوانية الهشة وغيرها.

عَصَوَانِيّة هَشّة : وهي عصوانية صغيرة من المكونات المهمة للتثبيت الجرثومي المعوي وهو جرثوم انتهازي يسبب الأمراض. يمكن عزله من الدم وقيح الدمامل المخية، أو تقيحات الجنبة، والتهابات العظام. يعالج بالكليندميسين والمترونيدازول.

عَصَـوَانِيَّة مِلاَّنَة : وتنتشر عند الإنسان في الفم والمصران الغليظ والأعضاء التناسلية الخارجية وبين أصابع القدم، ويمكن عزل جرثومها من أخماج هذه المناطق. يعالج بالبنسلين والسيفالوسبورين.

عُصَـورَة : عصية صغيرة إلى درجة تشبه المكورة.

عَصَـوِي : يتعلق بالعصيات يشبهها، أو يتسبب عنها.

عَصَوِيُ الشَّكْل : تشبه العصية، أو مشكلة مثلها.

عَصَوِيُ المَنْشَأ : يولد العصيات، أو يتولد منها.

عَصَـوِيَات : عائلة من رتبة الجراثيم الحقيقية، و تشمل أجناس العصيات والمطثيات التي تشترك في صفاتها بأنها عصية الشكل و بوغية، وعموماً إيجابية الغرام.

عَصَـوِيَّة : جنس من عائلة العصويات؛ وهي كائنات إيجابية الغرام، هوائية، بوغية عصوية الشكل معظم أنواعها متحركة. مثالها العصوية الرقيقة، والأنواع غير الممرضة منتشرة عند السكان وتوجد في الهواء والتربة والأمعاء. ومن العصويات المهمة العصوية الجمرية؛ وهي جرثومة الجمرة والنوع الوحيد الممرض في هذه المجموعة. وتتميز بلا حركتها.والعصوية الزراعية؛ وهي عصوية غير ممرضة توجد في التربة وأنواع أخرى من العصويات.

عَصَوِيَّة جَمْرِيَّة : هي عامل الجمرة الخبيثة، الداء الذي يصيب الخراف والبقر والخيل ويسبب إنتاناً دموياً؛ يؤدي إلى موتها، يصاب الإنسان عن طريق الحيوان (انظر الجمرة الخبيثة)

عَصَوِيَّة رَقِيقَة : عصويات القش، وهي كائن غير ممرض يوجد في التربة والبراز وغبار القش والحليب والماء.

عُصَـيَّة : اصطلاح يطلق على أي عضو من الجراثيم الحقيقية عصوي الشكل، والاصطلاح قديم حيث توزع الأنواع على الأجناس المختلفة.

عُصَـيَّة فَلِكْسْنَر : الشيغلة الفلكسنرية. نوع من الشيغلات يسبب الإسهال للإنسان. وقد تم التعرف على أنواع مصلية كثيرة. فلكسنر، سيمون. ١٨٦٣ -١٩٤٦، نيويورك جرثومي وإمراضي.

عُصَيَّة فِرِيدْلَنْدَر : الكلبسيلة الرئوية كائن عضوي يخمج السبيل التنفسي والهضمي ويسبب تقيحاً في أنسجة أخرى.

عُصَـيَّة الرُعَام : الزائفة الرعامية. وهي عصية من عائلة الجرثوميات الصغيرة؛ تسبب الرعام في الإنسان والخيل والغنم والماعز (انظر الرعام).

عُصَـيَّة كلبس لُفْلَر : الوتدية الخناقية؛ وهي عصيات إيجابية الغرام لا حركة لها و لها أنواع تخمر بعض السكاكر ولا تطلق غازاً وتسبب الخناق عند الإنسان. وأهم جرثوم ممرض من الوتديات يتصف بإفرازه ذيفاناً خارجياً شديداً وتكوينه أغشية كاذبة. كلبس، ثيودور. ١٨٣٤-١٩١٣ زيورخ وشيكاغو عالم الجراثيم. لوفلر، فريدرش. ١٨٥٢ - ١٩١٥ عالم جراثيم في برلين وجرافيسفالد.

عُصَـيَات فَايْفَـر : المستدمية النزلية، وهي من الجراثيم المتعايشة مع المخاط و في الإصابة بالسعال الديكي، أو الحصبة،أو حمات النزلة الوافدة تتدخل لتسبب مضاعفات رئوية، كما هو الأمر بالنسبة

للمغذيات و الرئويات و تشاهد في الأخماج المادة بشكل عصيات صغيرة جداً بشكل أفراد، أو عقود، أو كتل (انظر مستكمية). فايفر، ريتشارد ١٨٥٨-١٩٥٤، عالم جراثيم ألماني، برسلاو.

عُصَيّة اللُّخْن : المتفطرة اللخنية. وهي من العصيات الدرنية، و تشاهد على الجلد في الأماكن التي تكثر فيها الغدد العرقية ولكنها ليست ممرضة.

عُصَيّة السُّل : عصيات مقاومة للحمض والكحول تنمو على الأوساط العادية، ولا تتكون بسهولة تضم عدة أنواع؛ عاطلة وممرضة كالمتفطرات السلية والمتفطرات الجذامية، تؤدي إلى حدوث أمراض مزمنة مع آفات من النوع الحبيبي الغمجي.

عُصَيّة التيفيّة : السلمونيلا التيفية؛ وهي عصيات سلبية الغرام ذات حركة و هوائية لا تخمر سكر الحليب، وممرضة للإنسان والحيوان عن طريق الجهاز الهضمي.

عُصَيّة مُزْدَوَجَة : كائن دقيق حيث تظهر العصيات في أزواج كالمورالكسلة (انظر هناك).

عصيدَة : العملية التي تصيب الأوعية الدموية و تشمل تكوين لويحات تحت بطانية ؛ تبدأ كرواسب دهنية (كوليسترول) والتي تتليف لاحقاً، أو تتكلس، وقد يتقرح السطح ويحدث تخثر فوقها وهي السبب الأوسع انتشاراً لأمراض الشرايين.

عَصِيدِي : يتعلق بالعصيدة.

عُصَيّمِيّة : عصاء الدم،حالة وجود عصيات منتشرة في الدورة الدموية.

عُضَالٌ غُدِّيٌ : ١- نمو أنسجة؛ من نوع بطانة الرحم، خارجه. ٢- حالة التهابية للرحم، حيث يكون هناك فرط تنسج وصفات الورم العضلي.

عَضَّة : إغلاق الأسنان بقوة بهدف الجرح، أو الكسر، أو التطليم، أو في حالة الحشرات؛ بإدخال الخرطوم، أو الممص.

عَضُد : العظم الأطول والأعرض في الطرف العلوي، وهو يتمفصل إلى الأعلى مع التجويف الحقي لمعظم الكتف، وإلى الأسفل تشكل مفصل الكوع بالاشتراك مع الزند والكعبرة. ويتكون العضد من رأس العضد؛ وهو السطح المدور في النهاية العلوية للعضد الذي يتمفصل مع التجويف الحقي للكتف. وعنق العضد؛ وهي التضيق البسيط بعد الرأس مباشرة. والعنق الجراحي وهو الجزء من جدل العضد مباشرة تحت البروز، ثم جدل العضد؛ وهو الجزء الأساسي ومعظمه مستقيم، وهو الذي يحمل النهايات العلوية والسفلية التي تسند الذراع وهو مثلث في مقطعه المستعرض، وله سطوح أمامية و إنسية ووحشية، وتنغرز العضلة الثلاثية العضدية، في السطح الخلفي والعضلات العضدية والدالية في السطوح الأخرى.

عَضُدِي : يتعلق بالعضد.

عَضُدِي رَأْسِي : يتعلق بالعضد و الرأس.

عَضُدِي زَنْدِي : يتعلق بالعضد والساعد.

عَضُدِي كَتِفِي : يتعلق بالعضد والكتف.

عَضُدِي كُعْبُرِي : يتعلق بالعضد والكعبرة.

عَضَلَةٌ : ١- عضو ليفي يتميز بقابلية الانقباض والانبساط ويؤمن حركة الحيوان. ٢- تتكون

العضلات من النسيج العضلي الذي يتميز بخاصية التقلص فهو يؤدي إلى تحرك الجسم ككل، وتحرك بعض أجزاء الجسم بنسبة لبعضها الآخر. يبنى النسيج العضلي من خلايا متطاولة جداً ذات شكل مغزلي، أو خيطي ولذا سميت الألياف العضلية، تتجمع الألياف العضلية مع بعضها بعضاً مشكلة حزما يرتبط بينها نسيج ضام رخو غني بالأوعية الدموية التي تحمل للألياف العضلية المواد الغذائية والأكسجين، وكذلك تمر الألياف العصبية ضمن النسيج الضام. وتتميز ثلاثة أنواع للعضلات هي؛ ١ - العضلات الملساء اللاإرادية. ٢- والعضلات المخططة الجسمية وهي إرادية. ٣- عضلات مخططة لا إرادية توجد في القلب. والعضلات الملساء تتكون من خلايا مغزلية متطاولة تحاط بقليل من النسيج الضام، وتوجد في الأحشاء من منتصف المرئ إلى الشرج. وفي الجهاز التنفسي والجهاز البولي التناسلي وفي جدر الأقنية المفرغة للغدد وفي أدمة الجلد و في القزحية والأجسام الهدبية للعين وجدر الأوعية الدموية. والعضلات المخططة تشكل الستل العضلي الذي يستر العظام و يساعد على تحريك الجسم وتنقله، وهي ذات لون أحمر خمري تتألف من ألياف طويلة مخططة عرضاً بأقراص مظلمة وأقراص نيرة، تتواجد في العين والأذن والطرق التنفسية والقسم العلوي للمرئ، وجميعها إرادية ما عدا العضلة القلبية غير الإرادية، التي تتقلص تلقائياً بشكل متواتر ومنتظم منذ غلق القلب في الجنين إلى نهاية الحياة. وتحتوي عطلة القلب على نوعين من الخلايا العضلية القلبية والخلايا المنبهة للقلب، وتتعصب عضلات القلب والملساء من الجملة العصبية الذاتية.

عَضَلَةٌ صَدْرِيَّةٌ كَبِيرَةٌ : كتلة لحمية سميكة وعريضة وسطحية، تبدو واضحة تحت الجلد عند الذكور، ويغطيها الثدي عند الإناث. تنشأ من الثلثين الإنسيين للحافة الأمامية للترقوة، ومن الوجه الأمامي للقص ومن الوجه الأمامي للغضاريف العضلية الستة العلوية. وتتقارب أليافها متجهة نحو الوحشي وتنتهي بوتر كثيف يرتكز على عرق الحدبية الكبرى لعظم العضد. وظيفتها رفع العضد إلى الأمام والأعلى، كما تعمل الألياف السفلية على رفع الصدر. ويعصبها العصبان الصدرويان الإنسي والوحشي، المستمدان من الحزمتين الإنسية والوحشية للضفيرة العضدية.

عَضَلَةٌ تَحْتَ التَّرْقُوَةِ : عضلة صغيرة مغزلية تقع الأوعية والأعصاب الإبطية خلفها. تنشأ من الوجه العلوي للغضروف الضلعي الأول وتشير أليافها نحو الأعلى والوحشي، وترتكز على ثلم تحت الترقوة الكائن في الوجه السفلي للترقوة. وظيفتها تخفيض الترقوة للمساعدة في الزفير. ترفع الترقوة للمساعدة في الشهيق، يعصبها عصب تحت الترقوة المستمد من الجذع العلوي للضفيرة العضدية.

عَضَلَةٌ صَدْرِيَّةٌ صَغِيرَةٌ : عضلة مثلثة الشكل رقيقة تنشأ من الوجه الوحشي للأضلاع الثالث والرابع والخامس، وتتقارب أليافها لترتكز على الحافة الإنسية للناتئ الغرابي. وهي تحرك الكتف إلى الأسفل والأمام وإذا ثبت الكتف ترفع الأضلاع فتكون عضلة شهيقية، يعصبها العصب الصدروي الإنسي المستمد من الحزمة الإنسية للضفيرة العضدية.

عَضَـلَةُ تَحْـتَ الكَتِف : عضلة لها شكل مثلثي قاعدتــه في الإنسي منشؤها من الحفرة تحت الكتف علــى الوجــه الضــلعي للكتف، وتتجه أليافها نحو الوحشــي وتــتقارب بوتــر متين مسطح يلتصق مع محفظة المفصل الكتفي ويفصله عن المفصل جراب مصلي، وينتهي على الحديبة الصغرى وعلى عرفها، وهي تقرب العضد وتديره نحو الإنسي وتساعد على تماسك السطوح المفصلية لمفصل الكتف.

عَضَـلَةُ عَرِيضَةُ ظَهْرِيّة : وهي عضلة واسعة ورقــيقة تنشــأ مــن القسم الخلفي للعرف الحرقفي، اللفافــة القطنــية والنواتئ الشوكية للفقرات الصدرية الســتة الســفلية، وأحــياناً بواسطة بضع ألياف من الــزاوية الســفلية للكتف، وتسير أليافها السفلية إلى الأعلــى والوحشــي، وتسير أليافها العلوية بصورة أفقــية حتى تصل إلى الوجه الخلفي للعضلة المدورة الكبــيرة، وترتكز إلى قاع التلم بين الحديبتين الكائن فــي العضد. وهي تبسط وتقرب الذراع وتديره إلى الإنســي. ويعصبها العصب الصدري الظهري؛ فرع الحزمة الخلفية للضفيرة العضدية.

عَضَـلَةُ مُدَوَّرَه كَبِيْرَة : وتنشأ من الثلث السفلي للوجــه الخلفــي من الحافة الوحشية للكتف. وتسير ألــيافها نحــو الأعلى والوحشي والأمام، وتمر أمام الــرأس الطويــل لمثلثة الرؤوس العضدية. وترتكز علــى عرف الحديبة الصغرى للعصب. وهي تقرّب العضــد وتديــره نحو الإنسي وتدير عظمة الكتف. ويعصبها العصب تحت الكتف.

عَضَـلَةُ مِنْشَـارِيّة أمَامِيَة : عضــلة لها شكل صــفيحة لحمــية سميكة على هيئة لسينات ملتصقة بالناحية الجانبية للصدرة. وتنشأ من الوجوه الوحشية للأضــلاع الثمانية العلوية وتتجه أليافها نحو الإنسي لــترتكز علــى الوجــه الأمامي للحافة الإنسية من الكــتف. ويرتكز القسم الأكبر من العضلة في ناحية الــزاوية السفلية. وهي تقرب عظم الكتف نحو جدار الصــدر وتســاعد في إدارة عظم الكتف، أثناء رفع الطــرف العلوي فوق مستوى الرأس. وتعمل أيضاً علــى الأضــلاع السفلية كعضلة شهيقية. ويعصبها العصب الصدري الطويل.

عَضَـلَةُ شِـبْهُ المُنْحَرِفَة : عضلة مثلثية الشكل تنشأ في الثلث الإنسي من الخط القفوي العلوي للعظم القذالــي؛ الناشزة القذالية الظاهرة، والرباط القفوي، والناتــي الشــوكي للفقــرة الرقبية السابقة، والنواتئ الشــوكية، والأربطــة فوق النواتئ الشوكية للفقرات الصــدرية الإثنــي عشر، وتتجه أليافها العلوية إلى الأســفل والوحشــي، لــترتكز على الثلث الوحشي للــترقوة وتــتجه أليافها الوسطى أفقياً، لترتكز على الناتــئ الأخرمــي والحافة العلوية لشوك الكتف، أما ألــيافها السفلية فتتجه إلى الأعلى والوحشي وترتكز علــى النهاية الإنسية للشوك. والألياف العلوية ترفع الكتف، والوسطى تجر الكتف نحو الإنسي، والسفلية تجر الحافة الإنسية للكتف نحو الأسفل. ويتم تعصيب العضــلة مــن القســم الشــوكي للعصــب اللاحق (الإضافي) ومن العصبين الرقبيين الثالث والرابع.

عَضَلَةُ رَافِعَةُ لِلْكَتِف : وتنشأ بأربع لسينات لحمية مــن الحديــبات الخلفية للنواتئ المعترضة للفقرات الرقبــية الأربعــة العلوية، وتتجه أليافها اللحمية إلى الأسفل والخلف و ترتكز على الحافة الإنسية للكتف، اعتــباراً مــن الــزاوية العلوية حتى مستوى النهاية الإنســية لشــوك الكــتف. وهي ترفع الحافة الإنسية

للكتف وتجر الكتف إلى الإنسي والأعلى بموازاة الألياف الإنسية لشبه المنحرفة والعضلات المعينيات. وتثبت الكتف باتجاه الخلف. ويتم تعصيبها من عصب ظهر الكتف والعصبين الرقبيين الثالث والرابع.

عَضَلَة مَعِينِيَّة صَغِيْرَة : وتنشأ من القسم السفلي للرباط القفوي،ومن الناتئين الشوكيين للفقرتين الرقبية السابقة والصدرية الأولى، وتتجه أليافها إلى الأسفل والوحشي لترتكز على الحافة الإنسية للكتف، مقابل جذر شوك الكتف. وتعمل مع العضلتين المعينية الكبيرة والرافعة للكتف على رفع الحافة الإنسية للكتف وجره نحو الإنسي ويعصبها عصب ظهر الكتف.

عَضَلَة مَعِينِيَّة كَبِيْرَة : وتنشأ من النواتئ الشوكية للفقرات الصدرية الثانية إلى الخامسة، ومن الأربطة فوق الأشواك الموافقة لتلك الفقرات، وتنزل أليافها إلى الأسفل والوحشي وترتكز على الحافة الإنسية للكتف تحت ارتكاز العضلة المعينية الصغيرة وهي تعمل مع العضلتين المعينية الصغيرة ورافعة الكتف، على رفع الحافة الإنسية للكتف وجره إلى الإنسي. ويعصبها عصب ظهر الكتف.

عَضَلَة دَالِيَّة : سميت كذلك لأن شكلها على شكل حرف الدلتا اليوناني. تنشأ الألياف الأمامية من الثلث الوحشي للحافة الأمامية للترقوة والألياف الوسطى من الحافة الوحشية للناتئ الأخرمي والألياف الخلفية تنشأ من الحافة السفلية لشوك الكتف. وتتقارب أليافها نحو الأسفل وتنتهي بوتر متين يرتكز على الأحدوبة الدالية، الكائنة في أوسط الوجه الوحشي بجسم العضد. أليافها الوسطى ترفع وتبعد الطرف العلوي عند المفصل الكتفي بشكل زاوية قائمة، وأليافها الأمامية تبعد وتثني وتدير الذراع نحو الإنسي وأليافها الخلفية تبسط وتدير الذراع نحو الوحشي،فهي إذن تعمل في كل حركات الكتف، ماعدا التقريب ويعصبها العصب الإبطي (ر٥ و ر٦)العضلة الدالية تغطي مفصل الكتف العضدي والعضلات المحيطة به ويفصلها عن هذه العناصر جراب زليلي واسع يدعى الجراب تحت الدالية.

عَضَلَة فَوْقَ الشَّوْكِ : وتشغل الحفرة فوق الشوك وأليافها أفقية. تنشأ من الثلثين الإنسيين للحفرة فوق الشوك ومن اللفافة فوق الشوك، وتسير أليافها بشكل أفقي نحو الوحشي، وتنتهي بوتر مرقق من الأعلى إلى الأسفل ليرتكز على الوجه العلوي للحدبية الكبرى من عظم العضد،وهي تعمل على تبعيد للذراع ويعصبها العصب فوق الكتف (ر٥، ر٦).

عَضَب تَحْتَ الشَّوْكِ : وتقع بين العضلتين المدورة الصغيرة وفوق الشوك. وتنشأ من الثلثين الإنسيين للحفرة تحت الشوك ومن اللفافة تحت الشوك، وتسير أليافها نحو الأعلى والوحشي وتنتهي بوتر يلتصق بمفصل الكتف قبل أن ينتهي على الوجه الأوسط للحدبية الكبرى لجسم العضد. وظيفتها تبعيد و إدارة العضد نحو الوحشي وتساعد في إبقاء رأس العضد ضمن الجوف الحقاني. ويعصبها العصب فوق الكتف (ر٥، ر٦).

عَضَلَة مُدَوَّرَة صَغِيْرَة : وتقع فوق العضلة المدورة الكبيرة، وتنشأ في الثلثين العلويين من الحافة الوحشية للكتف واللفافة تحت الشوك ، وتؤلف أليافها جسماً لحميا يسير تحت الحافة السفلية للعضلة تحت الكتف، وينتهي بوتر يمر تحت المحفظة المفصلية

لمفصـــل الكـــتف ويرتكز على الوجه السفلي للحدبية الكـبرى مـــن عظـــم العضد وهي تدير العضد نحو الوحشي. ويعصبها العصب الإبطي.

عَضَلَةٌ ذاتِ الرَأسَيْنِ العَضُدِيَّة : مغزلية الشكل تشـــاهد تحت الجلد لها منشأن ؛ قصير وطويل. ويقع الـــرأس القصـــير بالإنســـي وينشأ بوتر مشترك مع العضـــلة الغرابية العضدية من ذروة الناتئ الغرابي لعظـــم الكـــتف، ويمـــر أمام العضلات تحت الكتف المدورة الكبيرة والعريضة الظهرية، وينتهي بالجسم اللحمـــي المغزلي. أما الرأس الطويل فينشأ بوتر من الحدبـــية فـــوق الحقانـــي في عظم الكتف ليمر بين حديبتـــي العضد، ويسير في التلم بين الحديبتين حيث يكـــون مغمـــداً باستطالة من الغشاء الزليلي للمفصل الكتفي، وتغطيه هنا العضلة الصدروية الكبيرة وبعد مـــروره بالتلم ينتهي بالجسم اللحمي المغزلي، ويتحد الجســـمان اللحمـــيان المغزلـــيان للرأسين في وسط الـــذراع، ثـــم يرتكـــز على القسم الخلفي للأحدوبة الكعـــبرية، وينشـــأ مـــن الجانب الإنسي لوتر ذات الرأســـين؛ شريط ليفي يتجه منحرفاً إلى الإنسي فوق الحفـــرة المرفقـــية، ونحو الجانب الزندي ليندمج مع اللفافـــة العمـــيقة للســـاعد. وتعمل هذه العضلة على عطـــف الســـاعد، إذا كان الأخير بوضع الكب، فهي عضـــلة عاطفـــة واســـتلقائية. وتستمد تعصيبها من العصب العضلي الجلدي.

عضلة غُرابِيَّة عَضُدِيَّة : وهي عضلة مغزلية رقيقة تشارك في تكوين الجدار الوحشي للإبط، وتقع فـــي القسم العلوي الإنسي من العضد. تنشأ من ذروة الناتـــئ الغرابـــي لعظـــم الكتف، وترتكز على القسم المتوســـط مـــن الوجه الإنسي لجسم العضد وعملها عطـــف وتقريب للذراع. ويتم تعصبها من فرع من العصب العضلي الجلدي.

عَضَلَةٌ عَضُدِيَّة : وهـــي عضلة عريضة ممتدة أمام مفصـــل المـــرفق. تنشـــأ مـــن الثلثين السفليين للوجه الأمامي للعضد، ومن الحاجزين الإنسي والوحشي بين العضـــلات العضـــدية. وترتكز على الناتئ المنقاري للـــزند والأحدوبـــة الزندية، وهي العضلة الرئيسية في عطـــف الســـاعد على الذراع. وتتعصب من العصب العضلي الجلدي وقسم من العصب الكعبري.

عَضَـــلَةٌ مُثَلَّـــثَةُ الرُؤوسِ العَضُدِيَّة : العضلة الوحـــيدة الموجودة في المسكن الخلفي للذراع.تجس بســـهولة، تـــتقلص عـــند بسط الساعد، وتنشأ بثلاثة رؤوس الـــرأس؛ الطويـــل ينشـــأ من الحدبية تحت الحقانـــي في عظم الكتف، والرأس الوحشي ينشأ من القســـم العلوي للوجه الخلفي لجسم العضد، فوق تلم العصـــب الكعـــبري ومـــن الحافة الوحشية للعضد والثلثيـــن الوحشـــيين للحاجز بين العضلات الإنسي. والرأس الإنسي ينشأ من القسم السفلي للوجه الخلفي لجســـم العضـــد، تحت تلم العصب الكعبري والحافة الإنســـية للعضـــد والحاجز بين العضلات العضدية الإنســـية. وتتجمع الرؤوس الثلاثة بجسم لحمي واحد ينتهـــي بوتـــر مشـــترك علـــى الوجه العلوي للزج الـــزندي؛ وظيفتها بسط الساعد على الذراع وتقريب ومـــد الذراع ودعم المفصل المرفقي المنبسط أثناء الدفع. وتستمد تعصبها من العصب الكعبري.

عَضَـــلَةٌ كَأبِـــةٌ مُرَبَّعَة : عضلة قصيرة، مربعة الشـــكل أليافها أفقية. مطبقة على الوجه الأمامي لكل مـــن العظمين الكعبرة والزند والغشاء بين العظمين فـــي القسم السفلي من الساعد، تنشأ من الربع السفلي

للوجه الأمامي الزندي والثلث السفلي من الحافة الإنسية للزند وترتكز على الربع السفلي من الوجه الأمامي للكعبرة، ووظيفتها كب الساعد واليد. وتستمد تعصيبها من العصب بين العظمين الأمامي، فرع العصب الناصف.

عَضَلَةٌ مُثْنِيَةُ الأَصَابِعِ العَمِيقَةُ : عضلة عريضة وسميكة تنقسم بالأسفل إلى أربعة أوتار تحرك الأصابع الأربعة الأخيرة، تنشأ بواسطة ألياف لحمية وعلى مساحة واسعة من ال ٤١٣ العلوية من الوجهين الأمامي والإنسي والحافتين الأمامية والخلفية للزند، الناتئ المنقاري للزند، والثلثين العلويين من الغشاء بين العظمين.وينقسم جسم العضلة إلى أربع حزم عضلية؛ تنتهي كل منها بوتر طويل ومتين. تصطف الأوتار الأربعة على صف واحد لتمر أمام الكابة المربعة وخلف أوتار المثنية السطحية، ثم تدخل النفق الرسغي، حيث يغلفها الغمد الزليلي المشترك للعضلات المثنية. وفي اليد تتباعد الأوتار ليقع كل منها أمام السنع المقابل له من الثاني والخامس. وفي الأصابع يخترق وتر المثنية العميقة الحلقة الليفية المشكلة من وتر المثنية السطحية، ثم ينتهي بأن يصبح عريضاً ويرتكز على قاعدة السلامى البعيدة من وجهها الراحي. ووظيفتها قبض، أو ثني الأصابع في تثني السلامي البعيدة على الوسطى، ثم الوسطى على القريبة، ثم القريبة على السنع وتثني السنع. ويعصب الجانب الوحشي الذاهب إلى الأصابع الثانية والثالثة، بعصب بين العظمين الأمامي فرع العصب الناصف، والجانب الإنسي الذاهب إلى الأصابع الرابعة والخامسة يعصبه العصب الزندي.

عَضَلَةٌ مُثْنِيَةُ الإِبْهَامِ الطَّوِيلَةُ : وتقع في وحشي المثنية العميقة، وهي متطاولة تنتهي بوتر طويل يذهب إلى السلامى البعيدة للإبهام. تنشأ في الثلث المتوسط من الوجه الأمامي للكعبرة، والوجه الأمامي للناتئ المنقاري من الزندي، يبدأ وترها عالياً بالساعد ثم يمر في وحشي أوتار مثنيات الأصابع للإبهام وهي تثني الإبهام والسلامى البعيدة له، وتقرّب السنع. يعصبها العصب بين العظمين الأمامي فرع العصب الناصف.

عَضَلَةٌ مُثْنِيَةُ الأَصَابِعِ السَّطْحِيَّةُ : عضلة ضخمة تنشأ في الرأس العضدي الزندي من اللقيمة الإنسية للعضد والحافة الإنسية للناتئ المنقاري للزند والرأس الكعبري من النصف العلوي للحافة الأمامية للكعبرة. وتنقسم العضلة إلى حزمتين أمامية وخلفية، ثم تتفرع إلى أوتار تذهب إلى الأصابع. ويعصبها العصب الناصف بغصين علوي وسفلي. ووظيفتها ثني السلامى الوسطى على القريبة، ثم القريبة على السنع، والسنع على الرسغ.

عَضَلَةٌ كَابَّةٌ مُدَوَّرَةٌ : عضلة كتفية ترق من الوحشي إلى الإنسي، تنتشر بين اللقيمة الإنسية والناتئ المنقاري بالأعلى، وجسم الكعبرة بالأسفل. تنشأ في حزمتين غير متساويتين. الرأس العضدي؛ ينشأ من اللقيمة الإنسية للعضد واللفافة الساعدية، والرأس الزندي؛ وينشأ من الوجه الإنسي للناتئ المنقاري الزندي. وتتحد ألياف حزمتي المنشأ لتشكل عروة يجتازها العصب الناصف، ثم تتجه إلى الأسفل والوحشي لتنتهي بوتر مسطح يرتكز على الثلث المتوسط من الوجهين الخلفي والوحشي للكعبرة.

وظيفتها هي أنها الكابّة الأولى، ثم مثنية الساعد على العضد. يعصبها فرع من العصب الناصف.

عَضَلَة مُثْنِيَة كُعْبُرِيَّة للرُسْغ : وتنشأ من اللقيمة الإنسية للعضد واللفافة الساعدية، وتنتهي بوتر متين وطويـل يشكل ثلثي العضلة؛ وهو الوتر الوحيد من المستوى الرابع لعضـلات الساعد الأمامية الذي يجتاز النفق الرسغي، ويرتكز على قاعدتي السنعين الثانـي والثالـث. وظيفـتها ثانوية في الكب والثني للساعد، وتبعيد وثني اليد ويعصبها العصب الناصف.

عَضَـلَة مُثْنِـيَة زِنْدِيَّة للرُسْغ : وينشأ للرأس العضدي من اللقيمة الإنسية للعضد والرأس الزندي مـن الوجـه الإنسي للزج الزندي ومن ال (٥١٣) الطويـة للحافة الخلفية للزند ومن اللفافة. ويبدأ وتر هذه العضلة في الثلث السفلي من الساعد على الحافة الأمامية للعضلة، ويرتكز على الوجه الأمامي للعظم الحمصـي وعلى شص العظم الكلابي، وعلى النهاية القريبة للسنع الخامس. وظيفتها ثني اليد على الساعد وتقريبها. ويعصبها العصب الزندي.

عَضَلَة رَاحِيَّة طَوِيلَة : عضـلة صغيرة لها جسم صـغير وقصـير، ثـم وتر طويل تنشأ من اللقيمة الإنسـية للعضـد واللفافة الساعدية، ويبدأ الوتر في منتصـف السـاعد، ويمـثل ثلثي العضلة. يقع أمام المثنيـة السـطحية ثم ينتشر أمام الرسغ على شكل مروحة، وينتهي على قيد القابضات وتمتد أليافه حتى الصـفاق الراحـي. وظيفتها توتير الصفاق الراحي وثني اليد على الساعد. ويعصبها العصب الناصف.

عَضَـلَة بَاسِـطَة : أعمـق عضلات المجموعة الوحشـية وهي عريضة ومسطحة، تلتف على شكل قطعـة إسـطوانية حول عنق الكعبرة. وتتشطر إلى وريقتيـن سطحية وعميقة يتخلل بينهما الفرع الكبير للعصب الكعبري. وتنشأ من اللقيمة الوحشية للعضد والـربلط الجانبي الوحشي للمفصل المرفقي والرباط الهلالـي للمفصل الكعبري الزندي العلوي. وعرف العضلة الباسطة في الزندوتنتظم أليافها في مستويين وتـنعطف حـول الوجهيـن الخلفي والوحشي لعنق الكعـبرة، لـترتكز على الوجهين الأمامي والوحشي لعنق الكعبرةوعلى القسم العلوي من الحافة الأمامية للكعبرة. وهي العضلة الباسطة الأولى للساعد، تدور رأس الكعبرة على محوره، خاصة من وضع الكب. ويعصبها الفرع العميق للعصب الكعبري.

عَضَلَة عَضُدِيَّة كُعْبُرِيَّة : هـي العضلة السطحية مـن مجموعة العضلات الوحشية بالساعد، والعضلة العاطفـة الوحـيدة التي تتعصب بالعصب الكعبري وتحـس تحـت الجلد. تنشأ من الثلث السفلي للحافة الوحشـية للعضد وفوق منشأ العضلة باسطة الرسغ الكعـبرية الطويلة والحاجز بين العضلات الوحشي، ويغطي جسم العضلة جزئيا العضلات باسطة الرسغ الكعـبرية. وفـي منتصف الساعد يبدأ وترها لينزل على الحافة الوحشية للكعبريات، ويرتكز على الوجه الوحشـي مـن قـاعدة الناتئ الإبري للكعبرة. وهي عاطفة فعالة جداً للساعد على العضد وباسطة عندما يكـون السـاعد فـي حالة الكب. ويعصبها العصب الكعبري

عَضَـلَة بَاسِطَة الرُسْغ الكُعْبُرِيَّة القَصِيرَة : وتنشـأ مـن اللقيمة الوحشية للعضد. وينزل جسمها القصـير عموديـاً حـتى منتصف الساعد، ويشكل صفيحة مرققة، ويسير وترها الطويل جداً على طول الوجه الوحشي للكعبرة، وينتهي مرتكزاً على الوجه

الظهري من قاعدة العظم السنعي الثالث، وهي تعمل على بسط اليد وتبعيدها عند المفصل الرسغي. ويعصبها الفرع العميق للعصب الكعبري.

عَضَلَة بَاسِطَة الرُسْغ الطَوِيلَة : وتنشأ من الثلث السفلي من الحافة الوحشية للعضد، تحت منشأ العضلة العضدية الكعبرية، وفوق اللقيمة الوحشية للعضد ومن الحاجز بين العضلات الوحشي ويمتد جسم العضلة حتى منتصف الساعد وتنتهي بوتر طويل. وينتهي مرتكزاً على الوجه الخلفي لقاعدة العظم السنعي الثاني. وهي تبسط اليد وتبعدها. وتتعصب من العصب الكعبري.

عَضَلَة مُبْعِدَة الإبْهَام الطَوِيلَة : مغزلية الشكل، وأضخم عضلات المستوى العميق للساعد الخلفية. تنشأ من الوجهين الخلفيين للزند والكعبرة والغشاء بين العظمين، وتسير مائلة إلى الأسفل لتنتهي بوتر يصالب أوتار الباسطتين الكعبريتين، وينتهي مرتكزاً على الوجه الوحشي لقاعدة السنع الأول. وظيفته تبعيد الإبهام وبسطه عند المفصل الرسغي السنعي. ويعصبه الفرع العميق للعصب الكعبري.

عَضَلَة بَاسِطَة الإبْهَام القَصِيرَة : ترافق العضلة مبعدة الإبهام الطويلة وتمتد على حافتها الإنسية، وهي صغيرة وجسمها ذو جسم مغزلي. تنشأ من الوجه الخلفي للكعبرة والغشاء بين العظمين، وينتهي وترها على الوجه الخلفي لقاعدة السلامى القريبة للإبهام. وهي تبسط المفصل السنعي السلامي للإبهام. ويعصبها الفرع العميق للعصب الكعبري.

عَضَلَة بَاسِطَة الإبْهَام الطَوِيلَة : عضلة مغزلية الشكل طويلة جداً، تنشأ من الوجه الخلفي للزند والغشاء بين العظمين ويرتكز وترها الطويل على الوجه الخلفي لقاعدة السلامي البعيدة للإبهام. وهي تعمل على بسط السلامي البعيدة على السلامي القريبة على السنع الأول. ويعصبها الفرع العميق للعصب الكعبري.

عَضَلَة بَاسِطَة السَبَّابَة : عضلة صغيرة عمودية وهي أعمق عضلات المستوى العميق، وتنشأ على الوجه الخلفي للزند والغشاء بين العظمين، وينتهي وترها على الحافة الإنسية لوتر باسطة الأصابع الذاهب إلى السبابة أمام المفصل السنعي السلامي. وهي تبسط المفصل السنعي السلامي للسبابة وتساعد في عمل باسطة الأصابع. ويعصبها الفرع العميق للعصب الكعبري.

عَضَلَة بَاسِطَة الأصَابِع : عضلة ضخمة، جسمها اللحمي كثيف وعريض وتنقسم في أسفل الساعد إلى أربعة حزم تنتهي كل منها بوتر. وتنشأ من اللقيمة الوحشية للعضد واللفافة الساعدية وفي منطقة ظهر الرسغ؛ تتباعد أوتاره الأربعة ويسير كل منها على ظهر السنع المقابل له من الثاني حتى الخامس، وينتهي كل وتر على السلاميات الثلاث من الإصبع المقابل له، ويرسل استطالة عميقة وعريضة نحو قاعدة السلامى القريبة، حيث يلتصق بالمحفظة المفصلية للمفصل السنعي السلامي. وهي تبسط سلاميات الأصابع على الأسناع واليد على الساعد. ويعصبها الفرع العميق للعصب الكعبري.

عَضَلَة بَاسِطَة الرُسْغ الزَنْدِيّة : وينشأ رأسها العضدي من اللقيمة الوحشية للعضد والرأس الزندي من الحافة الخلفية للزند، ويرتكز وترها على الوجه الظهري لقاعدة العظم السنعي الخامس. وعملها بسط

اليد وتقريبها عند المفصل الرسغي. ويعصبها الفرع العميق للعصب الكعبري.

عَضَــلَةُ مُقَرِّبَةُ إِبْهَامِ اليَدِ : عضلة مثلثة الشكل لهـا رأسين، ينشأ رأسها المنحرف من العظم الكبير، والعظـم شـبه المـنحرف وقاعدتي المشطين الثاني والثالث ورأسها المعترض من الثلثين السفليين للوجه الأمامـي للسنع الثالث. وتنتهي بوترين؛ وتر قصير ويرتكز على العظم السمسماني الإنسي، ووتر طويل يرتكـز علـى الوجه الإنسي لقاعدة السلامى القريبة للإبهـام. وهـي تقـرب الإبهـام نحـو محور اليد والمساعدة في مقابلته. يعصبها الفرع الراحي العميق من العصب الزندي.

عَضَلَةُ مُثْنِيَةُ الإِبْهَامِ القَصِيرَةُ : عضـلة مثلثية الشكل تنشأ في رأسين؛ الرأس السطحي، وتنشأ أليافه مـن قيد المثنيات، والرأس العميق، وتنشأ أليافه من العظـم المربع المنحرف. ويرتكز وترها على الوجه الوحشـي لقاعدة السلامى القريبة للإبهام. وهي تثني السـلامى القريـبة للإبهـام وتقربها. ويعصبها في الـرأس، السـطحي من العصب الناصف، والرأس العميق من الفرع العميق للعصب الزندي.

عَضَـلَةُ مُقَابِلَةُ إِبْهَامِ اليَدِ : وهي عضلة مرقمة ومثلـثة. تنشـأ مـن حديـبة المربع المنحرف وقيد المثنيات،وترتكز على الوجه الوحشي للعظم المشطي الأول. وهـي تقـابل الإبهام مع بقية الأصابع، تبعد وتثنـي وتـدور السـنع الأول. ويعصـبها العصب الناصف.

عَضَلَةُ مُبْعِدَةُ الإِبْهَامِ القَصِيرَةُ : عضلة مرقمة ومثلـثة وضخمة وسطحية، تبدو تحت الجلد وترتكز علـى الصـف العلوي للرسغ. وهي تنشأ من حديبة العظـم الزورقـي، والعظـم المربع المنحرف وقيد المثنيات وترتكز على الوجه الوحشي لقاعدة السلامى القريبة للإبهام. وظيفتها تبعيد الإبهام وتعتبر العضلة مثنية ومقربة. ويعصبها العصب الناصف.

عَضَــلاَتُ اليَدِ الخُرَاطِينِيَةُ : عضلات صغيرة ملحقة بأوتار المثنيات العميقة للأصابع، عددها أربع وهي مرقمة من الوحشي إلى الإنسي، تنشأ العضلتان الأولـى والثانية من الحافة الوحشية والوجه الأمامي للوتـر القابض العميق المناسب، ولهما شكل نصف ريشـة، والعضـلتان الثالـثة والـرابعة؛ تنشأن من الحـواف الجانبـية للوتريـن القابضين اللذين يقعان بيـنهما، فالثالـثة تنشـأ مـن أوتار الأصابع الثالث والـرابع، والـرابعة تنشأ من أوتار الأصابع الرابع والخـامس، وتنتهي بلسينة وترية تتحد مع الانتشار الظهـري للعضلة بين العظام المناسبة.وبواسطة هذا الانتشـار تصـل إلى الحافة الوحشية للوتر الباسط المناسب. وعملها عطف السلامى القريبة على السنع وبسـط السلامتين الوسطى والبعيدة. ويتعصب الأول والثانـية من العصب الناصف، والثالثة والرابعة من الفرع العميق للعصب الزندي.

عَضَلاَتُ بَيْنَ العِظَامِ الرَّاحِيَّةُ : عضلات مدورة ونصف ريشية، تنشأ الأولى من الوجه الإنسي للعظم المـشطي الثانـي، وتنشأ الثانية والثالثة من الوجهين الوحشـيين للعظمـين السـنعيين الرابع والخامس، وينتهـي وترها بحزمتين؛ حزمة عميقة ترتكز على قاعدة السلامي الأولى من نفس الإصبع، الذي نشأت مـن سطحه في الأعلى وحزمة سطحية تعرض بشكل صـفيحة مثلثة، تتجه إلى الخلف وترتكز على الحافة الجانبـية لوتـر الباسـطة، مقابل السلاميات الثانية

والثالثة. ويعصبها الفرع العميق للعصب الزندي.وهي تثني السلامي الأولى وتبسط الثانية والثالثة وتحرك الأصابع جانبياً.

عَضَلاَتٌ بَيْنَ العِظَام الظَّهرِيَّة : وتنشأ كل عضلة من الوجهين الجانبين للسنعين المواقين، وتنتهي بوتر قصير ينقسم إلى حزمتين،عميقة راحية قصيرة؛ ترتكز على الوجه الجانبي لقاعدة السلامي الأولى، وحزمة سطحية ظهرية؛ تتحد مع الحافة الوحشية للوتر الباسط مقابل السلامتين الثانية والثالثة. ويعصبها الفرع العميق للعصب الزندي. ووظيفتها تشبه عضلات العظام الراحية.

عَضَلَة إلْوِيَّة عُظْمَى : وتنشأ من الوجه الخارجي للحرقفة وراء الخط الإلوي الخلفي، ومن الوجه المجاور للعجز والعصعص، ومن الرباط العجزي الأحدوبي، وتسير أليافها إلى الأسفل والوحشي، ويرتكز معظمها على السبيل الحرقفي الظنبوبي، وترتكز بعض الألياف العميقة على الأحدوبة الإلوية في عظم الفخذ، وهي تبسط المفصل الوركي وتديره وحشيا، وتساعد من خلال السبيل الحرقفي الظنبوبي في حفظ مفصل الركبة في حالة البسط. ويعصبها العصب الإلوي السفلي.

عَضَلَة إلْوِيَّة وُسْطَى : وتنشأ من الوجه الخارجي للحرقفة بين العرف الحرقفي في الأعلى، والخط الإلوي الخلفي من الخلف،والخط الإلوي الأوسط في الأسفل، وتشير الألياف إلى الأسفل والوحشي وترتكز على الوجه الوحشي للمدور الكبير. وهي تعمل مع الألوية الصغرى والموترة للفافة المتوسطة في تبعيد الفخذ بقوة من المفصل الوركي. ويعصبها العصب الإلوي العلوي.

عَضَلَة إلْوِيَّة صُغْرَى : وتنشأ من الوجه الخارجي للحرقفة بين الخطين الإلويين الأوسط والسفلي، وتسير الألياف إلى الأسفل والوحشي، وترتكز على الوجه الأمامي للمدور الكبير. وتعمل على تبعيد الفخذ بقوة عن المفصل الوركي وتدير الألياف الأمامية كذلك الفخذ نحو الإنسي. ويعصبها العصب الإلوي العلوي.

عَضَلَة مُوَتِّرَة لِلْفَافَة العَرِيضَة : وتنشأ من الحافة الخارجية للعرف الحرقفي؛ بين الشوكة الحرقفية الأمامية العلوية والحديبة الحرقفية، وتسير الألياف إلى الأسفل وقليلاً إلى الخلف، وتطوق ضمن غمد متشكل من السبيل الحرقفي الظنبوبي للفافة العريضة، وترتكز على السبيل الحرقفي الظنبوبي. وتعمل على شد السبيل الحرقفي الظنبوبي، وتساعد بذلك العضلة الإلوية الكبيرة لحفظ الركبة في وضعية البسط. ويعصبها العصب الإلوي العلوي.

عَضَلَة كُمَّثْرِيَّة : وتنشأ من الوجه الأمامي للفقرات العجزية الثانية والثالثة والرابعة ضمن الحوض، وتسير الألياف إلى الأسفل والوحشي عبر الثقبة الوركية الكبيرة، وترتكز إلى الحافة العلوية للمدور الكبير. وظيفتها تدوير الفخذ وحشياً عند المفصل الوركي. ويعصبها من الفرعين الأماميين للعصبيين العجزيين الأول والثاني.

عَضَلَة تَوْأمِيَّة عُلْوِيَّة : وتنشأ من الشوكة الوركية، وترتكز مع مرتكز وتر العضلة المسدة الباطنة. وتعمل على تدوير الفخذ وحشي عند المفصل الوركي. ويعصبها عصب المسدة الباطنة.

عَضَلَة تَوْأمِيَّة سُفْلِيَّة : وتنشأ من الحافة العلوية للأحدوبة الوركية وترتكز مع وتر العضلة المسدة الباطنة. وتعمل على تدوير الفخذ. ويعصبها فرع من الضفيرة العجزية.

عَضَلَة مُرَبَّعَة فَخْذِيَّة : وتنشأ من الحافة الوحشية للأحدوبة الوركية، وتسير الألياف وحشياً لترتكز إلى الحدبة المربعة على العرف المدور بين المدورين لعظم الفخذ. وتعمل على تدوير الفخذ. ويعصبها فرع من الضفيرة العجزية.

عَضَلَة خَيَّاطِيَّة : وتنشأ من الشوكة الحرقفية الأمامية العلوية، وتسير الألياف إلى الأسفل والإنسي، وترتكز على القسم العلوي للوجه الإنسي لجسم عظم الظنبوب.وتعمل على عطف وتبعيد وتدوير الفخذ إلى الوحشي. ويعصبها العصب الفخذي.

عَضَلَة حُرْقُفِيَّة : وتنشأ من الحفرة الحرقفية داخل البطن، وتتقارب الألياف وتتحد مع وتر العضلة القطنية لتشكل العضلة القطنية الحرقفية. وتعمل على عطف الفخذ على الجذع وإذا كان الفخذ معطوفاً فهي تعطف الجذع على الفخذ وتدور الفخذ إنسياً. ويعصبها فرع من العصب الفخذي داخل البطن.

عَضَلَة قَطَنِيَّة : وتنشأ من جذور الناتئ المعترضة وجوانب أجسام الفقرات والأقراص الغضروفية بين الفقرات الصدرية الثانية عشر والفقرات القطنية الأربعة الأولى. وتسير الألياف العضلية إلى الأسفل والوحشي، حيث تغادر البطن لتدخل الفخذ مارة خلف الرباط الإربي. يرتكز وتر القطنية الحرقفية على المدور الصغير للفخذ. وعملها كعمل العضلة الحرقفية. ويعصبها فرع من الضفيرة القطنية.

عَضَلَة عَانِيَّة : وتنشأ من الشعبة العلوية للعانة، وتنزل ألياف العضلية إلى الأسفل والوحشي لترتكز على النهاية العلوية للخط الخشن، تماماً أسفل المدور الصغير للفخذ. وتعمل على عطف وتقريب الفخذ عند المفصل الوركي. ويعصبها العصب الفخذي.

عَضَلَة رُبَاعِيَّة الرُؤُوس الفَخْذِيَّة : وتتألف هذه العضلة من أربعة أجزاء هي؛ المستقيمة الفخذية، والمتسعة الوحشية، والمتسعة الإنسية، والمتسعة الوسطانية، ولهذه الأجزاء الأربعة وتر مشترك يرتكز على الحافة العلوية للرضفة، وعلى النصف العلوي للحافتين الإنسية والوحشية للرضفة، بواسطة الانتشارات الصفاقية في الأسفل، لتنتهي مع الوتر الرضفي الذي ينشأ من ذروة الرضفة ليرتكز على حديبة الظنبوب الأمامية، يتكون بذلك الارتكاز السفلي لمربعة الرؤوس الفخذية، وقد أحاط بالرضفة قبل أن يرتكز على حديبة الظنبوب الأمامية. وهي عضلة باسطة قوية لمفصل الركبة ومقوية لمفصل الركبة وفي تثبيت الرضفة.

عَضَلَة مُسْتَقِيمَة فَخْذِيَّة : ينشأ الرأس المستقيم للعضلة من الشوكية الحرقفية الأمامية السفلية، وينشأ الرأس المنعكس من الحرقفة على الجوف الحقي، ويتحد الرأسان أمام المفصل الوركي وتسير ألياقها إلى الأسفل، لترتكز ضمن وتر رباعية الرؤوس الفخذية. ويعصبها الفخذي.

عَضَلَة مُتَّسِعَة وَحْشِيَّة : وتنشأ من الخط بين المدورين، ومن الشفة الوحشية للخط الخشن لعظم الفخذ، ومن الحجاب اللفافي العميق الوحشي. وتنزل الألياف العضلية إلى الأسفل والأمام، لترتكز داخل وتر رباعية الرؤوس الفخذية،وتلتحم بعض الألياف

الوتـرية لمحفظـة مفصل الركبة وتقربها. ويعصبها العصب الفخذي.

عَضَـلَة مُتَّسِـعَة إنْسِيّة : وتنشأ من الخط بين المدوريـن والشفة الإنسية للخط الخشن لعظم الفخذ، ومـن الحجاب اللفافي العميق الإنسي وتنزل الألياف العضـلية إلـى الأسـفل والأمام لترتكز داخل وتر رباعية الرؤوس الفخذية. ويعصبها العصب الفخذي.

عَضَـلَة مُتَّسِعَة وَسْطَانِيّة : وتنشأ من الوجهين الأمامـي والوحشـي لعظـم الفخذ، وتنزل الألياف العضـلية إلى الأسفل وتتحد مع الوجه العميق لوتر رباعية الرؤوس الفخذية. ويعصبها العصب الفخذي.

عَضَـلَة رَشِـيقَة : وتنشـأ من السطح الخارجي للشـعبة السـفلية للعانـة والشعبة الوركية، وتسير الألياف إلى الأسفل على طول الجانب الإنسي للفخذ، وترتكـز علـى الجزء العلوي للسطح الإنسي لجسم الظنبوب. وتعمـل على تقريب الفخذ عند المفصل الوركـي، وثني الساق عند مفصل الركبة.ويعصبها العصب السدادي.

عَضَـلَة مُقَـرِّبَة طَوِيلَة : وتنشأ من مقدم جسم العانـة أسـفل وإنسي حديبة العانة، وتتباعد الألياف العضـلية وتسير إلى الأسفل والوحشي، لترتكز على الشـفة الإنسية للخط الخشن. وهي تقرب الفخذ عند المفصـل الوركي، وتساعد على الدوران الوحشي. ويعصبها العصب السدادي.

عَضَـلَة مُقَـرِّبَة قَصِـيرَة : وتنشأ من السطح الخارجـي للشعبة العانية السفلية وترتكز على الخط الخشـن أيضـاً. وظيفـتها تقريب الفخذ، والدوران الوحشي كالطويلة. ويعصبها العصب السدادي أيضاً.

عَضَـلَة مُقَـرِّبَة كَبِـيرَة : وتنشـأ من السطح الخارجـي للشـعبة العانية السفلية والشعبة الوركية والأحدوبـة الوركـية، ويرتكز الجزء المقرب على الحـرف فوق اللقمة الإنسية في الأسفل. وهو يقرب الفخـذ عـند المفصل الوركي، ويساعد في التدوير الوحشـي. ويتعصب من العصب السدادي، والجزء الوتـري ينشـأ مـن الأحدوبة الوركية، ويرتكز في الأسـفل على حديبة المقربة للفخذ. وهو يبسط الفخذ عند المفصل الوركي ويتعصب من العصب الوركي.

عَضَـلَة مُسِـدَّة ظَاهِـرَة : وتنشـأ من السطح الخارجـي للغشاء السدادي والحافة المجاورة للعانة والشعبة الوركية، وترتكز أليافه على السطح الإنسي للمدور الكبير. وهي تدور الفخذ وحشيا عند المفصل الوركي. ويعصبها العصب السدادي.

عَضَـلَة ذَاتِ الرَّأسَيْنِ الفَخِذِيَّة : وينشأ الرأس الطويـل من الأحدوبة الوركية مشتركاً مع وتر تنشأ العضـلة وتـرية النصف. وينشأ الرأس القصير من الخـط الخشـن، والحـرف فـوق اللقمـة الوحشية والحجـاب بيـن العضلي الوحشي، ويتحد الرأسان أعلـى مفصل الركبة. ويرتكز الوتر المشترك على رأس الشـعبة. وتعمـل العضلة على عطف وتدوير السـاق وحشـيا عند مفصل الركبة، ويعمل الرأس الطويـل على بسط الفخذ عند مفصل الورك أيضاً. ويـتم تعصـيب الرأس الطويل بالجزء الظنبوبي من العصـب الوركي، ويتعصب الرأس القصير بالجزء الشظوي المشترك من العصب الوركي.

عَضَـلَة وَتَرِيَّة النِّصْف : وتنشـأ من الأحدوبة الوركـية مشتركة مع الرأس الطويل لذات الرأسين، وترتكـز بوتـر طويـل على الجزء العلوي لجسم

الظنبوب ، وتعمل على عطف وتدوير الساق إنسياً عند مفصل الركبة وبسط الفخذ عند مفصل الورك ويعصبها الجزء الظنبوبي من العصب الوركي.

عَضَلَةُ غِشَائِيَّةُ النِّصْف: وتنشأ من الأحدوبة الوركية، وترتكز على السطح الخلفي الانسي للقمة الإنسية للظنبوب، وتعمل على عطف وتدوير الساق إنسياً عند مفصل الركبة، وبسط الفخذ عند مفصل الورك. ويعصبها الجزء الظنبوبي من العصب الوركي.

عَضَلَةُ ظُنْبُوبِيَّةُ أَمَامِيَّةُ : وتنشأ من النصف العلوي للوجه الوحشي للظنبوب، ومن الغشاء بين العظمين وترتكز على العظم الإسفيني الإنسي، وينضم إلى قاعدة المشط الأول وتعمل على العطف الظهري للقدم عند مفصل الكاحل، وانقلاب القدم للداخل عند المفصل الكاحلي التحتاني، والمفاصل الرصغية المعترضة. وتساهم في رفع القوس الطولانية الإنسية للقدم. ويعصبها العصب الشظوي العميق.

عَضَلَةُ بَاسِطَةُ أَصَابِعِ القَدَمِ الطَّوِيلَةُ : وتنشأ من الثلثين العلويين للوجه الأمامي للشظية، ومن الغشاء بين العظمين. وتسير الأوتار خلف قيد الباسطات العلوي، ثم عبر قيد الباسطات السفلي، ثم تتباعد الأوتار الأربعة وتسير إلى الأصابع الأربعة الوحشية. تتحد الأوتار على الوجه الظهري لكل إصبع مع امتداد لفافي يدعى امتداد الباسطات.يرتكز الجزء المركزي من الامتداد على قاعدة السلامى الوسطى. ويتقارب الجزآن الجانبيان ليرتكز على قاعدة السلامى البعيدة. وتعمل على بسط الأصابع والعطف الظهري للقدم عند مفصل الكاحل. ويتم تعصبها من العصب الشظوي العميق.

عَضَلَةُ شَظَوِيَّةُ ثَالِثَةُ : وهي جزء من عضلة باسطة الأصابع الطويلة. تنشأ من الثلث السفلي للوجه الأمامي للشظية، ومن الغشاء بين العظمين. وترتكز على الوجه الظهري لقاعدة العظم المشطي الخامس. وتعمل على العطف الظهري للقدم عند مفصل الكاحل، وشنف القدم عند المفصل الكاحلي التحتاني. ويعصبها العصب الشظوي العميق.

عَضَلَةُ بَاسِطَةُ إِبْهَامِ القَدَمِ الطَّوِيلَةُ : وتنشأ من النصف المتوسط للوجه الأمامي للشظية، ومن الغشاء بين العظمين. ويسير الوتر خلف قيد الباسطات العلوي وعبر القيد السفلي ويرتكز على قاعدة السلامى البعيدة للإبهام. وتعمل على بسط الإبهام، والعطف الظهري للقدم عند مفصل الكاحل، وتساهم أيضاً في قلب القدم للداخل عند المفصل الكاحلي التحتاني والمفاصل الرصغية المعترضة. يتعصب من العصب الشظوي العميق.

عَضَلَةُ شَظَوِيَّةُ طَوِيلَةُ : وتنشأ من الثلثين العلويين للوجه الوحشي للشظية. ويرتكز على العظم الإسفيني الإنسي وقاعدة المشط الأول. وتعمل على العطف الأخمصي للقدم عند مفصل الكاحل ومشيب القدم عند المفصل الكاحل التحتاني والرصغية المعترضة، وتفيد كرباط للقوس المعترضة للقدم. وتتعصب من العصب الشظوي السطحي.

عَضَلَةُ شَظَوِيَّةُ قَصِيرَةُ : وتنشأ من الثلثين السفليين للوجه الوحشي للشظية. ويرتكز وترها على حدبة قاعدة المشط الخامس. وتعمل على العطف الأخمصي للقدم عند مفصل الكاحل وشنف القدم عند المفصل الكاحلي التحتاني والرصغية المعترضة. ويعصبها العصب الشظوي السطحي.

عَضَلَةُ السَّاق : العضلة الربلية ؛ وينشأ رأسها الوحشي من الوجه الوحشي للقمة الوحشية للفخذ، والرأس الإنسي ينشأ من السطح المأبضي لعظم الفخذ على اللقمة الإنسية، ويصل البطنان الكبيران والقويان، الجزء الخلفي من وتر مشترك يدعى الوتر العقبي (وتر أخيل) الذي يرتكز على الوجه الخلفي للعقب. ووظيفتها العطف الأخمصي للقدم عند مفصل الكاحل، وعطف مفصل الركبة. وتعصيبها يتم عن طريق العصب الظنبوبي.

عَضَلَة أَخْمَصِيّة : وتنشأ من الحرف فوق اللقمة الوحشية للفخذ، ولها وتر لحمي صغير ووتر ضيق طويل جداً ،وينزل الوتر الطويل بشكل منحرف في الفسحة بين عضلة الساق والنعلية مسايراً الحافة الإنسية للوتر العقبي ليرتكز على الوجه الخلفي للعقب على الجانب الانسي للوتر. وهي عضلة ضعيفة تساهم في العطف الأخمصي للقدم عند مفصل الكاحل، وعطف مفصل الركبة. ويتعصب من العصب الظنبوبي

عَضَلَة نَعْلِيّة : وتنشأ من الخط النعلي على الوجه الخلفي للظنبوب، ومن الربع العلوي للوجه الخلفي لجسم الشظية، ومن قوس ليفية بين هذين العظمين، ويصل الوتر الجزء الأمامي للوتر المشترك لوتر العقب الذي يرتكز على الوجه الخلفي للعصب،وتعمل مع العضلات الأخمصية والنعلية بقوة على العطف الأخمصي لمفصل الكاحل، وتؤمن معا القوة الدافعة الرئيسية في المشي والركض، بإستخدام القدم كرافعة ورفع مؤخر القدم عن الأرض. وتأخذ أليافاً العصبية من العصب الظنبوبي.

عَضَلَة مَأْبَضِيّة : وتنشأ من الوجه الوحشي للقمة عظم الفخذ الوحشية بوتر مدور، ومن الغضروف الهلالي الوحشي بألياف قليلة. وتسير الألياف إلى الأسفل والإنسي، وترتكز على الوجه الخلفي للظنبوب فوق الخط النعلي. وعملها تدوير الظنبوب على الفخذ نحو الإنسي. ويعصبها العصب الظنبوبي.

عَضَلَة مُثْنِيَة أَصَابِعُ القَدَم الطَّوِيلَة : وتنشأ من الجزء الإنسي للسطح الخلفي للظنبوب تحت الخط النعلي، ويسير الوتر خلف الكعب الإنسي تحت قيد المثنيات، ويدخل لأخمص القدم ويستقبل جزأ كبيراً من وتر مثنية الإبهام الطويلة، ثم ينقسم الوتر الرئيسي إلى أربعة أوتار تسير إلى الأصابع الأربع الوحشية حيث ترتكز على قواعد السلاميات المحيطة. يمر كل وتر عبر فتحة في وتر مثنية الأصابع القصيرة الموافق الترتيب، في مثل الترتيب في مثنية الأصابع العميقة في اليد، وترتكز المربعة الأخمصية على الوتر الرئيسي قبل انقسامه. وتنشأ العضلات الخراطينية الأربعة؛ من الأوتار الأربعة لمثنية الأصابع الطويلة،والعضلة المثنية تعطف السلاميات البعيدة للأصابع الأربعة الوحشية، وتساهم في العطف الأخمصي للقدم عند مفصل الكاحل،وتلعب دوراً هاماً في الحفاظ على القوسين الطولانيين الإنسي والوحشي للقدم. يعصبها العصب الظنبوبي.

عَضَلَة مُثْنِيَة إِبْهَامُ القَدَم الطَّوِيلَة : وتنشأ من الثلثين السفليين للوجه الخلفي لجسم الشظية، ويسير الوتر خلف الكعب الإنسي تحت قيد المثنيات، ويحفر الوجه الخلفي لعظم العقب ويسير إلى الأمام على أخمص القدم تحت معلاق القعب، ويعطي جزءاً كبيراً

لوتــر مثنــية الأصابع الطويلة، ويرتكز على قاعدة السلامى البعيدة للإبهام. وتعمل على عطف السلامى المحيطــية للإبهــام، وتساهم في العطف الأخمصي للقدم عند مفصل الكاحل، وتلعب دوراً في المحافظة علــى القوس الطولانية الإنسية للقدم. ويتم التعصيب من العصب الظنبوبي.

عَضَـلَة ظُنْبُوبِــيّة خَلْفِــيّة : وتنشأ من الجزء الوحشــي للوجــه الخلفــي للظنبــوب والغشاء بين العظمــين والنصــف العلوي للسطح الخلفي للشظية. ويســير الوتر خلف الكعب الإنسي تحت قيد المثنيات ثــم يســير إلى الأمام إلى أخمص القدم فوق معلاق العقب ويرتكز على أحدوبة العظم الزورقي، وهناك شــرائط وتــرية صــغيرة تسير إلى العظم النردي والعظــام الإســفينية وقواعد الأمشاط الثاني والثالث والــرابع. وتعمل على العطف الأخمصي للقدم عند مفصــل الكــاحل، وانقلاب القدم للداخل عند مفصل الكــاحل التحتانــي والمفاصل الرصغية المعترضة، وتلعــب دوراً هاماً في رفع القوس الطولانية الإنسية فــي القــدم. وتساهم الشرائط الوترية في ربط عظام القدم معاً.والتعصيب من العصب الظنبوبي.

عَضَـلَة مُبْعِدَة إِبْهَام القَدَم : وتنشــأ من الحدبة الإنسية للعقب والحافة السفلية لقيد المثنيات، ويرتكز الوتر على الجانب الإنسي لقاعدة السلامى المركزية للإبهــام مع الوتر الإنسي لمثنيات الإبهام القصيرة. وتعمــل علــى تبعيد وعطف الإبهام عندما لا تكون القــدم حاملة لثقل الجسم. وعندما تكون القدم حاملة لــثقل الجســم تدعــم القوس الطولاني الإنسي للقدم وتساهم في دعمه. وتتعصب من العصب الأخمصي الإنسي.

عَضَلَة مُثْنِيَة لأصَابِع القَدَم القَصِيْرَة : ينشأ من الحدبــة الإنسية للعقب. وتعطي العضلة منشأ لأربع أوتــار تسير إلى الأصابع الأربعة الوحشية ؛ وينقسم كــل وتــر إلى انقسامين، ليسمح بمرور وتر مثنية الأصــابع الطويلــة الموافــق، ثــم يتحد الانقسامان ويتصالبان قسمين، ثم ينقسم الوتر ثانياً ويرتكز على حافتــي الســلامي الوســطى. وهي تعطف الأصابع الأربعــة الوحشــية عندما لا تكون القدم حاملة لثقل الجســم، وعندما تكون القدم حاملة لثقل الجسم، تدعم القوســين الطولانيــين الوحشي والإنسي للقدم. ويتم تعصبها من العصب الأخمصي الإنسي.

عَضَــلَة مُرَبَّعَة أَخْمَصِيّة : وتنشــأ برأسيين من الجانبيــن الإنســي والوحشــي للعقب، وترتكز على الحافة الخلفية الوحشية لوتر مثنية الأصابع الطويلة، وهــي تدفــع وتر مثنية الأصابع الطويلة إلى الخلف مباشرة، مما يساعد هذه العضلة في عطف الأصابع الأربعة الوحشية.

عَضَلات القَدَم الخَرَاطِيْنِيّة : وتنشأ الخراطينيات الأربع من أوتار مثنية الأصابع الطويلة، وترتكز كل ــنها علــى الجانب الإنسي للامتداد الظهري لوتر باســطة الأصــابع الطويلــة الموافق، وترتبط أيضا بقواعــد الســلاميات المركــزية. وتعمل على منع الأصــابع الأربع الوحشية من الانحناء أثناء المشي، أو الــركض. ويتم ذلك ببسط الأصابع عند المفاصل بين السلاميات، عندما تعطف مثنية الأصابع الطويلة الأصــابع. وتتعصب الخراطينية الأولى من العصب الأخمصــي الإنســي،والخراطينيات الباقية تتعصب بالفرع العميق لعصب الأخمصي الوحشي.

عَضَلَة مُثَنِيَة إبْهَام القَدَم القَصِيرَة : وتنشأ من العظميين النردي والإسفيني الوحشي، ومن الانتشارات الوترية المشتقة من ارتكاز الظنبوبية الخلفية. وتنقسم العضلة إلى بطنين؛ يصل وتر البطن الإنسي وتر مبعدة الإبهام ويرتبط الجانب الإنسي لقاعدة السلامي المركزية للإبهام، ويصل وتر البطن الوحشي وتر مقربة الإبهام ويرتبط بالجانب الوحشي لقاعدة العظم نفسه، يوجد عظم سمسماني في كل وتر مشترك.وظيفة العضلة عطف المفصل المشطي السلامي للإبهام، وتساعد في دعم القوس الطولانية الإنسية للقدم والتعصيب من الأخمصي الإنسي.

عَضَلَة مُقَرِّبَة إبْهَام القَدَم : وينشأ رأسها المنحرف من قواعد الأمشاط الثاني والثالث والرابع، وينشأ الرأس المعترض من الأربطة الأخمصية للمفاصل المشطية السلامية للأصابع الثالث والرابع والخامس،وتتصل الأوتار المتحدة بالوتر الوحشي لمثنية الإبهام القصيرة، وترتكز على الجانب الوحشي لقاعدة السلامي المركزية للإبهام. ويساعد الرأس المنحرف مثنية الإبهام القصيرة في عطف المفصل المشطي السلامي للإبهام. ويرتبط الرأس المعترض بين رؤوس العظم المشطية، ويساهم في دعم القوس المعترضة لمقدم القدم. ويتعصب من الفرع العميق من العصب الأخمصي الوحشي.

عَضَلات بَيْنَ عِظَام القَدَم : يوجد في القدم سبع عضلات بين العظام (ثمانٍ في اليد)؛ تتألف من أربع عضلات ظهرية وثلاث أخمصية وهي تشغل الفسحات بين الأمشاط. وتنشأ العضلات الظهرية برأسين، وتكون أكبر من العضلات الأخمصية التي تملك رأساً واحداً فقط.

عَضَلات بَيْنَ العِظَام الأخْمَصِيَّة : وتنشأ العضلات الثلاث من السطوح السفلية للأمشاط الثالث والرابع والخامس. وترتكز على الجانب الإنسي لقواعد السلاميات القريبة، والانتشارات الظهرية للأصابع الموافقة. وتعمل على تقريب الأصابع نحو مركز الإصبع الثانية، عند المفاصل المشطية السلامية، وتعطف المفاصل المشطية السلامية، وتبسط المفاصل بين السلاميات. وتتعصب من الأخمصي الوحشي.

عَضَلاَت بَيْنَ عِظَامُ القَدَم الظَهْرِيَّة : وتنشأ العضلات الربع من الجوانب المجاورة للأمشاط، وترتكز الأولى على الجانب الإنسي للإصبع الثانية، وترتكز الثلاث الأخرى على الجوانب الوحشية للأصابع الثاني والثالث والرابع على التوالي، وترتكز أيضاً على الانتشار الظهري للأصابع الموافقة. وهي تبعد الأصابع عن مركز الإصبع الثانية عند المفاصل المشطية السلامية، وتعطف المفاصل المشطية السلامية، وتبسط المفاصل بين السلاميات، وهي تربط الأمشاط وتثبت مقدم القدم. وتتعصب من الأخمصي الوحشي

عَضَلَة بَاسِطَة أَصَابِعُ القَدَم القَصِيرَة : وتنشأ من الجزء الأمامي للوجه العلوي للعقب، ومن قيد الباسطات السفلي. وتعطي العضلة منشأ لأربعة أوتار تسير إلى الأمام والإنسي. يرتكز الوتر الإنسي على قاعدة السلامي المركزية للإبهام وتتصل الأوتار الثلاثة الوحشية مع أوتار الباسطة الطويلة التي تسير إلى الأصابع الثانية والثالثة والرابعة، والعضلة تبسط الأصابع، وتستخدم بشكل خاص عندما يكون مفصل الكاحل في حالة الانعطاف الظهري وتكون باسطة

الأصابع الطويلة غير فعالة. ويعصبها الجزء الانتهائي من العصب الشظوي العميق.

عَضَلَةٌ قَذَالِيّةٌ جَبْهِيّةٌ : البطن القذالي؛ عضلة رقيقة تنشأ من الثلثين الوحشيين للخط القفوي للعظم القذالي ومن القسم الخشائي للعظم الصدغي وتنتهي إلى الخوذة الصفاقية في الأمام، والبطن الجبهي أعرض من البطن القذالي وليس له ارتكاز عظمي. تتجه أليافه العضلية إلى الأعلى لتصل إلى الخوذة الصفاقية في مقدمة الدرز الإكليلي، والحافتين الإنسيتين للبطنين الجبهيين ترتبطان معاً لبعض المسافة فوق جذر الأنف، ولكن ما يحدث بين البطنين القذاليين فهو مختلف، إذ توجد فسحة واسعة يشغلها امتداد الخوذة الصفاقية الخلفي. ويتعصب البطن القذالي من الفرع الأذني الخلفي للعصب الوجهي، والبطن الجبهي بواسطة الفروع الصدغية للعصب الوجهي وعملها تحريك فروة الرأس.

عَضَلَةٌ صَدْغِيّةٌ جِدَارِيّةٌ : هي صفيحة عضلية متغيرة الوجود، تقع بين البطن الجبهي للجبهية القذالية والعضلتين الأذنيتين الأمامية والعلوية. وتتعصب من الفروع الصدغية للعصب الوجهي.

عَضَلَةٌ دُوَيْرِيّةٌ عَيْنِيّةٌ : وهي عضلة عريضة مسطحة إهليلجية تحيط بمدخل الحجاج وتتألف من ثلاثة أقسام هي : ١- القسم الحجاجي : ينشأ من القسم الأنفي للعظم الجبهي ومن الناتئ الجبهي للفكي ومن الرباط الجفني الإنسي. ويرتكز عدد من الألياف الطولية لهذا القسم داخل الجلد والنسيج تحت الجلد للحاجب، لتشكيل العضلة الخافضة للحاجب، وهو كثيراً ما يكون تحت السيطرة الإرادية. ويطبق الجفنان بشدة وثبات. ٢-القسم الجفني : وهو رقيق شاحب، تنشأ حزمه من الرباط الجفني الإنسي، وتتقوس في كل من الجفنين في مقدمة الصفائح الرصغية، وتتشابك هذا الحزم لتشكيل الرفاية الجفنية الوحشية ويعمل تحت السيطرة الإرادية الانعكاسية لينطبق الجفنان برقة كما في النوم والومضان. ٣- القسم الدمعي : وينشأ من اللفافة الدمعية، ومن القسم العلوي للعرف الدمعي الخلفي من العظم الدمعي، ومن القسم المجاور للوجه الوحشي للعظم الدمعي. وتتداخل أليافه في الرفاية الجفنية الوحشية. وهو يمدد الكيس الدمعي ويضغطه ويوجه النقطة الدمعية لداخل البحيرة الدمعية. وتتعصب الأقسام الثلاثة بالفروع الصدغية والوجنية للعصب الوجهي.

عَضَلَةٌ خَافِضَةٌ لِلحَاجِبِ : وتنشأ من الألياف الطولية للقسم الحجاجي للعضلة الدويرية العينية وتذهب الألياف إلى جلد حاجب العين. وتعمل العضلة على خفض الحاجب. وتعصبها الفروع الصدغية للعصب الوجهي.

عَضَلَةٌ مُغَضِّنَةٌ لِلحَاجِبِ : عضلة صغيرة هرمية الشكل تنشأ من النهاية الإنسية للقوس الحاجبية، وتسير أليافها إلى الوحشي وقليلاً إلى الأعلى، لترتكز على الوجه العميق لجلد منتصف الحاجب. وتجر الحاجب إلى الإنسي والأسفل وتحدث التجعدات الشاقولية لجلد الجبهة وتساعد في جر الحاجب نحو الأسفل في وهج الشمس.وتعصبها فروع صدغية للعصب الوجهي.

عَضَلَةٌ نَاشِلَةٌ : شريط هرمي صغير يتمادى مع الألياف الانسية للبطن الجبهي للعضلة القذالية الجبهية. ينشأ من القسم السفلي للعظم الأنفي ومن القسم العلوي للغضروف الأنفي الجانبي. ويرتكز إلى

داخل الجلد فوق القسم السفلي للجبهة بين الحاجبين. وتعمل على جر الزاوية الإنسية للحاجب إلى الأسفل، وتحدث التجعدات المعترضة فوق جسر الأنف وتساعد في تخفيف وهج الشمس. وتتعصب من الفروع السطحية للفروع الشدقية للعصب الوجهي.

عَضَلَةٌ أَنْفِيَّةٌ : وتتألف من قسمين؛ أ – القسم المعترض :وينشأ من الساحة الكائنة فوق التحديد السنخي للناب في الوجه الأمامي الوحشي للفك، وتسير أليافه إلى الأعلى لترتكز داخل الصفاق الساتر لظهر الأنف. وهي تضغط الفتحة الأنفية عند اتصال الدهليز مع جوف الأنف. ويعصبه الفروع الشدقية العميقة العلوية للعصب الوجهي. ب– القسم الجناحي وينشأ من الساحة الكائنة فوق التخديد السنخي للقاطع الوحشي في الوجه الأمامي الوحشي للفكي. وتسير أليافه إلى الأعلى والإنسي من القسم المعترض لترتكز على غضروف جناح الأنف وجلده. وتعمل على جر جناح الأنف نحو الأسفل والوحشي فتتوسع الفتحة الأنفية. وتعصبها الفروع الشدقية العميقة العلوية للعصب الوجهي.

عَضَلَةٌ خَافِضَةُ الوَتَيْرَةِ : وتنشأ من الساحة الكائنة فوق التخديد السنخي للقاطع الإنسي في الوجه الأمامي الوحشي للفكي، وتصعد للأعلى لترتكز إلى الغضروف الجناحي ووتيرة الأنف. وتعمل على خفض جناح الأنف والوتيرة. وتعصبها الفروع الشدقية العميقة العلوية للعصب الوجهي.

عَضَلَةٌ دُوَيْرِيَّةٌ فَمِيَّةٌ : وتتألف من عدة طبقات تحيط بالفتحة الفمية تمتلك اتجاهات مختلفة، وتتألف إلى حد ما من ألياف تساق من العضلات الوجهية الأخرى التي تسير إلى داخل الشفتين؛ مثل العضلة المبوقة ومن العضلات الرافعة والخافضة للصوار، ومن الرافعة الشفوية العلوية وجناح الأنف، والوجنيتين الصغيرة والكبيرة، والخافضة للشفة السفلية. إن الألياف الخاصة للدويرية العميقة هي ألياف منحرفة تسير من السطح العميق للجلد إلى الغشاء المخاطي عبر ثخانة الشفة، وبهذه الألياف تكون العضلة مرتبطة إلى الفك العلوي بالأعلى، وإلى الفك السفلي بالأسفل. وتعمل هذه العضلة على إطباق الشفتين المباشر وضغط الشفتين على الأسنان، وتلعب دوراً في النطق والمضغ. وتتعصب من الفروع الشدقية السفلية العميقة للعصب الوجهي.

عَضَلَةٌ رَافِعَةٌ لِلشَّفَةِ العُلْوِيَّةِ : وتنشأ من الحافة السفلية للحجاج مباشرة فوق ثقبة تحت الحجاج، وتتقارب أليافها داخل المادة العضلية للشفة العليا، بين الشريط الوحشي للرافعة لجناح الأنف والرافعة للصوار، وهي ترفع وتقلب الشفة العلوية وتساهم مع العضلة الوجنية الصغيرة، في تشكيل الأخدود الأنفي الشفوي من جانب الأنف إلى الشفة العلوية. ويعصبها الفروع الشدقية العميقة العلوية للعصب الوجهي.

عَضَلَةٌ وَجْنِيَّةٌ صَغِيْرَةٌ : وتنشأ من الوجه الوحشي للعظم الوجني مباشرة خلف الدرز الوجني الفكي، وتسير نحو الأسفل والإنسي إلى داخل المادة العضلية للشفة العلوية، وتفترق عن العضلة الرافعة للشفة العلوية بمسافة ضيقة وهي تعمل على رفع الشفة العلوية. وتعصبها الفروع الشدقية العميقة العلوية للعصب الوجني.

عَضَلَةٌ رَافِعَةٌ لِلصُّوَارِ : تنشأ من الحفرة النابية للفكي تماماً أسفل ثقبة تحت الحجاج، وترتكز إلى

داخل الصوار. وتعمل على رفع الصوار وتساعد في إحداث الأخدود الأنفي الشفوي. وتعصبها الفروع الشدقية العميقة العلوية للعصب الوجهي.

عَضَلَة وَجْنِيَّة كَبِيرَة : وتمتد من العظم الوجني في مقدمة الدرز الوجني الصدغي إلى الصوار، حيث تندمج مع ألياف الرافعة للصوار والدويرية الفمية والخافضة للصوار وتعمل على جر الصوار نحو الأعلى والوحشي، كما في الضحك ويعصبها الفروع الشدقية العميقة العلوية للعصب الوجهي.

عَضَلَة مُضْحِكَة : عضلة صغيرة تقع بين العضلتين المبطحة والمبوقة. تنشأ من اللفافة النكفية المغطية للغدة النكفية، وتسير أفقيا لترتكز إلى داخل الجلد عند الصوار، وهي ترجع الصوار وتسبب تعبير الابتسامة العريضة. ويعصبها الفرع الهامشي الفكي السفلي للعصب الوجهي.

عَضَلَة خَافِضَة للصَّوَار : تنشأ من الخط المنحرف للفك السفلي، من الطرف الوحشي والأسفل للعضلة الخافضة للشفة، وتندمج بالعضلات الأخرى عند الصوار وتتمادى مع الدويرية الفمية والمضحكة عند مرتكزها. تعمل على جر الصوار إلى الأسفل والوحشي. ويعصبها الفرع الهامشي الفكي السفلي للعصب الوجهي.

عَضَلَة خَافِضَة للشَفَة السُفْلِيَّة : تنشأ من الخط المنحرف للفك السفلي وتندمج بنظيرتها وبالدويرية الفمية.تعمل على جر الشفة السفلية أثناء العمل الماضغي نحو الأسفل ويعصبها الفرع الهامشي الفكي السفلي للعصب الوجهي.

عَضَلَة ذَقَنِيَّة : حزمة مخروطية تقع على جانب الشفة السفلية. تنشأ من التخديد القاطعي للفك السفلي. وتنزل لترتكز على جلد الذقن. تعمل على رفع وإبراز الشفة السفلية وتجعد جلد الذقن. ويعصبها الفرع الهامشي الفكي السفلي للعصب الوجهي. تساهم العضلة في التعبير عن الشك والترفع.

عَضَلَة مُبَوِّقَة : عضلة رباعية تشغل الفسحة التي بين التكوين العلوي والسفلي. وتنشأ من السطحين الخارجيين للنواتئ السنخية مقابل الأسنان الرحوية الثلاث، وتدخل أليافها دون تقاطع إلى الشفة الموافقة وتضغط المبوقتان الخديتان باتجاه الأسنان. وتساعد في زفر الهواء وفي الصفير. وتعصبها الفروع الشدقية السفلية العميقة للعصب الوجهي.

عَضَلَة مَاضِغَة : عضلة رباعية الشكل تتألف من ثلاث طبقات؛ ١- الطبقة السطحية وهي الأكبر، وتنشأ بصفاق ثخين من الناتئ الوجني للفك العلوي ومن الثلثين الأماميين للحافة السفلية للقوس الوجنية، وترتكز أليافها على القسم السفلي للوجه الوحشي لفرع وزاوية الفك السفلي. ٢- الطبقة الوسطى؛ وتنشأ من الوجه العميق للثلثين الأماميين للقوس الوجنية، ومن الحافة السفلية للثلث الخلفي لهذه القوس، وترتكز على القسم المتوسط من الوجه الوحشي لفرع الفك السفلي. ٣- الطبقة العميقة ؛ وتنشأ من الوجه العميق للقوس الوجنية وترتكز على القسم العلوي من الوجه الوحشي لفرع الفك السفلي، وعلى الوجه الوحشي لقاعدة الناتئ المنقاري. وتعمل على رفع الفك السفلي لتطبيق الأسنان في المضغ، ولها تأثير في الحركات الجانبية والأمامية الخلفية

للفك السفلي. ويعصبها العصب الماضغي من العصب الفكي السفلي فرع العصب مثلث التوائم.

عَضَلَة صُدْغِيَّة : عضلة مروحية الشكل، تنشأ من القاع العظمي للحفرة الصدغية، ماعدا القسم المتشكل من العظم الوجني. كما أنها تنشأ من الوجه العميق للفافة الصدغية، وتتقارب أليافها وتؤلف وتراً يسير عبر الفجوة بين القوس الوجنية وجانب الجمجمة، ويرتكز على الوجه الإنسي لذروة الناتئ المنقاري. ويعمل على رفع الفك السفلي فيطبق الفكين. وتجر الألياف الخلفية للعضلة الفك السفلي نحو الخلف بعد بروزه. ويعصبها العصبان الصدغيان العميقان، فرعي العصب الفكي السفلي، فرع العصب مثلث التوائم.

عَضَلَة جَنَاحِيَّة وَحْشِيَّة : عضلة قصيرة ثخينة تتألف من رأسين، الرأس العلوي ينشأ من العرف تحت الصدغي، والقسم السفلي من الوجه الصدغي للجناح الكبير للعظم الوتدي. ويتقارب الرأسان ويسيران إلى الخلف ليرتكزا على النقرة الجناحية لعنق الناتئ اللقمي للفك السفلي، وعلى المحفظة المفصلية والقرص المفصلي الفكي السفلي الصدغي. وهي تساعد في فتح الفم وذلك بجر عنق الفك السفلي نحو الأمام مع القرص المفصلي. يعصبها العصب الجناحي الوحشي، فرع العصب الفكي السفلي، فرع مثلث التوائم.

عَضَلَة جَنَاحِيَّة إِنْسِيَّة : عضلة رباعية الشكل ثخينة، لها رأسان، الرأس السطحي، وينشأ من الوجه الوحشية للناتئ الهرمي لعظم الحنك، ومن أحدوبة الفك العلوي، أما الرأس العميق فينشأ من الوجه الإنسي للصفيحة الوحشية للناتئ الجناحي للعظم الوتدي، ومن الوجه المخدد للناتئ الهرمي لعظم الحنك. وتسير الألياف لترتكز بصفائح وترية قوية إلى القسم السفلي والخلفي للوجه الإنسي لفرع وزاوية الفك. وهي تساعد في رفع الفك السفلي، وفي إطباق الفكين. ويعصبها العصب الجناحي الإنسي، فرع العصب الفكي السفلي، فرع العصب مثلث التوائم.

عَضَلَة ذَاتُ البَطْنَيْن : لها بطنان ؛ أمامي وخلفي ، يتحدان بوتر وسطاني. البطن الأمامي ؛ ينشأ من الثلمة الخشائية للعظم الصدغي، والبطن الخلفي ؛ ينشأ من حفرة ذات البطنين. ويتحدان في الوتر الوسطاني، الذي يثقب العضلة الإبرية اللامية عند مرتكزها، ويتعلق بواسطة أنشوطة ليفية مستمدة من الصفيحة السطحية للفافة الرقبية العميقة، بمنطقة اتصال جسم العظم اللامي بقرنه الكبير. ويعمل على تخفيض الفك السفلي، ورفع العظم اللامي. ويتعصب البطن الأمامي من الفرع الضرسي اللامي، من العصب السنخي السفلي، من الفكي السفلي، من ثلاثي التوائم، والبطن الخلفي بفرع ذات البطنين، من العصب الوجهي.

عَضَلَة إِبَرِيَّة لامِيَّة : تنشأ بوتر صغير من الوجه الخلفي للناتئ الإبري قرب قاعدته، وترتكز على العظم اللامي، عند اتصال جسمه بقرنه الكبير. تعمل على رفع العظم اللامي وجره إلى الخلف، ولها وظيفة في حركات المضغ والصوت. يعصبها الفرع الإبري اللامي من العصب الوجهي.

عَضَلَة ضِرْسِيَّة لامِيَّة : صفيحة عضلية مثلثة، تؤلف مع نظيرتها، القاع العضلي لجوف الفم. وتتوضع فوق البطن الأمامي لذات البطنين. تنشأ من

كامل الخط الضرسي اللامي على الوجه الإنسي للفك السفلي، وترتكز أليافها الخلفية على الحافة السفلية لمقدمة جسم العظم اللامي، والألياف الوسطى والأمامية، على الرفاية الضرسية اللامية الكائنة على الخط المتوسط للطق الممتد من الناشزة الذقنية، إلى منتصف جسم العظم اللامي. وتؤلف العضلتان الضرسيتان اللاميتان، صفيحة عضلية تسند اللسان وقاع الفم. وتتعصب من العصب الضرسي اللامي، من السنخي السفلي، من الفكي السفلي، من مثلث التوائم.

عَضَلَةٌ ذَقَنِيَّةٌ لامِيَّةٌ : عضلة ضيقة تقع فوق القسم الإنسي للعضلة الضرسية اللامية. وتنشأ من الشوكة الذقنية السفلية لمنتصف جسم الفك السفلي، وترتكز على الوجه الأمامي لجسم العظم اللامي. تعمل على رفع العظم اللامي وجره إلى الأمام، وتخفض الفك السفلي. يعصبها فرع من العصب الرقبي الأول، الذي يسير مع العصب تحت اللساني.

عَضَلَةٌ ذَقَنِيَّةٌ لِسَانِيَّةٌ : تنشأ من الشوكة الذقنية العلوية، بوتر صغير فوق منشأ العضلة الذقنية اللامية، وترتكز السفلية بصفاق رقيق على القسم العلوي من الوجه الأمامي لجسم العظم اللامي. والألياف الوسطى تسير إلى ظهر اللسان. وكذلك الألياف العلوية. تعمل على جر اللسان نحو الأمام، وتبرز ذروته من الفم. ويعصبها العصب تحت اللساني.

عَضَلَةٌ إِبَرِيَّةٌ لِسَانِيَّةٌ : أقصر العضلات الإبرية وأصغرها. تنشأ من الوجهين الأمامي والوحشي للناتئ الإبري قرب ذروته، ومن النهاية العلوية للرباط الفكي السفلي الإبري. وتنقسم إلى قسمين : طولي ومنحرف. يدخل الطولي جانب اللسان قرب وجهه الخلفي، ويندمج بألياف العضلة الطولى السفلية، في مقدمة اللامية اللسانية ويتقاطع مع أليافها. تعمل على جر اللسان نحو الأعلى والخلف. ويعصبها العصب تحت اللساني.

عَضَلَةٌ لامِيَّةٌ لِسَانِيَّةٌ : عضلة رقيقة رباعية الشكل، تنشأ من كامل الحافة العلوية للقرن الكبير، ومن مقدمة الجانب الوحشي لجسم العظم اللامي. وتدخل جانب اللسان بين العضلة الإبرية اللسانية في الوحشي، والعضلة الطولى السفلية في الإنسي. تعمل على خفض اللسان. ويعصبها العصب تحت اللساني.

عَضَلَةٌ قَصِّيَّةٌ لامِيَّةٌ : شريط عضلي ضيق، ينشأ من الوجه الخلفي للنهاية الإنسية للترقوة، ومن الرباط القصي الترقوي الخلفي، والقسم العلوي من الوجه الخلفي لقبضة القص. ويرتكز على الحافة السفلية لجسم العظم اللامي. وهي تخفض العظم اللامي والحنجرة، وتلعب دوراً جزئياً في الكلام. وتتعصب من العروة الرقبية.

عَضَلَةٌ قَصِّيَّةٌ دَرَقِيَّةٌ : أقصر وأعرض من القصية اللامية، تنشأ من الوجه الخلفي لقبضة القص ، ومن حافة غضروف الضلع الأولى، وتسير إلى الأعلى والوحشي، لترتكز على الخط المائل على صفيحة الغضروف الدرقي. تعمل العضلة على جر الحنجرة نحو الأسفل، كما في البلع، أو الحركات الصوتية. تتعصب من العروة الرقبية.

عَضَلَةٌ دَرَقِيَّةٌ لامِيَّةٌ : عضلة رباعية صغيرة، تنشأ من الخط المنحرف على صفيحة الغضروف الدرقي، وتسير إلى الأعلى لترتكز على الحافة السفلية للقرن الكبير والمجاور له من العظم اللامي.

تعمل على تخفيض العظم اللامي، أو رفع الحنجرة. ويعصبها فرع من العصب تحت اللساني، ويحتوي أليافاً من العصب الرقبي الأول.

عَضَلَة كَتِفِيَّة لامِيَّة : وتتألف من بطنين يتحدان بزاوية، بواسطة وتر وسطاني. ينشأ البطن السفلي من الحافة العلوية للكتف، وأحياناً من الرباط الكتفي المعترض العلوي ، وينتهي في الوتر الوسطاني. ويقسم البطن السفلي المثلث الخلفي للعنق؛ إلى مثلثين؛ علوي وسفلي فوق الترقوة، أما البطن العلوي، فينشأ من الحافة السفلية لجسم العظم اللامي، وينتهي في الوتر الوسطاني. وتعمل على خفض العظم اللامي. ويتعصب البطن العلوي من الجذر العلوي للعروة الرقبية، بينما السفلي من العروة الرقبية.

عَضَلَة طَوِيلَة عُنُقِيَّة : تنطبق على الوجه الأمامي للعمود الفقري بين الفقهة، والفقرة الصدرية الثالثة، ويقسم إلى ثلاثة أقسام؛ أ–القسم المائل السفلي ؛ وهو الأصغر، يسير إلى الأعلى مع مقدمة أجسام الفقرات الصدرية الأولى والثانية والثالثة. ليرتكز بين الحدبتين الأماميتين للناتئتين المعترضين للفقرتين الخامسة والسادسة. ب – القسم المائل العلوي؛ ويسير من الحديبات الأمامية للنواتئ المعترضة للفقرات الرقبية الثالثة والرابعة والخامسة، ليرتكز على الحديبة الأمامية للقوس الأمامية للفقهة. ج – القسم العمودي؛ ويصعد من مقدمة أجسام الفقرات الصدرية الثلاثة الأولى والرقبية الثلاث السفلية، ويرتكز على مقدمة أجسام الفقرات الرقبية الثانية والثالثة والرابعة. تعمل العضلة على حني العنق إلى الأمام، وثني الأقسام المائلة إلى الوحشي، أما القسم المائل السفلي، فيدير العنق إلى الجانب المعاكس. ويتم التعصيب من الفروع الأمامية للأعصاب الرقبية الثاني إلى السادس.

عَضَلَة طَوِيلَة عُنُقِيَّة : عضلة عريضة وثخينة في الأعلى وضيقة في الأسفل. تنشأ من الحديبات الأمامية للنواتئ المعترضة للفقرات الرقبية الثالثة والرابعة والخامسة والسادسة. وترتكز في الأعلى على الوجه السفلي للقسم القاعدي من العظم القذالي. وتعمل العضلة على ثني الرأس، وتديره إلى جانبها. وتعصبها الفروع الأمامية للأعصاب الرقبية.

عَضَلَة مُسْتَقِيمَة رَأسِيَّة أمَامِيَّة : قصيرة، مسطحة، تتوضع وراء القسم العلوي للعضلة الطويلة الرأسية، وتنشأ من الوجه الأمامي للكتلة الجانبية للفقهة، وجذر ناتئها المعترض، وتصعد عمودياً إلى الوجه السفلي للقسم القاعدي للعظم القذالي، وتعمل على ثني الرأس. وتعصبها الفروع الأمامية للأعصاب الرقبية الأول والثاني.

عَضَلَة مُسْتَقِيمَة رَأسِيَّة جَانِبِيَّة : قصيرة ومسطحة، تنشأ من الوجه العلوي للناتئ المعترض للفقهة، وترتكز إلى الوجه السفلي للناتئ الوداجي للعظم القذالي. تعمل على ثني الرأس إلى نفس الجانب. وتعصبها الفروع الأمامية للأعصاب الرقبية الأول والثاني.

عَضَلَة أَخْمَعِيَّة أمَامِيَّة : تقع عميقاً بجانب العنق، خلف العضلة القترائية، تنشأ من الحديبات الأمامية للنواتئ المعترضة للفقرات الرقبية الثالثة والرابعة والخامسة والسادسة، وتنزل عمودياً تقريباً لترتكز بوتر ضيق مسطح، إلى الحديبة الأخمعية على الحافة الباطنة للضلع الأول، وإلى العرف على الوجه

الطـوي للضلع الأولى، أمام الشريان تحت الترقوة. وهـي تثني القسم الرقبي للعمود الفقري نحو الأمام والوحشي، وتديره إلى الجانب المعاكس، وتساعد في رفـع الضـلع الأولـى، ويتم تعصيبها من الفروع الأمامـية للأعصـاب الرقبـية الـرابع والخـامس والسادس.

عَضَـلَة أخْمَعِـيّة وُسْطَى : هي العضلة الأكبر والأطـول فـي العضلات الأخمعية. تنشأ من الناتئ المعـترض للمحـور، ومـن أمام الحديبات الخلفية للنواتـئ المعترضـة للفقـرات الرقبـية الثانية إلى السادسة، وكثيراً ما تمتد إلى الناتئ المعترض للفهقة. وتسـير إلـى الأسفل والوحشي لترتكز على الوجه الطـوي للضـلع الأول بيـن الحديبة الضلعية، وثلم الشـريان تحت الترقوة. تعمل من الأسفل على ثني القسـم الرقبي للعمود الفقري إلى نفس الجانب، ومن الأعلـى تساعد في رفع الضلع الأول. وتعصبها من الفـروع الأمامـية للأعصـاب الرقبية الثالث حتى الثامن.

عَضَـلَة أخْمَعِيّة خَلْفِيّة : هي أصغر العضلات، ويمكـن أن تكـون غائبة، أو مندمجة مع الأخمعية الوسـطى. تنشـأ مـن الحديـبات الخلفـية للنواتئ المعترضـة للفقـرات الرقبـية الـرابعة والخامسة والسادسة، وترتكز بوتر رقيق على الوجه الخارجي للضلع الثانية خلف حديبة المنشارية الأمامية. وتعمل علـى ثني النهاية السفلى للقسم الرقبي للعمود الفقري لـنفس الجانـب، وتسـاعد فـي رفع الضلع الثانية. وتعصـيبها من الفروع الأمامية للأعصاب الرقبية الثلاث السفلية.

عَضَـلَة أخْمَعِيّة صُغْرَى : وهي تنشأ من الحافة الأمامـية للناتـئ المعـترض للفقرة الرقبية الثالثة، وترتكـز على الحافة الباطنة للضلع الأولى خلف ثلم الشريان تحت الترقوة، وإلى قبة الجنبة.

عَضَلَة رَافِعَة لِلكَتِف : وتنشأ بأشرطة وترية من الحديـبات الخلفية للنواتئ المعترضة للفقرات الرقبية الأربعـة الطوية، وتنزل لترتكز على الحافة الإنسية للكـتف، بيـن الزاوية الطوية والسطح المثلثي عند النهاية الإنسية لشوكة الكتف. تعمل على رفع وتدوير الكـتف. وتعصبها الفروع البطنية للأعصاب الرقبية الثالـثة والرابعة، ومن العصب الرقبي الخامس عبر عصب ظهر الكتف.

عَضَـلَة شَوكِيّة نِصفِيّة رَأسِيّة : وتنشأ بسلسلة وترية من ذرى النواتئ المعترضة للفقرات الصدرية السـتة، أو السبعة الطوية مع الفقرة الرقبية السابعة، ومـن النواتـئ المفصـلية للفقرات الرقبية الرابعة والخامسة والسادسة، ومن الناتئين الشوكيين للفقرتين الرقبية السابعة والصدرية الأولى. وترتكز عل القسم الإنسي للباحة بين الخطين القفويين الطوي والسفلي. تعمـل علـى بسـط الرأس، وتدير الوجه قليلاً نحو الجانب المعاكس. وتتعصب هذه العضلة مع الشوكية النصف رقبية ؛ بالفروع الظهرية للأعصاب الشوكية الرقبية والصدرية.

عَضَـلَة شَوكِيّة نِصفِيّة رَقَبِيّة : وتنشأ بسلسلة وترية، وألياف لحمية من النواتئ المعترضة للفقرات الصـدرية الخمسـة، أو الستة الطوية، وترتكز على النواتـئ الشـوكية الرقبية من المحور إلى الخامسة ضمناً، وتعمل على بسط القسم الرقبي للعمود الفقري

وتدويــره باتجــاه الجانب المعاكس.تتعصب بالفروع الظهرية للأعصاب الشوكية الرقبية والصدرية.

عَضَلَة شَوكِيَّة رَأسِيَّة : وتندمج عادة مع العضلة الشــوكية النصــف رأســية. تعمل على بسط القسم الرقبي للعمود الفقري، وتتعصب العضلات الشوكية بالفروع الظهرية للأعصاب الرقبية السفلية.

عَضَــلَة شَوكِيَّة رَقَبِيَّة : عضلة تصعد من القسم الســفلي للرباط القفي، وشوكة الفقرة الرقبية السابعة، وترتكــز علــى شــوكة المحور، وتعمل وتتعصب كالشوكية الرأسية.

عَضَــلَة بَطْنِــيَّة مَائِلَة ظَاهِرَة : وهي العضلة العريضــــة التي تغطي البطن من الخارج، وتنشأ من الوجوه الوحشية الخارجية للأضلاع الثمانية السفلية، بلسينات لحمية تتداخل مع لسينات المنشارية الأمامية والعريضـــة الظهـــرية.ويرتكـــز القسم الأعظم من العضـــل علـــى الخـــط الأبيض. ويتم ارتكاز القسم الســـفلي علـــى القســـم الأمامي من العرف الحرقفي والحدبة العانية والعرف العاني.

عَضَلَة بَطْنِيَّة مَائِلَة : وتنشأ من الثلثين الوحشيين للـــرباط الإربـــي، ومـــن الثلثيـــن الأماميين للعرف الحرقفي. وترتكز بثلاث حزم ؛ الخلفية على الحواف السفلية للأضلاع الثلاث الأخيرة، والمتوسطة ترتكز علـــى ناتئ الرهابة والخط الأبيض، والسفلية ترتكز علـــى ارتفـــاق العانة والخط المشطي. وتدور أليافها الســـفلية حول الحبل المنوي من أعلاه، ثم إنسيه، ثم خلفـــه، حيـــث تتمدد مع ألياف العضلة المعترضة، مشكلين معاً الوتر الملتصم، الذي يرتبط بالإنسي إلى الخط الأبيض، وهو يبقى حراً بالوحشي.

عَضَـــلَة مُعْتَرِضَـــة بَطْنِيَّة : ويمر على سطحها الأعصـــاب الوربـــية، والأعصاب الحرقفية الخثلية والحرقفـــية الإربـــية، والشريان المنعطف الحرقفي العـــيق. وتنشـــأ مـــن اللفافة القطنية، ومن الثلثين الأماميـــن للعـــرف الحرقفـــي، ومن الثلث الوحشي للـــرباط الإربي. وترتكز بصفاق عريض على الخط الأبـــيض، وعلى ارتفاق العانة وأليافها السفلية، تتحد مع ألياف المائلة الباطنة، لتشكل الوتر الملتصم.

عَضَلَة مُسْتَقِيمَة بَطْنِيَّة : وهي عضلة متطاولة، تنشـــأ برأســـين، الأول مـــن أمام ارتفاق العانة ومن العرف العاني، وترتكز عل الغضاريف الضلعية ٤، ٦،٧ والناتئ الرهابوي.

عَضَـــلَة هَرَمِيَّة : وتنشأ من قاعدة الوجه الأمامي للعانـــة، وترتكز على الخط الأبيض، إلى الأمام من الجزء السفلي من المستقيمة البطنية.

عَضَـــلَة مُشَمِّرَة : وهي العضلة المعلقة للخصية، وتمتد تحت الحافة السفلية من المنحرفة الباطنة.

عَضَـــلَة عُصْعُصِـــيَّة : تنشـــأ مـــن قمة الشوكة الوركـــية، جانـــب الحافة الخلفية للسدادية الباطنية، وترتكـــز على جانب العصعص والقطعة السفلية من العجز.

عَضَـــلَة رَافِعَةُ لِلشَّرْج : ولها رأسان ؛ حرقفية عصعصية، وعانية عصعصية ؛ تنشأ على تماس مع بعـــض مـــن الشـــوكة الوركية (جسر العانة) خلال اللفافـــة السدادية، وهنا تمسكان هذه اللفافة في الخط الأبـــيض. الحرقفـــية العصعصـــية تمـــتد من الخط الأبـــيض حـــتى الوجـــه الحوضي للعصعص، حيث ترتكـــز أليافها على جانب العصعص وعلى الرفاية

الشرجية العصعصية الممتدة من قمة العصعص حتى اتصال المستقيم مع القناة الشرجية. والعانية العصعصية، تنشأ من النصف الأمامي للخط الأبيض ومن الوجه الخلفي من جسم العانة بمستوى الحافة السفلية لارتفاق العانة.

عَضَلَةٌ عَانِيَةٌ مُسْتَقِيمِيَّةٌ : عضلة تحيط بالاتصال المستقيمي الشرجي من الخلف، وهي امتداد العضلة رافعة الشرج من العانية العصعصية.

عَضَلَةُ المَصَرَّةِ الظَّاهِرَةِ : وتحيط بالثلثين السفليين من القناة الشرجية، وتقسم إلى ثلاثة أجزاء؛ جزء تحت جلدي دائري؛ وليس لأليافه اتصال عظمي، وجزء سطحي؛ ينفصل عن الجزء السابق بحجاب صفاقي يرتكز إلى الرباط الأبيض، وهي ترتبط إلى ذروة العصعص من الخلف والجسم العجاني إلى الأمام. وجزء عميق هو عضلة حقيقية غير مرتبطة بالعظام تحيط دائرياً بالجزء السفلي من عضلة المصرة الباطنة للشرج، تمتد بالخلف من تحت العضلة العانية المستقيمية، ثم تمتد بين الفراغ بين قسمي هذه العضلة.

عَضَلَةُ المَصَرَّةِ البَاطِنَةِ : وهي تشغل الثلثين العلويين من القناة الشرجية، وهي النهاية السفلية للعضلة الدائرية الداخلية للمستقيم، وهي عضلة ملساء، وتكون محاطة بغمد ليفي قابل للتمدد فضفاض، يشكل التتابع السفلي للغمد العضلي الطولاني للمستقيم.

عَضَلَةٌ مُعْتَرِضَةٌ عِجَانِيَّةٌ عَمِيقَةٌ : ألياف ترتبط جانبياً إلى الفرع الوركي العاني، وبالإنسي إلى الجسم العاني.

عَضَلَةٌ جِلْدِيَّةٌ لِلعُنُقِ : أو العضلة المبطحة، وهي صفيحة عضلية عريضة مسطحة، تنشأ من اللفافة المغطية للأقسام العلوية للعضلتين الصدرية الكبيرة والدالية. تجتاز أليافها الترقوة، وتتابع منحرفة إلى الأعلى والإنسي في جانب العنق، وتتداخل الألياف الأمامية للعضلة مع ألياف العضلة المقابلة في الأسفل والخلف من الناشزة الذقنية. وترتكز أليافها الأمامية على الحافة السفلية للفك السفلي، وهي تخرق سطح جلد العنق باتجاه منحرف، وتساعد في خفض الفك السفلي، وجر الشفة السفلية والصوار إلى الأسفل؛ في التعبير عن الرعب والاشمئزاز الشديد. يعصبها الفرع العنقي للعصب الوجهي.

عَضَلَةٌ هُدْبِيَّةٌ : وتتألف من ألياف عضلية ملساء من ثلاثة أنواع؛ ألياف طولانية، وألياف دائرية، وألياف شعاعية. وتقلص الألياف الشعاعية يجر الجسم الهدبي إلى الأمام. وهذا يخفف من توتر الرباط المعلق، وتصبح العدسة المرنة أكثر تحدباً، وهذا ما يزيد انكسار العدسة. وتستمد الألياف الودية من العصب محرك العين. وبعد ارتفاقها في العقدة الهدبية، تسير الألياف بعد العقدية إلى الأمام عبر الأعصاب الهدبية القصيرة، باتجاه المقلة.

عَضَلَةٌ رِكَابِيَّةٌ : وتنشأ من الجدران الداخلية لجوف البارزة الهرمية، وينبثق وتر دقيق للعضلة، من فتحة بذروة الهرم، ويسير للأمام ليرتكز إلى داخل الوجه الخلفي لعنق الركاب. وهي تعمل على خمد اهتزازات الركاب انعكاسياً، بجذب عنق تلك إلى الخلفية. ويتعصب من العصب الوجهي، يسير خلف الهرم.

عَضَلَة مُوَتِّرَة لِلطَبلَة : وتنشأ من القسم الغضروفي للنفير السمع والقسم المجاور للجناح الكبير الوتدي، بالإضافة إلى النفق العظمي الذي تتوضع فيه العضلة. وتسير العضلة إلى الخلف عبر النفق وتنتهي بوتر مدور ينعطف وحشياً حتى الناتئ الـبكري، ويرتكـز على جذر قبضة المطرقة. وهو يخمد اهتزازات المطرقة انعكاسياً بجعل الطبلة أكثر توتـراً. ويتعصب من فرع عصب الجناحية الإنسية، فرع العصب الفكي السفلي من مثلث التوائم.

عَضَلاتُ الأُذُن الدَاخِلِيَّة : وهي حزم رقيقة، تصل ما بين الغضاريف والجلد. وهي عضلة الحتار الكبـيرة، وعضلة الحتار الصغيرة، وعضلة الزنمة، وعضلة المـززة. وتقع هذه العضلات على الوجه الإنسي للصيوان، فـتقع عليه العضلتان؛ العضلة المائلة الأذنية، والعضلة المعترضة الأذنية. وتتعصب هاتان العضلتان بالفرع الأذني الخلفي للعصب الوجهي.

عَضَلَة طُولَى : إحدى العضلات الناصبة للفقار. تمتد من الوجه الظهري للعجز حتى القحف. ترتكز على الأضلاع والنواتئ المعترضة والشوكية. وهي عضلة سميكة وعريضة في قسمها السفلي، ورقيقة في قسمها العلوي. تتكون من ثلاث حزم؛ الطولى الصدرية، والطولى العنقية والطولى الرأسية. ويتم تعصيبها من الفروع الظهرية للأعصاب الشوكية الرقبية والصدرية والقطنية.

عَضَلَة طُولَى صَدْرِيَّة : حـزمة صدرية من العضلة الطولى. تنشأ مع العضلة الحرقفية الضلعية من الوجه الظهري للعجز، ومن الشوكة الحرقفية الخلفية العلوية، ومن النواتئ الشوكية للفقرات القطنية، ومن النواتئ المعترضة للفقرات الصدرية الأخيرة، وتتجه عمودياً في حزمتين؛ إنسية ووحشية.

عَضَلَة طُولَى عُنُقِيَّة : حـزمة عنقية من العضلة الطولى. تنشأ من النواتئ المعترضة للفقرات الصدرية من ١-٤ تتجه عمودياً لترتكز على النواتئ المعترضة للفقرات الخمسة، أو الستة السفلية.

عَضَلَة طُولَى رَأْسِيَّة : حزمة رأسية من العضلة الطولى. تنشأ من النواتئ المعترضة للفقرات الصدرية ١-٥، ومن النواتئ المعترضة والمفصلية للفقرات الرقبية الأربع الأخيرة. تتجه مائلة نحو الأعلى والوحشي، لترتكز على الحافة الخلفية للنتوء الخشائي.

عَضَلَة حُرْقُفِيَّة ضِلْعِيَّة :إحدى العضلات الناصبة للفقار، تمتد من الوجه الظهري للعجز إلى النواتئ المعترضة للفقرات الرقبية الأربع السفلية، وتقسم إلى ثلاثة حزم؛ الحرقفية الضلعية القطنية، والحرقفية الضلعية الصدرية، والحرقفية الضلعية العنقية. ويؤدي تقلص العضلة في الجانبين إلى بسط الفقار، أما تقلصها في جانب واحد، فإنه يعطف الفقار نحو الوحشي ويفتله.

عَضَلَة شَوْكِيَّة : إحدى العضلات الناصبة للفقار وهي مغزلية الشكل، وتتوضع إنسي العضلة الطولى. تشترك في المنشأ مع العضلة الطولى، وتختلط في مرتكزها مع العضلة الشوكية المعترضة. يتم تعصيبها من الفروع الإنسية للفروع الظهرية للأعصاب الشوكية، ويتميز منها ثلاث حزم؛ العضلة الشوكية الرأسية، والعضلة الشوكية العنقية، والعضلة الشوكية الصدرية.

عَضَلَةٌ شَوكِيَّةٌ نِصفِيَّةٌ : وهي من المجموعة المعترضية الشوكية، وتنقسم إلى ثلاثة حزم ثانوية، تشكل الصدرية والرأسية والعنقية، تمتد من النواتئ الشوكية إلى النواتئ المعترضة.

عَضَلاتٌ بَيْنَ السَّنَاسِن :وهي عضلات صغيرة تمتد بين النواتئ الشوكية المجاورة، وهي مزدوجة، متناظرة في كل فسحة بين نتوئين شوكيين. وتنفصل عضلات الجانبين عن بعضها بالرباط الشوكي. وتعصبها الفروع الظهرية للأعصاب الشوكية الموافقة. وهي تعمل على بسط الفقار. وتقسم هذه العضلات إلى عضلات بين السناسن العنقية، والشوكية، والقطنية.

عَضَلاتٌ وَرْبِيَّةٌ ظَاهِرَةٌ : تمتد كل من هذه العضلات، من المفاصل القصّية المعترضية حتى الغضاريف الضلعية، حيث تتمادى بالأغشية الوربية الظاهرة. تنشأ أليافها من الشفة الظاهرة لتلم الأضلاع، وتتجه مائلة نحو الأسفل والأمام، كي ترتكز على الحافة العلوية للضلع المجاورة السفلية. والعضلات السبع الأخيرة من هذه المجموعة وثيقة الارتباط بالعضلة المائلة الظاهرة البطنية، وتستمد تعصيبها من الأعصاب الشوكية الصدرية الموافقة. وهي عضلات شهيقية.

عَضَلاتٌ وَرْبِيَّةٌ بَاطِنَةٌ : وتنشأ من الحافة السفلية للأضلاع والغضاريف الضلعية، ومن قاع التلم الضلعي، وتتجه أليافها نحو الأسفل والخلف، وترتكز على الحافة العلوية للضلع المجاورة التحتانية، وعلى الغضروف الضلعي الموافق. وتمتلك كل عضلة قسمين : بين عظمي، وبين ضلعي. وهي عضلات زفيرية، ماعدا القسم بين الأضلاع الأربع، أو الخمس السفلية، التي تلعب دوراً في الشهيق. يعصبها الأعصاب الشوكية الموافقة.

عَضَلاتٌ تَحْتَ الضِلْعِيَّةِ : ذات عدد مقبول، وهي أكبر في القسم السفلي للصدر. تنشأ من الحافة السفلية للأضلاع، في جوار زواياها، وترتكز على الحافة العلوية للضلع التحتانية الثانية، أو الثالثة. وتعمل على رفع الأضلاع. وتتعصب من الأعصاب الصدرية.

عَضَلاتٌ مِشْطِيَّةٌ : وهي بروزات عضلية موجودة على الجدار الأيسر للأذين الأيمن من القلب.

عَضَلَةٌ حِلْقِيَّةٌ دَرَقِيَّةٌ : عضلة موترة للطبلة الصوتية، تصل بين الوجه الأمامي الجانبي لقوس الغضروف الحلقي، والحافة السفلية للغضروف الدرقي. وتوجد عضلة في اليمين وعضلة في اليسار؛ تتألف من حزمتين؛ واحدة عمودية وواحدة مائلة كثيراً. وتنفصل هاتان الحزمتان في مرتكزهما بالحديبة السفلية للخط المائل للغضروف الدرقي. يعصبها الفرع الظاهر للعصب الحنجري العلوي.

عَضَلاتُ اللِّسَانِ : وتتشكل من مجموعتين؛ المجموعة خارجية المنشأ؛ وتتألف من العضلات : الذقنية اللسانية، واللامية اللسانية، والغضروفية اللسانية، والإبرية اللسانية، والعضلة الحنكية اللسانية. والمجموعة داخلية المنشأ؛ وتتكون من العضلات الطولانية السفلية والطولانية العلوية، والعرضانية، والعمودية. والعضلة الطولانية العلوية، هي الوحيدة بين عضلات اللسان التي تكون مفردة.

عَضَلَةُ اللَّهَاةِ : عضلة صغيرة توجد في القوس الحنكية البلعومية، مع العضلة الحنكية البلعومية، وعضلات المصرة البلعومية الوسطى والسفلية.

عَضَلَةٌ قَصِّيَّةٌ دَرَقِيَّةٌ : وتغطي مباشرة جسم الدرق، وترتكز على الخط المائل للغضروف الدرقي.

عَضَلَةٌ دَرَقِيَّةٌ لامِيَّةٌ : تتوضع في امتداد العضلة القصية الضلعية اللامية، بين الخط المائل للغضروف الدرقي والعظم اللامي. ويتعصب من شعبة خاصة من العصب تحت اللساني.

عَضَلَةٌ بَصَلِيَّةٌ إسْفَنْجِيَّةٌ : وتمتد أليافها من الجسم الماني حول المهبل والإحليل حتى البظر، مشكلة معصرة عجانية للمهبل.

عَضَلَةُ الشَوَاةِ : عضلة عريضة مسطحة، تقع تحت جلد الفروة. وتتألف من بطنين متحدة في مركزها بوتر مسطح (سفاق الشواة). وينشأ البطن الخلفي في العظم القذالي وينغرز في السفاق، والبطن الأمامي ينشأ من السفاق وينغرز في الجلد في منطقة فوق الحجاج متمادياً مع عضلات العين الدويرية.

عَضَلَةٌ قَطَنِيَّةٌ حُرْقُفِيَّةٌ : هي اجتماع العضلتين القطنية والحرقفية، وترتكز بوتر مشترك، ولكنها منفصلة فوقه.

عَضَلَةٌ مَصَرَّةُ البُلْعُومِ السُفْلِيَّةُ : تنشأ من الخط المائل للغضروف الدرقي، ومن القوس الليفية الممتدة بين الحديبة الهامشية للخط المائل والغضروف الحلقي. أليافها مائلة نحو الخلف والأعلى، وهي تتقاطع مع نظيراتها في الطرف المقابل، في مستوى الرفاية الوسطانية. تغطي هذه العضلة جزئياً المصرة الوسطى. يعصبها عبر ضفيرتها البلعومية في قسمها السفلي؛ فرع من العصب الحنجري الطوي، وفي قسمها الطوي فرع من العصب البلعومي اللساني.

عَضَلَةٌ مَصَرَّةُ البُلْعُومِ الوُسْطَى : ولها قسمان؛ ينشأ الأول من القرن الكبير للعظم اللامي، والثاني من القرن الصغير للعظم اللامي. تتجه إلى الخلف بشكل مروحة، وتتقاطع أليافها اللحمية مع نظائرها من العضلة المقابلة في الرفاية الوسطانية. تتغطى جزئياً بالعضلة المصرة السفلية؛وهي تغطي بدورها جزءا من المصرة العلوية التي تنفصل عنها في الجانب بالعضلة الإبرية البلعومية. ويعصب هذه العضلة؛ العصب البلعومي اللساني.

عَضَلَةٌ إبَرِيَّةٌ بُلْعُومِيَّةٌ : وتنشأ من النتوء الإبري بين المصرتين العلوية والوسطى، وتنتهي بثلاث حزم؛ بلعومية، فلكية، ودرقية. تساهم العضلة في رفع البلعوم والحنجرة خلال البلع. ويعصبها العصب البلعومي اللساني.

عَضَلَةٌ مَصَرَّةُ البُلْعُومِ العُلْوِيَّةُ : تنشأ من الحافة الخلفية للصفيحة الإنسية للنتوء الجناحي، والجزء الشدقي البلعومي واللسان، ويعصبها العصب البلعومي اللساني.

عَضَلَةٌ حِلْقِيَّةٌ طَرْجَهَالِيَّةٌ خَلْفِيَّةٌ : من عضلات الحنجرة، وهي مثلثة الشكل تنتهي بالارتكاز على النتوء العضلي الغضروفي الطرجهالي، وهي عضلة موسعة للمزمار.

عَضَلَةٌ طَرْجَهَالِيَّةٌ مَائِلَةٌ : من عضلات الحنجرة، وهي عضلة مزدوجة تمتد من النتوء العضلي لأحد الغضروفين الطرجهاليين إلى ذروة الغضروف الطرجهالي الآخر. تعمل على تقريب الغضروفين الطرجهاليين، وهي مقبضة للمزمار. ويعصبها العصب الحنجري السفلي.

عَضَلَة طَرْجَهالِيَّة مُعْتَرِضَة : وهي أيضاً من عضلات الحنجرة، مفردة، تمتد عرضانياً بين الغضروفين الطرجهاليين في مستوى عرفيهما الجانبيين ووجهيهما الخلفيين، وهي مقبضة للمزمار. ويعصبها العصب الحنجري السفلي.

عَضَلَة حِلْقِيَّة طَرْجَهالِيَّة وَحْشِيَّة : مثلثة الشكل. تنشأ من الحافة العلوية للقسم الجانبي من الغضروف الحلقي، وتنتهي على النتوء العضلي الطرجهالي.

عَضَلَة عَانِيَّة مَثَانِيَّة : ألياف عضلية من الغلاف المطول الخارجي، تخترق الرباط العاني الموثي، وتتصل إلى جسم المجان.

عَضَلَة الأُذُن المَائِلَة : وتقع على الوجه الإنسي للصيوان، مع العضلة المعترضة الأذنية. وتتعصب بالفرع الأذني الخلفي للعصب الوجهي.

عَضَلَة حَجَاجِيَّة : طبقة رقيقة من العضلات الملساء، تجسر الشق الحجاجي السفلي.

عَضَلَة حَنَكِيَّة لِسَانِيَّة : عضلة صغيرة تمتد من الحنك الرخو، إلى اللسان في القوس الحنكي اللساني. وتعمل على رفع مؤخرة اللسان، وتقرب القوس الحنكي اللساني إلى خط الوسط.

عَضَلَة حَنَكِيَّة بُلْعُومِيَّة : تنشأ من خلف الحنك الصلب، والحنك الرخو، وتسير في الثنية الحنكية البلعومية، إلى الحد الخلفي للغضروف الدرقي وجدار البلعوم. وهي ترفع البلعوم.

عَضَلات حُلَيْمِيَّة : أجزاء خاصة من الأعصدة اللحمية، تشكل الإسقاطات المخروطية إلى التجاويف البطينية، وتتصل بقممها الحبال الوترية.

عَضَلات عِجَانِيَّة : وتشمل مجموعة من العضلات في المثلث الشرجي، وتضم المصرة الظاهرة والباطنة، وعضلات الجيب المثلثي التناسلي، وهي العضلة المعترضة العجانية السطحية، والعضلة الوركية الكهفية، والعضلة البصلية الإسفنجية. كما يضم العضلة المعترضة العجانية العميقة.

عَضَلَة شَظَوِيَّة ثَالِثَة : عضلة صغيرة في الجزء الباسط من الساق. تنشأ من الثلث السفلي للشظية، وترتكز في قاعدة العظم المشطي الخامس، وقد لا توجد أحياناً.

عَضَلَة مُسْتَقِيمَة سُفْلِيَّة مُقْلِيَّة : تنشأ من حلقة ليفية تسمى الحلقة الوترية المشتركة تثخن في السمحاق، وتنشأ العضلة المستقيمة السفلية من القسم السفلي للحلقة، وترتكز على الصلبة على بعد ٦ ملم خلف حافة القرنية، وهي توجه العين إلى الأسفل والإنسي، وتدير القسم العلوي منها نحو الوحشي. وتتعصب من عصب محرك العين.

عَضَلَة مُسْتَقِيمَة عُلْوِيَّة مُقْلِيَّة : وتنشأ من حلقة ليفية؛ تسمى الحلقة الوترية المشتركة، تثخن في السمحاق، والمستقيمة العلوية تنشأ من القسم العلوي للحلقة، وترتكز على الصلبة على بعد ٨ ملم خلف القرنية. وهي توجه العين إلى الأعلى والإنسي، وتدير القسم العلوي منها نحو الوحشي، وتتعصب من عصب محرك العين.

عَضَلات مُدِيرَة لِلفَقَار : حزم قصيرة من العضلة المعترضة الشوكية. صغيرة التوضع، تنطبق على الصفيحات الفقرية، وتنقسم تبعاً لموقعها

وشكلها؛ وتبعاً لموقعها نميز العضلات المديرة للعنق والصدر والبطن. وتبعاً لشكلها نميز العضلات المديرة الطويلة والقصيرة. ويؤدي تقلصها في الجهتين، إلى بسط العمود الفقري، وثبات الوضعية، أما تقلص في جهة واحدة فهو يحني العمود الفقري، ويفتله. ويعصبها الفروع الظهرية للأعصاب الشوكية الموافقة.

عَضَلَة نَفِيرِيّة بُلْعُومِيّة : تنشأ من غضروف الأنبوب البلعومي الطبلي، في نهايته الداخلية، وتمر إلى الأسفل في جدار البلعوم لتتمادى مع العضلة الحنكية البلعومية.

عَضَلَة قَصِيّة : عضلة سطحية، توجد أحياناً على واجهة الصدر، وتنشأ من غلالة العضلة المستقيمة البطنية، وتنتهي فوقها في لفافة، أو بالتمادي مع الرأس القصي للعضلة القترائية.

عَضَلَة مُوَتِّرَة لِلحِفَاف : موترة للحنك الرخو، تنشأ من الثلمة القاربية على العظم الوتدي، والقناة البلعومية الطبلية.

عَضَلَة رُغَامِيّة : ألياف عضلية ملساء، تسير مستعرضة على الجانب الخلفي للرغامى.

عَضَلَة صَوْتِيّة : الألياف العميقة والسفلية للعضلة الدرقية - الطرجهالية، التي تتصل بالنتوءات الصوتية للغضروف الطرجهالي.

عَضَلُومٌ : ورم حميد يتكون من عناصر عضلية.

عَضَلُوم أَمْلَس : ورم يتكون من ألياف عضلية ملساء.

عَضَلُوم غُدِّي : ورم متكون من أنسجة عضلية ليفية، ويوجد في الرحم والمعدة.

عَضَلُوم غُضْرُوفِي : ورم مشترك، فيه عناصر عضلية وغضروفية.

عَضَلُوم لِيفِي : ورم يتكون من أنسجة عضلية وليفية.

عَضَلُوم مُخَاطِي : ورم يتكون من أنسجة عضلية ومخاطية.

عَضَلُوم مُخَطَّط : ورم من أنسجة عضلية مخططة، ويمكن أن يكون حميداً.

عَضَلُوم وِعَائِي : عضلوم يحتوي على عدد كبير من الأوعية الدموية، مخلوط عضلوم ووعاؤوم.

عَضَلِي : يشير إلى عضل، أو مجموعة من العضلات، أو مزود بعضلات متطورة جيداً.

عَضَلِي جِلدي : يشير إلى العضل والجلد، وإلى الأعصاب التي تزود كلاهما.

عَضَلِي ذَاتِي : يتعلق بوظيفة العضل فقط ولا يشير إلى الإثارة العصبية.

عَضَلِي عَصَبِي : يشير إلى العضل والعصب، ويدل على النهايات العصبية في النسيج العضلي.

عَضَلِي غِشَائِي : يتكون من نسيج عضلي وغشائي.

عَضَلِي قَلْبِي : يشير إلى عضلة القلب.

عَضَلِي لِيفِي : يتكون من نسيج عضلي وليفي.

عَضَلِيّة : الطبقة العضلية لأي عضو.

عُضْوٌ : كل جزء تام من مجموع الجسد، يؤدي وظيفة معينة؛ كاليد والأنف والأذن..الخ.

عُضْوُ الشَّمّ : الأنف الخارجي والتجويف الأنفي. والأنف الخارجي له ذروة حرة، وجذر يجمعه مع الجبهة، تصل بين القسمين السابقين حافة مدورة، تشكل ظهر الأنف، ويمتلك الأنف في نهايته السفلية فتحتين هما المنخران اللذان يحدهما في الإنسي الحاجز الأنفي، وفي الوحشي جناح الأنف. للقسم العلوي للأنف هيكل تشكله العظام ؛ الأنفي والجبهي والفكي. ولقسمه السفلي هيكل من غضروف زجاجي، يشكله الغضروف الحاجزي، ويقع تحت كل من الغضروفين الجانبيين الغضروف الجناحي الكبير. ويمتد جوف الأنف من المنخر في الأمام حتى المنعر في الخلف. لجوف الأنف صلة مع الجيب الجبهي، والحفرة القحفية الأمامية، ثم الجيب الوتدي والحفرة القحفية الوسطى في الأعلى.يكون في الأسفل مفصولاً عن جوف الفم بالحنك الصلب، ويتصل في الخلف مع البلعوم الأنفي. ويبطن داخل الأنف بغشاء مخاطي حساس يفرز مخاطاً رائقاً في الحالات العادية، ويغطي أغلب هذا الغشاء زوائد دقيقة كالشعر تسمى الأهداب، وتزيل هذه الأهداب بحركاتها الموجية، مخاط الأنف وما يحويه من جراثيم وغبار، إلى خارج الأنف. ويوجد بأعلى تجويف الأنف من الداخل جزء صغير من الغشاء المخاطي خالٍ من الأهداب، في حجم حبة البازلاء به منتهيات أعصاب الشم التي تميز بين الروائح.

عُضْوُ الرُّؤْيَا : تتوضع العين، وهي عضو الرؤيا، في الدهن الحجاجي، وتتألف من ثلاثة أغطية؛ وهي من الخارج إلى الداخل؛ الغطاء الليفي، ويتكون من قسم خلفي يسمى الصلبة، وقسم أمامي شفاف هو القرنية، والغطاء الوعائي المصطنع، ويتكون من الخلف إلى الأمام من؛ المشيمية، والجسم الهدبي والقزحية. ثم الغطاء العصبي؛ وهو الشبكية، التي تنعكس عليها الصور، وتنقلها إلى العصب البصري، ثم إلى الدماغ.

عُضْوَانِي : يشبه العضو في شكله، أو بنيانه.

عُضْوِيّ : ١- يتعلق بعضو في الجسم. ٢- يتعلق بمادة مشتقة من كائن عضوي؛ حيواني، أو نباتي. ٣ - في الكيمياء؛ يتعلق بمركبات الكربون.

عُضْوِيُّ المَنْشَأ : ١- أصله من عضو. ٢- يشير إلى تكوين الأعضاء.

عُضَيّ : أي عضو خلوي، أو جزء متخصص من الأوليات، له وظيفة معينة كالحركة، أو التكاثر، أو الأيض.

عَطَاءٌ : منح، هبة، منح عنصر في تفاعل.

عَطَّار : كيمياني، صيدلي، يتعامل بالعطور.

عُطَاس : زفير غير إرادي انفجاري مسموع من الفم والأنف، وهو انعكاس لتهيج في الغشاء المخاطي للأنف.

عُطَاش : درجة زائدة من العطش، مترافقة في الغالب مع البوالة التفهة.

عَطَالَة : ١- حالة من توقف النشاط الكامل. ٢- حالة من التراخي والكسل للجسم، أو العقل.

عِطْرُ : الشذا الناتج من الزيوت العطرية للنباتات، ومن العطور التخليقية.

عِطْرِيّ : يمتلك طعماً، أو رائحة حادة، كالبهارات والعطور.

عَطَشٌ : رغبة شديدة للماء، ولأي سائل. اشتهاء الماء. ويؤثر الحرمان من الماء لفترة طويلة على احتياجات الجسم كله، فيدجم عنه فضلاً عن الإحساس بالعطش، الألم والعذاب، لأن الماء يكون جزءاً كبيراً من وزن الجسم، الذي تتأثر وظائفه من فقدان الماء.

عَطُوبٌ : ١- غير ثابت. يسهل تغييره وعطبه، مثلاً بالحرارة، أو الأكسدة. ٢- في علم النفس؛ غير مستقر، متقلب العواطف.

عَطُوبٌ بِالحَرَارَةِ : يتغير، أو يتحلل بسهولة بواسطة الحرارة.

عَطُوبٌ بِالتَّجْفِيف : يشير إلى مادة تتغير، أو تعطب بالتجفيف.

عَطُوبِيَّة : صفة كون الشيء عطوباً.

عِظَامٌ : جمع عظم. (أنظر هناك).

عَظْمٌ : نسيج يتميز بالصلابة، وترجع صلابته إلى ترسب بعض الأملاح المعدنية؛ وخاصة فوسفات الكالسيوم بين خلاياه. وله في الجسم وظائف عديدة؛ فهو يؤلف معظم الهيكل في الثدييات، وفي كثير من الحيوانات الأخرى. فالجمجمة تقي المخ، والفقار يقي النخاع الشوكي، والأضلاع تقي القلب والرئتين. ويؤدي العظم وظيفة أخرى ؛هي القيام بدور الروافع التي تساعد على حركة أجزاء الجسم.

عَظْمُ الضِّلَع : الجزء العظمي للضلع.

عَظْمٌ غِرْبَالِي : أحد عظام القحف المفردة، يقع تحت العظم الجبهي، ضمن الثلمة الغربالية، وأمام العظم الوتدي. ويساهم بتشكيل معظم جوف الأنف، ويتمفصل مع العظام التالية؛ الجبهي، والوتدي، والفكين، والأنفيين، والدمعيين، والحنكيين، والقرنين الأنفيين السفليين، والميكعة. ويتألف من أربعة أقسام هي؛ الصفيحة المصفوية، والصفيحة العمودية، والتيهان الغرباليان.

عَظْمٌ جَبْهِي : أحد عظام القحف المفردة. يتوضع في مقدمة القحف، فوق الكتلة الوجهية، ويساهم في تشكيل جوف الحجاج، ويتألف من ثلاثة أقسام هي؛ صدفة الجبهي، والقسم الحجاجي، والقسم الأنفي.

عَظْمٌ وَتَدِي : أحد عظام القحف المفردة. يقع في منتصف قاعدة القحف، ويساهم في تشكيل جوفي الحجاج والأنف، ويتمفصل مع العظام التالية؛ الجبهي والغربالي والقذالي والميكعة والجداريين الصدغيين والوجنتين والحنكيين. ويتألف من أربعة أقسام هي؛ الجسم والجناحان الصغيران والجناحان الكبيران والناتئان الجناحيان.

عَظْمٌ قَذَالِي : أحد عظام القحف المفردة. يقع في القسم الخلفي السفلي من القحف على الخط المتوسط، ويشبه قطعة كبيرة تؤلف حوافها معيناً غير منتظم يحتوي في قسمه السفلي الأمامي ثقبة عريضة بيضوية؛ تسمى البصلة الكبرى، تصل ما بين جوف القحف والنفق الفقري، وتمر عبرها البصلة السيسائية، والشريانان الفقريان، والجذور الشوكية للعصبين اللاحقين. يتصل العظم القذالي مع العظام التالية؛ الوتدي والجداريين الصدغيين والفقهة، ويتألف من أربعة أقسام هي؛ القاعدة، والقسمان الجانبيان، وصدفة القذالي.

عَظْمٌ صُدْغِي : أحد عظام القحف المزدوجة المتناظرة، ويستقر في القسم السفلي الجانبي من القحف، خلف عظم الوتدي، وأمام ووحشي عظم

القذالي، وتحت العظم الجداري. ويتمفصل مع العظام الوتدي والقذالي والجداري والوجني، ومع الفك السفلي بمفصل زليلي. ويتألف من أربعة أقسام؛ القسم الصدفي، والقسم الطبلي، والقسم الخشائي، والقسم الصخري.

عَظْمٌ جِدَارِي : أحد عظام القحف المزدوجة، له هيئة صفيحة رباعية، ويقع في القسم الجانبي العلوي من القحف، يتمفصل مع الجبهي في الأمام والصدغي والوتدي في الأسفل والقذالي في الخلف.

عَظْمُ الحَنَك : لأحد عظام الوجه المفردة، له هيئة صفيحة عظمية رقيقة غير منتظمة، كائنة خلف الفكي بشكل زاوية مجسمة قائمة مفتوحة إلى الإنسي. ويساهم في تشكيل جوف الأنف وجوف الفم وجوف الحجاج والحفرة الجناحية الحنكية. ويتمفصل مع العظم الوتدي والغربالي والفكي والقرين الأنفي السفلي والميكعة. ويتألف عظم الحنك من صفيحتين ؛ أفقية وعمودية.

عَظْمٌ وَجْنِي : أحد عظام الوجه المزدوجة المتناظرة، له شكل رباعي مضغوط من الوحشي إلى الإنسي، ويقع في القسم العلوي الجانبي من الوجه، وحشي الفك العلوي، ويساهم في تشكيل جوف الحجاج والحفرتين الصدغية وتحت الصدغية، ويتمفصل مع العظم الجبهي والوتدي والصدغي والفكي، وله ثلاثة وجوه، وخمس حواف وناتئان.

عَظْمٌ دَمْعِي : أحد عظام الوجه المزدوجة المتناظرة، له هيئة صفيحة عظمية رقيقة مربعة، تقع في القسم الأمامي من الجدار الإنسي للحجاج، ويساهم في تشكيل جوف الحجاج والأنف، ويتمفصل مع العظم الجبهي والغربالي والفكي والقرين الأنفي السفلي.

عَظْمٌ أَنْفِي : أحد عظام الوجه المتناظرة. له هيئة صفيحة عظمية مستطيلة، تقع جانب الخط المتوسط، تحت الحافة الأنفية للجبهي، ويساهم في تشكيل جوف الأنف، ويتمفصل مع العظم الجبهي والفكي والقسم الأنفي المقابل مشكلاً معه جسر الأنف.

عَظْمٌ لامي : عظم مفرد متوسط منحن على هيئة نصل الفرس، محدب إلى الأمام ومقعر من الخلف. يتوضع بين الفك السفلي والحنجرة على مستوى الفقرة الرقبية الثالثة. ويمتد الرباطان الإبريان اللاميان بينه وبين الناتئين الإبريين للعظمين الصدغيين. ويتألف العظم اللامي من جسم وقرنين صغيرين وقرنين كبيرين.

عِظَامُ أَصَابِعِ اليَدّ : وتتألف من السلاميات ومن العظام السمسمانية، وتعد السلاميات أربعة عشر عظماً تكون الهيكل العظمي للأصابع.

عِظَامُ اليَدّ السِمْسِمَانِيَّة : وهي عظيمات صغيرة تشبه حبة السمسم، توجد في الوجه الراحي من المفصل السنعي السلامي للإبهام، وفي الوجه الراحي من المفصل السنعي للخنصر.

عَظْمُ الإِسْك : ويتكون من ثلاثة أجزاء؛ جزء علوي ثخين، وجسم، وجزء سفلي رقيق يدعى الشعبة الوركية. تبرز الشوكة الوركية من الحافة الخلفية لعظم الورك بين الثلمتين الوركيتين الكبيرة والصغيرة، وتشكل الأحدوبة الوركية، الوجه الخلفي للقسم السفلي من جسم العظم.

عَظْمُ الحَرْقَفَة : عبارة عن عظيم مسطح، له حافة علوية تدعى العرف الحرقفي، الذي يجس من خلال الجلد، ينتهي العرف الحرقفي في الأقسام عند الشوكة

الحرقفية العلوية الأمامية، وفي الخلف عند الشوكة الحرقفية العلوية الخلفية، ويوجد بروز عظمي أسفل الشوكة الحرقفية الأمامية العلوية. ويوجد بروز عظمي أسفل الشوكة الحرقفية العلوية الخلفية. وتقع الثلمة الوركية الكبيرة على وخلف الحوض الحقي. يقسم الوجه الداخلي لعظم الحرقفة بواسطة الخط المقوس؛ إلى منطقة علوية تسمى الحفرة الحرقفية، وإلى منطقة سفلية ملساء، وينتهي الخط المقوس عند حدبية العانة.

عَظْمُ الوِرك : يتألف من ثلاث عظام؛ علوي يدعى الحرقفة، وأمامي يدعى العانة، وعظم سفلي خلفي يدعى الإسك. تلتحم هذه العظام الثلاثة مع بعضها البعض عند الجوف الحقي، ويتمفصل عظما الورك مع عظم العجز بالمفصلين العجزيين الحرقفيين، ويشكلان الجدارين الأمامي والجانبي للحوض. ويتمفصلان في الأمام عند ارتفاق العانة.

عَظْمُ العَانَة : ويتألف من جسم وشعبة علوية وشعبة سفلية. ويتمفصل جسمي عظمي العانة على الخط المتوسط عند ارتفاق العانة. وتندمج الشعبة العلوية مع عظم الورك والحرقفة عند الجوف الحقي، وتندمج الشعبة العانية السفلية مع الشعبة الوركية، أسفل الثقبة السدادية.

عِظَامُ الوَجْه : وهي مجموعة العظام التي تشكل الجزء السفلي الأمامي من الجمجمة. ويشغل القص الجبهي مقدمة الجمجمة، وهو يحتوي على الجيبين الهوائيين الجبهيين، ويساهم في تشكيل الحجاج ، أما الحافة السفلية للحجاج، فتتشكل من العظم الوجني والعظم الفكي. ويتشكل جذر الأنف من عظمي الأنف اللذين يتمفصلان بالأسفل مع الفكي وفي الأعلى مع الجبهي. والعظم المركزي هو الفكي، المثلث المتوسط للوجه، ويحتوي على الأسنان العلوية والجيب الفكي الهوائي، ويشغل الفك السفلي مع أسنانه المثلث السفلي للوجه.

عِظَامُ الرُصْغ : وهي العقب والقعب والزورقي والنردي والعظام الإسفينية الثلاث.

عَظْمٌ زَوْرَقِي : يمكن جس أحدوبة العظم الزورقي على الحافة الإنسية للقدم، أمام وأسفل الكعب الإنسي ، وتعطي ارتكازاً للجزء الرئيس من وتر الظنبوبية الخلفية.

عَظْمٌ نَرْدِي :من عظام القدم، يوجد ميزابة عميقة على وجهه السفلي، يشغلها وتر العضلة الشظوية الطويلة.

عِظَامٌ إسْفِينِيَة : وهي ثلاثة، إسفينية الشكل، تتمفصل قريباً مع العظم الزورقي، وبعيداً مع الأمشاط الثلاثة الأولى، ويساهم شكلها الإسفيني إلى حد كبير في تشكيل وحفظ القوس المعترضة للقدم.

عِظَامُ الرُسْغ : ثمانية عظام مؤلفة من صفين ؛ الصف الأول من عظام رسغ اليد ويحتوي من الوحشي إلى الإنسي على العظام التالية ؛ الزورقي والهلالي والمثلثي والحمصي، والصف الثاني يحتوي على العظام التالية ؛ المربع المنحرف، الشبه منحرف الكبير والهلالي. وأهمها الزورقي والهلالي.

عَظْمٌ كَبِير : وهو أضخم عظام الرسغ، ويقع في الصف الثاني بين الشبه منحرف والكلابي متطاول من الأعلى إلى الأسفل على هيئة الفطر، له رأس علوي وجسم سفلي منتفخان، وبينهما عنق على شكل الإسفين. يتمفصل وجهه العلوي المحدب مع

الزورقي والهلالي ، ووجهه السفلي مع الأسناع الثاني والثالث والرابع. بينما يتمفصل وجهه الوحشي مع الزورقي في الأعلى وشبه المنحرف في الأسفل، ووجهه الإنسي مع الكلابي.

عَظْم هِلالِي : ويتوضع بين الزورقي والمثلثي، له شكل المكعب. يتمفصل وجهه العلوي المحدب مع الكعبرة، ووجهه السفلي المقعر مع الكبير في الوحشي والكلابي في الإنسي، ويتمفصل وجهه الوحشي مع الزورقي، ووجهه الإنسي مع المثلثي.

عَظْم حِمَّصِي : أصغر العظام، مدور صغير، غير منتظم. يتمفصل وجهه الخلفي مع العظم المثلثي، ويحتوي في وحشيه على ثلمة يسير الشريان الزندي فيه، ويرتكز وتر العضلة قابضة الرسغ الزندية على مقدمته في الأعلى، بينما ترتكز مقربة الخنصر على مقدمته في الأسفل.

عَظْم كُلابِي : يقع في الجانب الإنسي من الصف الرسغي الثاني. يحتوي وجهه الأمامي على شص العظم، ويتمفصل وجهه الخلفي بقسمه السفلي مع السنعين الرابع والخامس، وقسمه الوحشي مع العظم الكبير، وقسمه الإنسي مع المثلثي في أعلاه والعظم الهلالي.

عَظْمُ العَقِب : العقبي، أكبر عظام الرسغ. يتمفصل في الأعلى مع القعب، وفي الأمام مع النردي، وله ستة وجوه؛ يتمفصل الوجه الأمامي الصغير مع العظم النردي ويشكل الوجه الخلفي بروز مؤخرة القدم ويبدي حرفاً معترضاً يعطي إرتكازاً للوتر العقبي (وتر أخيل)، يفصل بين الباحة الملساء والحرف عن الوتر جراب مصلي. أما الوجه الوحشي فهو مسطح تقريباً، ويبدي على جزئه الأمامي ارتفاعاً صغيراً يدعى الحدبة الشظوية، والوجه الإنسي يبدي ناتئاً كبيراً يماثل الرف، ينشأ إنسياً من حافته العلوية ويدعى معلاق القعب، والوجه العلوي يبدي وجهين مفصليين للعقب؛ وجه أمامي، ووجه خلفي واسع تفصلهما ميزابة خشنة تدعى الثلم العقبي. والوجه السفلي يبدي حدبة أمامية على الخط الناصف، وحدبة كبيرة إنسية وحدبة صغيرة وحشية عند اتصال الوجهين السفلي والخلفي.

عَظْم مُثَلَّثِي : ويتوضع بين الهلالي والحمصي. يتمفصل وجهه السفلي المقعر مع الكلابي، ووجهه الأمامي مع الحمصي والوحشي، أو القاعدة مع الهلالي.

عَظْم مُنْحَرِفِي : يقع في الصف الرسغي الثاني، بين المربع المنحرف الكبير، يتمفصل وجهه العلوي المقعر مع الزورقي، ووجهه الوحشي المحدب مع المربع المنحرف، ووجهه السفلي مع السنع الأول، بينما يتمفصل وجهه الإنسي مع الكبير.

عَظْم مُرَبَّعِي : وهو الأكثر تطرفاً للوحشي من جميع عظام الصف الرسغي الثاني، ترتكز الأربطة السنعية على وجهه الخلفي، يتمفصل وجهه العلوي المقعر مع الزورقي، ووجهه السفلي مع السنع الأول، ووجهه الإنسي مع المنحرفي في الأعلى والسنع الثاني في الأسفل. على الوجه الأمامي، هناك حديبة المربعي، حيث تتشكل الحافة الوحشية للثلم الذي ينزلق فيه وتر العضلة قابضة الرسغ العبرية.

عَظْم قَارِبِي : يشكل الجبهة الوحشية من الصف الأول، ويعتبر العظم الأكبر فيه، منحن على نفسه، متضيق في قسمه الأوسط يميز ثلاث مناطق؛

الـرأس وهـو مغطـى بغضروف، والعنق وحديبة الزورقـي، وهـي تشاهد على الوجه الأمامي فقط، ويرتكز عليها قيد القابضات، ويمكن جسها عند جذر الإبهام.

عَظْـمُ العَجُـز : العظم المركب، الذي يتكون من اندمـاج الفقـرات العجـزية مشكلة الجدار الخلفي للحـوض، وتمـتلك سـطحاً خلفياً محدباً، يقع تحت الظهر، ومسطح مقعر أملس من الداخل. يشكل جدار الحوض الخلفي.

عَظْـمُ العُصْعُص : العظم الصغير المثلث الموجه إلـى الأسفل والأمام، تتمفصل معه قمة العجز. وهو النهاية السفلية للعمود الفقري.

عَظْمَاني : ١- شـبيه بالعظم. ٢- النسيج الأساسي للعظم، قبل بدء عملية التعظم.

عَظْمُوم : ورم حميد في العظم.

عَظْمُـوم عَظْمَاني : ورم غريب التوضع، حميد مؤلـم للعظـام الطويلة والقصيرة، يتوضع في داخل مادة العظم، ويتكون من نسيج عظماني.

عَظْمُـوم غُضْرُوفي : أورام غضروفية عديدة، تنشـأ بقرب مشاشة العظام الطويلة عند الصغار، أو الأطفال.

عَظْمُومَاني : شبيه بالعظموم.

عَظْمِيّ : يتعلق بالعظم، أو يتكون منه.

عَظْمِي الإمْدَاد : ينحدر من تحلل العظم.

عَظْمِي سِفَاقِي : يشير إلى العظم والسفاق.

عَظْمِي سِمْحَاقِي : يتعلق بالعظم والسمحاق الذي يغطيه.

عَظْمِيّ الشَكْل : شبيه بالعظم.

عَظْمِي غُضْرُوفِي : يتكون من، أو يتعلق بالعظم والغضروف، خاصة العظم وغضروفه المفصلي.

عَظْمِي لِيفِي : يتكون من، أو له خصائص العظم والنسيج الليفي.

عَظْمِي مفصلي : يتكون من، أو له صفات العظام والمفاصل.

عَظْمِـيُّ المَنْشَأ : أي بنيان يتأصل في العظم، أو الأنسجة التي ينشأ منها، أو يتجدد منها العظم.

عُظَيْم : عظمة صغيرة.

عُظَيْمَة : عظمة صغيرة كعظام الأذن الداخلية.

عُظَـيْمة سَـمْعِيّة : عظيمات الأذن الصغيرة ؛ كالسندان والركاب والمطرقة.

عَفَجٌ : جزء من الأمعاء الدقيقة، طوله حوالي ٢٠-٢٥ سم، يشكل امتداداً لبواب المعدة، ويميز به أربعة أجـزاء؛ بصـلة العفـج (صـم) تتجه نحو الخلف والأعلـى، والأيمـن يمتد منه إلى الحافة الحرة من الـثرب الصغير رباط كبدي عفجي. والقطعة الثانية عموديـة تمر على وجهها الأمامي مساريقا القولون المعترض طولها (٨ سم). والقطعة الثالثة ذات سير رضاني طولها (٨ سم). والقطعة الرابعة تصعد نحو الأعلـى، وقليلاً للأيسر، وهي الجزء الذي يتتابع مع الصـائم بالزاوية العفجية الصائمية.توجد في القطعة الثانـية علـى حافتها الإنسية؛ الحليمة العفجية، وهي المكان الذي تنفتح فيه الأقنية المعثكلية والصفراوية، وتقع بداية العفج خلف الصفاق. ويسمى أيضا الإثني عشر نظراً لطوله الذي يقارب إثني عشر إصبعا.

عَفَجِيّ : يتعلق بالصفج.

عَفَـرِيّة الأهْـدَاب : كائنات دقيقة لها خصلة من السياط على أحد أقطابها، أو على القطبين.

عَفَـنٌ : اسم يطلق على فطريات معينـــة تعيش رمـية عادة، أكثرها شيوعاً العفن الأســـود للخبز، وبعض أنـــواع العفن مثـــل البنسيليوم؛ يستعمل فـي صـــناعة أصنـــاف مـــن الجبن، كما أن البنسـلين وغيره من مضادات الأحياء، تستخرج من بعــض الأعفـان، وبعضـــها يسبب أمراضاً مختلفة للنبات.

عَفَـنَة : جـنس من الفطريات، يتبع درجة الفطور الأشنية. تتميز بشعيرات أنبوبية دقيقة تحمل مباغات كـروية سوداء اللون غالباً، وأفطورة شبيهة بالقطن. وقــد عــرف العديـد من الأنواع المسببة للأمراض والخمج في الإنسان والحيوان.

عَفْوِي : تلقائي، من تلقاء نفسه.

عَقَابِيل : ١- بقايا العلة، أو ما يخرج من بثر غب الحمـى. ٢- مرض، أو حالة مرضية ناتجة عن، أو معـتمدة علـى مرض آخر. وتستعمل اللفظة كجمع للدلالـة على المضاعفات الناتجة عن مرض معين . مفرد: عقبول.

عَقَادَة : تطور، أو وجود عقد.

عَقَّار : ١- دواء. ٢- أي مادة كيماوية مركبة، أو مستخلصة من أنسجة نباتية، أو حيوانية ذات تركيب معروف، أو غير معروف. وتستعمل كدواء للعلاج، أو للوقاية من الأمراض.

عَقَّار نَبَاتِي : نبات له قيمة طبية.

عَقَامَـة : حالة عدم القدرة على إنجاب النوع، أو الـتكاثر. حالة العقم، وأسبابها قد تكون معروفة، أو غير معروفة، نفسية، أو عضوية.

عَقِـب : ١- الـبروز على مؤخرة القدم. ٢- كل شيء يتلو آخر.

عُقْـبُول : ما يتبع أي مرض من نتائج وأعراض. جمع: عقابيل.

عَقِبِي : يتعلق بالعقب.

عَقِبِي أَخْمَصِي : يتعلق بالعقب وأخمص القدم.

عَقِبِي زَوْرَقِي : يتعلق بالعقب والعظم الزورقي.

عَقِبِي شَظَوِي : يتعلق بالعقب والشظية.

عَقِبِي ظُنْبُوبِي : يتعلق بالعقب والظنبوب.

عَقِبِي قَعِبِي : يتعلق بالعقب والقعب.

عَقِبِي نَرْدِي : يتعلق بالعقب والعظم النردي.

عَقِـدٌ : له عدة عقد، أو بروزات.

عُقَـدٌ :جمع عقدة. (انظر هناك)

عُقْـــدَة : ١- مجموعـة من الخلايا العصبية لها وظيفة عامة، تصف أي تجمع خارج الجملة العصبية المركـزية. ٢- تورم غير منتظم لخلايا، أو لمادة معينة. ٣- في الجراحة؛ موضع العقد في الخيط، ما يثبت الخيط وشفتي الجرح.

عُقْـــدة عَصَبِيّة : مجموعة من الخلايا العصبية خارج الجملة العصبية المركزية.

عُقْـدة لِمْفِيّة : تجمعات من الخلايا اللمفية ضمن محفظة، مرتبة في مجموعات، وموضوعة في مسار القنوات اللمفية.

عُقْدُوم لِمَفِي : فرط تضخم العقد اللمفية.

عُقَـدِي : ١- يتعلق بالعقد.

عُقَدِيُّ الشَّكْل : يشبه العقدة في الشكل والمظهر.

عِقْـدِي : ١- يـتعلق بأي شيء يشبه العقد، أو القـلادة؛ كالمكورات العقدية. ٢- متسبب عن خمج ناجم عن أي نوع من العقديات.

عِقَـدِيَّـات : اسـم عام لقبيلة الكائنات الحية التي تشمل أجناس المكورات العنقودية والعقدية.

عِقْـدِيَّـة : العقدية؛ جنس من الجراثيم من عائلة الملبـنات إيجابية الغرام، مكورة عقدية الشكل، توجد فـي سلاسـل مختلفة الطول معظمها هوائية، ولكن هـناك أنـواع قليلة لا هوائية. وقدرة حلها للكريات الحمـراء بدرجـات مخـتلفة، تشـكل طريقة هامة لتصـنيف الأنواع الهوائية، وتصنف بعض الذريات الحالّـة حسب تفاعلات التراص (لانسفيلد) إلى ١٣ زمـرة مصـلية، يرمز لها بالأحرف من A إلى O بالإنكليزية، وكلها تستطيع أن تصيب الإنسان . لكن الآفـات التنفسـية تنجم عن الزمرة (A) ونادراً عن الزمرتيـن (C و G). ويضـع فـي الزمـرة (A) العقديـات المقـيحة، والتي تضم الممرضة للإنسان، وهـي التـي تسـبب الحمـى القرمزية والحميراء، والـتهاب اللـوزات والإنتان النفاسي والتهاب العظم والنقـي، والـتهاب السـمحاق والخراجات الحادة. والزمـرتان (A و B) تولـدان إنانتات عند الوليد. والـنوع (C) ممرض أحياناً له، وتكون حمته إجمالاً خفـيفة بالنسـبة إلـيه. أمـا النوع (D) فيشاهد في الأمعـاء، وهـو سبب لأخماج بولية بطيئة، وبعض أنواعه حالّ، وبعضه الأخر غير حالّ، ويوجد ضمن الزمرة (A)أكثر من ٥٠ نمطاً نوعياً تظهر بترسيب البروتين (M)، أو بتفاعل تراص يرتبط بالمسـتضد (T). ويولّـد بروتيـن (M) مـناعة نوعية للنمط الأول، وهـو المسؤول عن حمة العقديات (A). لذا فـإن العقديات(A) التي تحوي البروتين (M) تكون عديمـة الحمـة، وتفـرز العقديات مواد عديدة منها الحالـة الدمويـة والسـتربتوكيناز والستربتودورناز والهيالورونـيداز والنيفـان المحمـر. وتـنجم عن العقديـات آفـات مرضـية كثيرة أهمها في الجلد ؛ التهابات الجروح والقوباء والتهاب الجراب إلخ. وفي الأغشية المخاطية؛ التهاب اللوزات والجيوب والأذن الوسـطى إلـخ. وفي الأوعية والدم؛ تسبب التهاب الوريـد الأبيض وكثير من التسممات الدموية. وفي الجهـاز التناسـلي؛ الـتهابات الجهاز التناسـلي المتـنوعة بما في ذلك عنق الرحـم. وتسـبب أيضـاً بعـض الخراجات الرئوية والسنية والتهابات العظـم والنقـي والتهاب السمحاق. يضاف إلى ذلك دورهـا فـي الحميراء والحمى القرمزية والتهابات الكلـوة والـتهاب الشـغاف الداخلـي للقلب والرثية المفصلية الحادة.

عُقَدِيَّـة بُـرَازِيَّة : من مجموعة (D) مرتبة في سلاسـل، أو أزواج، وتمتلك القابلية للنمو في وجود الأملاح الصفراوية. وتقاوم الحرارة حتى درجة ٦٠م لمدة ٣٠ دقيقة، وتوجد في أمعاء الإنسان، وهي عادة مقاومة للبنسلين.

عُقَدِيَّـة مُقَـيِّحَة : وتطلق على الذريات الواقعة ضمن مجموعة (A) من تقسيم لانسفيلد ، وهي حالّة بيـتا، وهي تحتوي على كثير من الممرضات الهامة للإنسان. وهي عادة حساسة للبنسلين.

عُقَيْدِيَّة مُخْضَرَّة : وهي شبيهة بالمتقيحة في شكلها وشـروط نموهـا، وهي تنتج منطقة حالّة -ألفا- في مستنبت الدم. وهي تسبب عادة التهاب بطانة القلب تحت الحادة، وإنتانات صغيرة أخرى.

عُقَيْدِيَّـة رِئَوِيَّـة : مكورات بيضاوية مرتبة في أزواج، أو سلاسـل قصـيرة، وحساسـة للحرارة، وتذوب في الصفراء. وهي مقسمة إلى أكثر من ٧٠ نوعـاً مستضـداً على قاعدة المستضدات المحفظية الكربوهيدراتـية الخاصـة بالنوع. وهي تسـبب الالتهاب الرئوي وإنتانات أخرى، وهي عادة حساسة للبنسلين.

عُقَيْدِيَّـة أَلْفَا : حسب تصنيف براون الذي يرتكز علـى حـل الكريات الحمر،وهي تلون الوسط بلون أخضـر، وتتـبعها العقيديـة المخضرة، ويكون حل الكريات الحمر جزئياً، ولهذا النوع عدة أنواع.

عُقَيْدِيَّـة بِيتَا : وتشكل حلاً كاملاً للكريات الحمر، وتحـاط المستعمرات في الوسط بشريط نيّر لا لون له. وهذا النوع يسمى بالعقدية الحالة، وله عدة أنواع نذكـر مـنها العقديـات المقـيحة وعقديات الحمى القرمـزية. ويحصل حل الكريات الحمر تحت تأثير الخمائر الحالة للدم ومنها (S وO).

عُقَيْدِيَّـة حَالَّـة لِلدَّمّ : وهذا النوع يحل الكريات الدمويـة حلاً كاملاً. تصنف حسب تصنيف "براون" مـع الـنوع بيـتا. وهناك ثلاثة أنواع من العقديات بالنسـبة لانحلال الدم وهي؛ أ- الحالة، وهي التـي يتشـكل علـى الغراء بالدم هالة نيرة حول مسـتعمراتها مـن الـنوع بيـتا. ب- العقديات - المخضـرة، والتـي يتشـكل على الغراء بالدم هالة خضـراء حول مستعمراتها وهي من النوع ألفا. ج- العقديـات العادية التي لا تحل الكريات الحمر وهي النوع جاما.

عَقْـرَب : عنكبـي نشـيط ليلاً، يكثر في المناطق الدافـئة والحارة، ويبلغ طول بعضها ٢٠ سم. يتغذى علـى الحشـرات والحيوانات الصغيرة، له في مقدم الجسـم كلابـتان قويـتان، وفي المؤخرة دبر منتفخ محمـول لأعلى ينتهي بمخلب قوي ينفذ منه سُمّ عند انغراسـه فـي الجسم، وسم العقرب شديد الفاعلية، وهناك مصل مضاد لآثاره السيئة.

عُقْـدَة نَفْسِيَّة : مجموعة من الانفعالات والأفكار المكـبوتة الـناتجة عن خبرات صراعية ذات شحنة وجدانـية كبـيرة. والعقدة بالرغم من أنها لاشعورية تؤثـر فـي التفكير وتطبع النفوس بطابع الانحراف والشذوذ كعقدة أوديب.

عُقْـدَةُ النَّقْص : مجموعة من الأفكار ذات شحنة انفعالـية قوية، تدور حول ما يشعر به الشخص من قصـور حقيقي، أو وهمي يدفع الشعور بالنقص إلى الـتعويض، الذي يحقق أهدافاً شخصية، أو اجتماعية قـيمة. فعقـدة النقص هي عقدة الخصاء اللاشعورية المصـاحبة لعقدة "أوديب"، والناشئة عن عجز الطفل عـن مواجهـة الموقـف الأوديبـي، مما يؤدي إلى ضروب سلوكية لا تحقق التوافق مع الواقع.

عُقْدَةُ "إِلِكْتْرَا" : عقدة الأب، الجزء الأنثوي المقابل لعقدة "أوديب".

عُقْـدَةُ "أُودِيـب" : المرحلة في التطور الجنسي للطفـل عندما يكون هناك رغبات جنسية تجاه الأم، ويعتبر الأب كحاجز أمامه (تحليل نفسي) عقدة الأم.

عَقْـلٌ : ١- ما يمكن الإنسان من التفكير والحكم، ويقـابل الغريزة عند الحيوان. والعقل النظري ؛ هو القـوة التـي تمكــن الإنســان من التجريد والتعميم واســتنباط المعارف والعلوم. والعقل العملي؛ هو ما يمكــن الإنسان من استنباط الصنائع والفنون. والعقل الفعــال عند الفلاسفة؛ هو آخر العقول المفارقة التي يعــنى بعــالم الكون والفساد، ويفيض المعارف على العقــل الإنساني. والعقل المنفعل؛ هو العقل البشري الــذي يــتلقى الفــيض من العقل الفعال. ٢- الوعي والفهم والتسبيب.

عَقْلانِــي : لوصــف شخص يمتلك قدراته السببية، وليس غائباً عن الوعي، أو يهذي؛ معقول.

عُقْلَةٌ : فقد القدرة على تلفظ الكلمات.

عَقْلِي : منسوب إلى العقل، ما لا يدرك بالحواس.

عَقْلِــيَّة : طبــيعة نشــاط العقل، أو الذكاء. وامتد الإصــطلاح ليشــمل استعداد الشخص، أو صفاته، وأحياناً درجة ذكائه.

عُقْم : عدم القدرة على الإنجاب، وتوزع المسؤولية عادة على الزوجين، حيث يجب تقصي السبب الكامن ســواء كان نفسياً، أو عضوياً عند أحد الطرفين، أو كلاهما.

عِقْــي : المادة الأولى التي تخرج من أمعاء وشرج الوليد، وتكون خضراء غامقة، وتتكون من الصفراء وحطام مخاطي وعناصر ظهارية.

عَقِيْب : الذي يأتي بعد غيره ويتلوه.

عُقَــيْدَة : عقدة صغيرة، أو تكدس خلايا. جمع؛ عقيدات.

عُقَــيْدي : يشــبه، أو يــتعلق بالعقيدة، أو كثير العقيدات.

عَقِــيْم : غــير قادر على إنجاب خلف. جمع؛ عقم وعقائم.

عُكّاز : عصا طويلة لها ركيزة تحت الذراع بحيث يرتكز عليها الجسم. الجمع عكازات وعكاكز.

عَكِــرْ : كــدر ولم يكن صافياً، متكدر بوجود مواد صلبة.

عَكَرْ : حالة عدم الصفاء والتكدر.

عَكْــس : ١- قابلــية الشيء للعودة إلى أوله. ٢- ظهــور صفات في الخلف موجودة في أجيال سابقة، ولكن ليس على الأجداد المباشرين.

عَكُوْس : له القدرة على العودة إلى وضعه الأول.

عِــلاجْ : مســار العمل المتبنى للتعامل مع مرض والسيطرة عليه.

عِلاجٌ بِالقُوْت : العلاج بتنظيم الطعام.

عِــلاجٌ جَذْرِي : علاج موجه لاستئصال المرض من أصله بواسطة الجراحة، أو العلاج الكيماوي.

عِــلاجٌ بِالدَمّ الذَّاتِي : طريقة في العلاج يستعمل فيها دم المريض نفسه.

عِــلاجٌ تَمْهِــيْدِي : العلاج الذي يستخدم لتسهيل وتحضــير الدخــول فــي التبنيج، والمحافظة عليه والنقاهة منه.

عِلاجِي : يتعلق بالمداواة والمعالجة.

عِلاجِيُ المَنْشَأ : اصطلاح يطلق على اضطرابات ناجمة عن إجراآت طبية وعلاجية.

عَلاقَــة : ١- صــلة الأشياء، أو الأجزاء ببعضها واعــتمادها على بعضها. ٢- رابطة تفاهم وتعاطف متبادل.

عَلامَــة : ١- إثــبات موضوعي على مرض، أو تشــوه، ومــا يكشــفه الطبيــب من دلالات أخرى.
٢- العلامــة : خروج الدم من المهبل لفترة بسيطة قبل الولادة. ٣- أول ظهور للدم في الطمث الأول.

عَلامَــة "بَابِنْسْــكِي" : جوزف فرنسوا فيليكس، بابنســكي. ١٨٥٧- ١٩٣٢، أخصــائي أعصــاب باريس.
١- الــتعريق التدريجي لأصابع القدم، نتيجة لانبساط وانقباض متكرر للجذع فوق الفخذين في اضطرابات السبيل الهرمــي، وقــد لوحظت هذه الظاهرة في الهســتيريا أيضــاً. ٢- فــي الشــلل النصــفي العضــوي، أثناء الصفير والنفخ، تقلص عضلة العنق الجلديــة (المنبطحة) يكون أكثر ظهوراً على الجانب غــير المــتأثر بالشلل. ٣- علامة الكب إذا وضع ذراع مــتأثر بالشلل التشنجي في وضع البسط، فإن الكب يحدث تلقائياً.

عَلامَة شفُوستِيك : في الكزاز مثلاً بعد استئصال الدريقــات الكلي، فإن نقر العصب السابع يؤدي إلى انــتقاض عضــلات الوجــه. شفوستيك، فرانتسيك جراح فيينا، النمسا ١٨٣٥-١٨٨٤

عَلامَــة "إيشْتَاين" : الأصمية للقرع في الفسحة الوربــية الخامســة إلــى يمين القص، نتيجة لانفراج الــزاوية القلبــية الكــبدية فــي حــالات الانصباب الــتاموري. إيشتاين، فيلهلم طبيب ألماني، جوتنجن. مولود ١٨٣٦.

عَلامَــة "إِرْبْ" : فــي الكزاز؛ عكس الرد العادي لتــيار مصــعدي، ويكون التيار المصعدي الابتدائي أكــثر تأثــيراً مــن التيار المصعدي الانفلاقي، كما تتجاوب الأعصاب الحركية مع إثارة مهبطية أضعف من الشخص العادي.إرب فيلهلم، هاينريش، أخصائي أعصاب ألماني، هيدلبرغ ١٨٤٠-١٩٢١.

عَلامَــة "بُــوِلْرت" : منطقة الأصمية للقرع قرب الــزاوية الســفلية للكــتف اليسر، توجد في حالات الإنصباب التاموري، وقد ظن بأنها ناجمة عن إنهيار قــاعدة الرئة اليسرى بالضغط من الكيس التاموري المــتمدد، ولكــنها غالــباً نتيجة الإنصباب الجنبوي المرافق. بوارت. طبيب في لندن، إنكلترا. ١٨٤٨-١٩٢٩.

عَلامَة "هَتْشِنْسُن" : بوبــو هتشنسن، عندما تكون الحدقة متوسعة، وغير فعالة نهائياً لأي مؤثر. وهذه العلامة مترافقة مع آفات الجهاز العصبي المركزي. هتشنسن، يوناثان. جراح في لندن، إنكلترا ١٨٢٨ - ١٩١٣.

عَلامَــة "مَكْبُورنِــي" : علامة قيمة في تشخيص الــتهاب الــزائدة الدودية، عندما يكون هناك ألم في نقطــة "مكبورني"، وهي في الثلث الثاني للمسافة بين الســرة والعــرف الأمامــي العلوي للعظم الحرقفي الأيمــن. مكبورنــي، شارلز، جراح في نيويورك، الولايات المتحدة الأمريكية، ١٨٤٥- ١٩١٣.

عَلامَــة "مُورْفِــي" : في التهاب المرارة ؛ عند ضغط الأصابع العامة تحت حافة الضلع في منطقة المــرارة، فــإن شــهيقاً عميقاً يؤدي إلى الألم بسبب انخفــاض الحجــاب الحاجــز الــذي يدفع المرارة

الحساسة مقابل يد الفاحص. موركي، جون بنيامين جراح في شيكاغو، الولايات المتحدة الأمريكية، ١٨٥٧- ١٩١٦.

عَلامَة "أوزلَر" : عقدة "أوزلر" بقعة صغيرة مرتفعة مؤلمة، توجد على وسادات الأصابع، وأحياناً أصابع القدمين، في حالات التهاب بطانة القلب الجرثومي. وهي عابرة ناجمة عن ضمة جلدية ملتهبة. أوزلر، وليم طبيب في مونتريال وفيلادلفيا وبالتيمور، وأوكسفورد. ولد عام ١٨٤٩.

عَلامَة "بابنْسكي" الكاذبة : في حالات معينة من شلل الأطفال، عندما تكون جميع عضلات القدم وأصابع القدم مشلولة، ماعدا تلك التي تبسط إبهام القدم. فهو تجاوب انبساطي كاذب، يمكن مشاهدته عند إظهار الانعكاس الراحي."بابنسكي" (انظر هنالك).

عَلامَة " كُوِيكِنْشْتت" : يقاس ضغط السائل الدماغي الشوكي بمقياس الضغط. وإذا تم أثناء الإجراء ضغط للوريد السباتي، أو الوريدين السباتيين، فإن الضغط في الشخص العادي يرتفع بسرعة، ويعود بسرعة إلى العادي ١٠-١٥ كيلو باوند (٨٠-١٢٠ مم زئبق) عند ترك الأوردة. وإذا كان هناك إحصار في القصبة الشوكية تحت العنكبوتية، أو تدخل في هروب السائل من التجويف الدماغي، فإن الارتفاع سيكون خفيفاً، أو غائباً. كذلك إذا سبب فقدان السائل لهبوط دائم لأكثر من ٥٠%، فإن انسداد السيل العادي للسائل يكون محتملاً. كوينكشتت"، هانس، هاينريش جورج. اختصاصي أعصاب في روستوك، ألمانيا ١٨٧٦- ١٩١٨.

عَلامَة "سْتِلْوَاغ" : ندرة الطرف في جحوظ التسمم الدرقي. ستلواغ. كارل فون كاريون. طبيب عيون فيينا، النمسا، ١٨٢٣ -١٩٠٤.

عَلاوَة : عملية الزيادة، أو التوسع، أو الإضافة لأي شيء.

عُلْبَة : إناء من جلد، أو خشب، أو نحوهما، يحمي ما فيه.

عُلْبَة العَدَسَات : في علم العيون؛ العلبة التي توضع فيها عدسات التجربة، في نظام محدد.

عُلْبَة بِتْرِي : صحن زجاجي ضحل وغطاء بقطر مختلف، يستعمل للمستنبتات الصلبة.

عِلَّة : ١- عملية مرضية تؤثر على جميع الجسم، أو على أحد أعضائه، أو أنسجته. ٢- عند الفلاسفة؛ كل ما يصدر عنه أمر آخر بالاستقلال، أو بواسطة انضمام غيره إليه، فهو علة لذلك الأمر. جمع؛ علاّت وعلل.

عَلَز: أخذه القلق والهلع؛ فقد الانتظام والاستقرار.

عَلَقَة: دودة حلقية تعيش في المياه العذبة، أو الطين الرطب. لونها أخضر مسمر، مخططة بستة خطوط، وبطنها مرقط بنقط سوداء، وقوامها متماسك. أهم أصناف العلق حسب سلاحه؛ العلق ذو الفكوك، والعلق ذو الخرطوم، وللقسم الأول أنواع مائية أهمها؛ العلق الطبي والعلق النيلي، وأنواع أرضية أهمها متعطشة الدم السيلانية، أما القسم الثاني فأهم أنواعه العلق المصفح. والعلق الطبي يستعمل لأخذ الدم من المرضى، إذ بإمكان كل علقة أن تمتص خمسة أضعاف وزنها، أي ١٥ غم من الدم، كما ينزف مكان الجرح بعد سقوطها ١٥ غم، وإذا قطعت

نهايتها، امتصت ما لا حد له. وقد قل استعمال العلق الطبي هذه الأيام.

عَلَقِيّات : ديدان حلقية تحتوي على درجة من العلق الطبي وغيره.

عَلَمْ : ١- شق في الشفة العليا. ٢- تشوه خلقي في الشفة العليا، ناجم عن إخفاق اندماج النتوءات الفكية العلوية مع النتوء الجبهي الأنفي، يقترن عادة مع الفلح الحنكي.

عِلْم : ١- إدراك الشيء بحقيقته، اليقين والمعرفة. ويضعه اللغويون تحت عدة تصنيفات؛ أولاً- من حيث المحتوى ؛ اسم أو لقب أو كنية. ثانياً- من حيث الدلالة ؛ علم شخص، أو علم جنس. ثالثاً- من حيث الأصل ، مرتجل، أو منقول، رابعاً- من حيث التكوين ، مفرد، أو مركب . ٢- أي نظام للمعرفة يغطي حقلاً خاصاً من البحث.

عِلْمُ الاجْتِمَاع : علم الجماعات أو المجتمعات الإنسانية. وهو دراسة للإنسان في مظهره الاجتماعي، وللجماعات من الناس الذين يسعون بشكل تعاوني يزيد، أو يقل، إلى تحقيق مصالح رئيسية معينة، وبصفة أساسية تلك المصالح المتعلقة بالمحافظة على الذات والتكاثر. والظواهر الناشئة عن حياة الناس معاً على هذه الصورة هي موضوع علم الاجتماع. هو علم يبحث في المجتمعات البشرية ونشأتها وأشكال تطورها.

عِلْمُ أجْهِزَةُ التَّحَكُّم : دارة التشابه في أداء وتصرف الآلات والكائنات الحية، والعمليات الكهربائية والميكانيكية التي تحددها.

عِلْمُ الأحْلاَم : دراسة وتفسير الأحلام.

عِلْمُ الأحْيَاءِ المِجْهَرِيَة : دراسة الأحياء المجهرية ؛ كالجراثيم والريكتسيات والحمات والأوالي والخمائر.

عِلْمُ الأدْوِيَة : الفرع من علوم الطب الذي يبحث في عمل وصفات وتحضير الأدوية، الصيدلة.

عِلْمُ الأشِعَّة : علم استخدام الأشعة السينية للتشخيص والعلاج.

عِلْمُ الأغْذِيَة : علم التغذية والتحمية.

عِلْمُ الأمْرَاض : فرع من الطب، يعنى بدراسة طبائع الأمراض والتغييرات التركيبية والوظيفية التي تقترن بمختلف الأمراض، وما تحدثه الأمراض في الأنسجة من التغييرات، أو ما تستثيره فيها من رد فعل وتغييرات يضمن ظواهر شتى؛ كالتحول والضمور والتضخم والالتهاب. ولعلم الأمراض عدة فروع؛ وهي علم الأمراض السريري، وهو يعنى بطرق تشخيص الأمراض بوسائل سريرية، وعلم الأمراض التجريبي، ويعنى بدراسة التغييرات المرضية المحدثة بوسائل مصطنعة، وعلم الأمراض المقارن، ويعنى بمقابلة أمراض الإنسان بأمراض الحيوان.

عِلْمُ الأوْرَام : علم دراسة النمو الجديد وغير العادي الحاصل في الإنسان.

عِلْمُ البَشَرِيّات : العلم الكامل للإنسان، وجميع فروع المعرفة التي تتعلق به.

علم البيئة : دراسة علمية للنباتات والحيوانات بالنسبة لظروف المحيط الذي تعيش فيها، ومن هذه الظروف ما يتعلق بالمناخ؛ كالماء والحرارة والرطوبة والرياح والضوء، ومنها ما يتعلق بالتربة

مثل أقوامها وتركيبها، وما بها من هواء وماء وأملاح ورمـال وعناصـر كيميائـية، ومنها ما يتعلق بأثر الأحـياء بعضـها في بعض، كالنباتات والحيوانات الأخرى، وكائنات التربة المجهرية، وديدان الأرض والأوالـي والطفيليات وحيوانات الرعي والقوارض والحشـرات والغابات. ومنها ما يتعلق بموقع المكان نفسـه؛ بالنسبة لخطوط الطول والعرض، والارتفاع عـن سطح البحر والانحدار والتعرض للشمس، وقد تطـور علم البيئة في القرن العشرين وأصبح يشمل المحافظـة علـى البيـئة مـن الـتلوث الصناعي، والمحافظـة على المصادر الطبيعية كالغابات والمياه وغيرها.

عِلْـمُ التَّسْمِيَة : علم تصنيف وتحديد الأسماء في العلوم المختلفة.

عِلْمُ تَصْنِيفُ الأمْرَاض : علم تحديد وتصنيف الأمـراض المخـتلفة، حسب شدتها، أو تطورها، أو تفرع خلاياها، ومضاعفاتها.

عِلْـمُ تَطَوُّرِ السُّلالات : تاريخ النوع، أو تطور الـنوع والعائلـة، ودرجـة الحيوانات، أو النباتات. تطور تاريخ الكائن الحي.

عِلْـمُ تَقْوِيـم الأسْنَان : ذلك الجزء من جراحة الأسـنان، الـذي يهتم بوقاية وعلاج الإطباق السيئ للأسنان.

عِلْـمُ الجَـرِيْمَة : ١- دراسـة الجريمة كظاهرة اجتماعية، ودراسة المجرمين وعلاقتهم بالمجتمع. ٢ - دراسة الجريمة من الناحية النفسية والعقلية.

عِلْمُ الجَنِيْن : فرع من علوم الأحياء يهتم بالجنين منذ نشأته من البويضة حتى ولادته.

عِلْـمُ الحَشَـرَات :الجزء من علم الحيوان، الذي يهتم بالحشرات، وأقسامها وبنيتها وتصنيفها وطبائعها وأضرارها ومنافعها.

عِلْـمُ الحَيَاة :علم يبحث في الحياة، وهو قسمان؛ علم الحيوان وعلم النبات.

عِلْـمُ الحَيَوَان : فـرع علم الأحياء، الذي يختص بدراسـة حـياة الحـيوان، وتطورها حسب الجنس والنوع.

عِلْـمُ الخَلايَـا : علم شكل ووظائف الخلايا، أي تشريحها وفسيولوجيتها، وأمراضها وكيميائها.

عِلْـمُ الطُّفَيْلِيَّات : جزء من علم الحيوان، يختص بدراسـة الطفيلـيات، وعلـم الطفيليات الطبية يهتم بدراسة الطفيليات وعلاقتها بالإنسان، خاصة المسببة للأمـراض، وتشمل الطفيليات؛ الحشرات والديدان، ولا تشمل الجراثيم، أو الحُمّات والفطريات.

عِلْمُ العِقَاب : دراسة عقوبات الجرائم، خاصة في قسـم أبحـاث الجـرائم، التـي تهدف إلى إجراآت تصحيحية وتقويمية.

عِلْـمُ الغُدَد الصُمّ : علم الغدد الصماء وإفرازها وأمراضها، وتشمل الغدد الصماء؛ الدرقية والمعثكلة والكظرية وغيرها.

عِلْـمُ الفِطْـرِيَّات : دراسـة الفطـور وتصنيفها والأمراض التي تسببها.

عِلْـمُ المُصْـطَلَحَات : علـم التسـمية، وإطلاق الاصطلاحات على الأصناف.

عِلْـمُ المَنَاخ : علم دراسة المناخ والتغييرات التي تطرأ عليه، أثناء الفصول، وأثره على البيئة والحياة.

عِلْمُ المَنَاعَة : العلم الذي يتعلق بالمناعة وظواهرها.

عِلْمُ المِيَاه : علم يبحث في الخصائص الفيزيائية والكيميائية والحياتية والصحية للمياه، وتوزيعها الجغرافي.

عِلْمُ النَّبَات : أحد فرعي علم الحياة، ويختص بالدراسة العلمية لحياة النبات وطرق معيشته وتكاثره.

عِلْمُ النَّبَات الطِّبِّي : علم دراسة النباتات التي لها أثر طبي، وتستعمل في صناعة العقاقير.

عِلْمُ النَّسِيج : الجزء من علم الأحياء الذي يهتم بتشريح الأنسجة وبنيانها الدقيق، التشريح المجهري.

عِلْمُ النَّفْس : علم السلوك بمظهريه الحركي والذهني، ويعرف السلوك بأنه مجموع ضروب النشاط المادية والرمزية التي يقوم بها الكائن الحي ، تحت تأثير الموقف، أو المجال الذي يضمه لتحقيق إمكانياته ولخفض التوترات التي تهدد وحدته وتدفعه إلى الحركة والنشاط التكيفي . والسلوك باعتباره موضوعاً لعلم النفس، يختلف عن السلوك من وجهة نظر الفسيولوجي، بأنه استجابة للمنبع، أو الموقف، لا بوصفه مجموعة من الخصائص الفيزيائية، أو الكيميائية فحسب، بل بوصفه علامة، أو إشارة، أو رمز، أو معنى، أو قيمة. وأهم فروع علم النفس الحيواني والفسيولوجي؛ وعلم نفس الطفل والمراهق، والتربوي، والإجتماعي، والسريري، والمرضي، والجنائي، والمهني والصناعي، والجمالي، والترابطي.

عِلْمُ النَّفْسِ المَرَضِي : الفرع من علم النفس الذي يهتم بالعمليات الذهنية غير العادية، أو المرضية.

عِلْمُ نَفْسِ الأَطْفَال :الفرع من علم النفس الذي يبحث في المشاكل الخاصة لنفسية الطفل.

عِلْمُ النَّفْسِ التَّجْرِيبِي : فرع من علم النفس، يستعمل الأساليب التجريبية لدراسة المشاكل النفسية.

عِلْمُ النَّفْسِ الاجْتِمَاعِي : دراسة العلاقة بين فرد وآخر، والتأثير المتبادل بين الفرد والجماعة، وبين جماعة وأخرى. ويدخل فيه علم النفس التجريبي وعلم النفس التربوي وعلم الاجتماع والأنثروبولوجيا، وأهم موضوعاته أثر الأسرة والمدرسة والدين والمركز الاقتصادي والجو السياسي، في نمو الفرد وتوافقه مع البيئة، ودراسة أنماط سلوكية كالعدوان، والمشاركة الوجدانية والمنافسة والتعاون والزعامة، وطبيعة الاتجاهات، نشأتها وتطورها وطرق قياسها وتغييرها. ودراسة المحاكاة والإيماء وأثرهما في نشر التقاليد والإشاعات، وأثر العلاقات الدولية، وحركات التعصب العنصري في سلوك الفرد والجماعة، ودراسة وسائل الدعاية والرأي العام.

عِلْمُ الوِرَاثَة :الفرع من علم الأحياء الذي يبحث في الوراثة والاختلاف والصفات الشخصية، وفي تطور وقوانين الوراثة، ويعتمد على دراسة قوانين "مندل" وانتقال الصبغيات إلى الأبناء كونها تحمل الصفات الوراثية.

عِلْمِيَاء : المعلوماتية، علم المعلومات.

عِلَّـوْص : الـتوقف الكـامل والدائم لسير المواد والغـازات فـي قطعة محدودة من الأمعاء، ويمكن تصنيف العلوص إلى ثلاثة أقسام؛ علوص ميكانيكي؛ وينــتج من عائق عضوي، وعلوص وظيفي، وينتج عـن تشـنج، أو شـلل العضلات الملساء المعوية، وعلـوص التهابـي. ويمكـن تقسيم أسباب العلوص العضوي إلى أسباب خارج جدار الأمعاء، مثل الفتق والأورام الضاغطة على الأمعاء، أو المرتشحة فيها، وأسـباب فـي جـدار الأمعاء مثل التضيق والورم والانغـلاف المعـوي. وأسباب داخل جوف الأمعاء مـثل الورم وحصوات المرارة وكتلة من البراز، أو ديدان الصفر الخراطيني، ويقسم العلوص من وجهة نظـر إمراضـية؛ إلى ١- انسداد بسيط؛ وفيه ينسد جـوف الأمعاء بأحد الأسباب السابق ذكرها، وتبقى الـدورة الدمويـة سليمة. ٢- انسداد اختناقي؛ وفيه تختـنق الدورة الدموية، نتيجة الضغط الذي يصيب الأوردة أولاً، ثـم ينتهـي بغلق الشرايين، مثل الفتق المختـنقة، والانغـلاف المعـوي، وانفتال الأمعاء.
٣- انسداد العروة المنغلقة؛ وهذا يعني انسداد جزء مـن الأمعـاء عند طرفيه، كانسداد الأمعاء الغليظة بـورم، ويشكل خطر انثقاب الأمعاء. ٤- الانسداد اللاديناميــي؛ وفـيه يبقى جوف الأمعاء سالكاً، ولكن جدارها يفقد القدرة على الحركة.

عِلَّوْص شَلَلِي : عبارة عن اضطرابات في الجهاز العصبي المعوي ، والتي تتظاهر أحياناً بشكل شللي، وتوســع تدريجي وعاطل للعروة المصابة، وقد تبلغ الصـدمة، أو رضـح، أو عملـية جراحية، أو ربما التهاب الصفاق.

عِلَّوْص تَشَنُّجِي : انسداد ناتج عن تشنج في قطعة من الأمعاء.

عِلَّـوْص العِقْـي : يصـيب ١٠% من الولدان المصـابين بتليف المعثكلة الكيسي، مما يسبب عوز إنـزيمات المعثكلة. وعلى ذلك يكتسب العقي لزُوجة ويتراكم على هيئة سدادة، أسفل اللفائفي والأعور.

عُلْـوِي : يتوضع فوق بالنسبة لبنيان آخر، عندما يكون الجسم في وضعه التشريحي متجه إلى الأعلى.

عُلَيْـبَة : ١- حاويـة لا ينفذ لها الضوء، تستخدم لحفـظ أفـلام الأشعة السينية. ٢- علبة صغيرة لأي غرض.

عُلِّـيَّة : ١- الجزء العلوي لأي بنيان. ٢- الردب فـوق الطـبلة، الجزء من الأذن الوسطى، الذي يقع فـوق مسـتوى الغشاء الطبلي، ويحتوي على جزء المطرقة والسندان.

عَلِـيل : الشخص الذي يشكو من مرض، ويحتاج إلى علاج. جمع؛ أعِلاَّء.

عُلِّـيِّي خُشَائي : يشير إلى الردب فوق الطبلة، والجزء الخشائي من العظم الصدغي.

عَمَـــى : خلل، أو انعدام القدرة على الرؤيا، ناجم عن مجموعة من الأسباب.

عَمَـه الأَلْوَان : عدم القدرة على تسمية الألوان، بالرغم من إمكانية مشاهدتها والتعرف عليها. ويقترن عـادة بعمـى نصفي مماثل، وربما يكون ناجماً عن اضطراب في الفص القذالي من الدماغ.

عَمَى الأَلْوَان : ١- خلقي، ويصنف حسب نظرية الألـوان الـثلاثة للرؤيا ويقسم إلى؛ شذوذ واستقبال

للـون. والعمـى لألـوان محـددة كالأحمـر والأخضر والأزرق. ٢- مكتسب؛ ناجم عن مرض، أو رضـح، أو نيفـان ممـا يسبب خللاً في استقبال الألوان.

عَمَى الحُرُوف : حالة يمكن فيها تمييز الحروف، ولكنها تكون بلا معنى.

عَمَى شَامِل : عدم القدرة على استقبال الضوء.

عَمَـى غَلَسَيّ: مرحلة من العمى الليلي، ناجم عن خلل في التأقلم مع الظلام.

عَمَـى الكِتَابَة : خلل القراءة، ناجم عن اضطراب في الدماغ.

عَمَى لَيْلِي : عشاوة، عشى، (انظر هناك).

عَمَـى الأَخْضَر : خلـل في استقبال وتمييز اللون الأخضر.

عَمَـى الأَزْرَق : نـوع نادر من العمى، حيث لا يمكن تمييز واستقبال اللون الأزرق.

عَمَى الأَصْفَر : نوع نادر من عمى الألوان.

عَمَى شَقِّي : فقدان نصف الرؤيا في كل عين، أو في عين واحدة.

عَمَـى نَهَـارِي : تطلق على الحالات التي تكون رؤيتها في العتمة أفضل من النهار.

عِمَـاد : بنيان مطول يبدو أنه يدعم بنيان آخر. في العـادة مرتـبة في أزواج تحت كل نهاية من بنيان قوسـي الشـكل. كقوس الحلق؛ وهي ثنيات الغشاء المخاطـي التـي تغطي العضلات الحنكية اللسانية، والحنكـية البلعومية، على جانبي الممر من الفم إلى البلعوم تحت الحنك القوسي الشكل.

عِمَـادُ القَوْقَعَـة : المحور المركزي المخروطي الشـكل للقوقعـة، وتكـون القاعدة العريضة باتجاه الصماخ السمعي الباطن.

عَنْـبَر : ١- عنـبر؛ طيب صلب، لا طعم له ولا رائحـة، إلا إذا أحـرق، أو سـحق. ٢- صمغ بني مصفر. ٣- مادة شمعية الشكل، تنتج في أحوال غير عاديـة داخـل القناة الهضمية لحوت العنبر، وتطفو علـى شكل كتلة صفراء، أو سوداء، أو رمادية، أو مرقشة تستخدم لتثبيت العطور.

عُمْـر : الحياة، وهو اسم لمدة عمارة البدن بالحياة والبناء.

عُمْـر تَحْصِـيلِي : العمـر الذي يستطيع فيه أي شـخص شـاب، أن يتحمل وظائف معينة بنجاح، وذلك حسب معيار المقدرة المقبول.

عُمْـر تَشْرِيحِي :عمر محدد بمرحلة التطور التي وصلها الجسم.

عُمْر زَمَنِي : عمر يقاس حسب سنين الحياة.

عُمْـر عَظْمِي : مرحلة تطور العظام، كما تشاهد أثناء الفحص بالأشعة السينية، عند مقارنتها بالتطور العادي للعمر الزمني.

عُمْـر عَقْلِـي : فـي قياس الذكاء ؛ قياس القدرة العقلية للشخص، بقدرته على تجميع درجات لمختلف السنين حسب القدرة العقلية العادية.

عُمْـر فِيزِيولُوجِي : عمر محدد بمرحلة التطور التي يصل إليها الجسم، وبقدراته الوظيفية.

عِمْلاق : ١- أي كائن حي أكبر حجماً من العادي. ٢- شـخص سـريع الـنمو، وقد يزيد طوله على

مترين، ولا تصيب زيادة النمو الهيكل العظمي فقط، ولكنها تنتشر في جميع أنسجة الجسم الرخوة أيضاً.

عَمْلَقَة : حالة من الطول الزائد، ويعتبر الأشخاص ذوو الطول الذي يصل إلى مترين عمالقة، وتقسم العملقة إلى بسيطة، وموضعية، جنينية، أو صماوية.

عَمْلَقَة ضَخَامِيّة : زيادة حجم العظام ناجم عن بدء ضخامة للنهايات أثناء فترة للنضوج.

عَمَلِي : المنسوب إلى العمل، الواقعي، خلاف النظري.

عَمَلِيّة : ١- جملة أعمال تحدث أثراً خاصاً كالعمليات الجراحية والمالية والحربية. ٢- تدخل جراحي في جزء من الجسم، يجري بإستعمال أدوات جراحية.

عَمَلِيّة الحَوَلْ : الفصل الجراحي لواحدة، أو أكثر من عضلات كرة العين، أو أوتارها، بهدف تصحيح الحول.

عَمَلِيّة قَيْصَرِيّة : عملية جراحية تجري لتسهيل ولادة الجنين، بواسطة شق الرحم مباشرة، من خلال الجدار البطني.

عَمَلِيّة كَسْرِ العَظْم : كسر، أو إعادة كسر العظم، بوسائل جراحية بهدف تصحيح التشوه.

عَمَه : حالة عدم المقدرة على التعرف على الأشياء، ونقص مقدرة الإدراك عموماً. وقد وجد العمه متصلاً بالإحساسات كالعمه الشمي والسمعي والذوقي والبصري والحسي.

عَمَهُ التَّجْسِيم : عدم القدرة على التعرف على الأشياء بواسطة الشعور بها، أو لمسها، نقص الحس التجسيمي.

عَمَه إصْبَعِي : الإخفاق في التعرف على الأصابع المختلفة في يد الشخص نفسه، أو في يد شخص آخر.

عَمَه الأطْرَاف : فقد الإحساس بوضع، أو وزن، أو شكل الطرف، أو الأطراف أو حتى وجودها.

عَمَهُ التَّوْضِيع : عدم القدرة على الإشارة إلى المكان الصحيح، الذي يتم به الإحساس والشعور.

عَمَهُ الرُّمُوز : شكل من الحُبسة، حيث لا يستطيع من يعاني منها، أن يفهم، أو يستعمل الكلمات، أو الإشارات. والآفة ناجمة عن خلل في الجملة العصبية المركزية.

عَمَهُ العَاهَة : نقص في وعي المرض، أو العاهة؛ مثلاً العمى، أو شلل الأطراف.

عَمَهُ الكِتَابَة : خلل القراءة، عمه القراءة والكتابة.

عَمَهُ اللَّمْس : عدم المقدرة على التعرف على النقطة الصحيحة، التي يتم بها الإحساس.

عَمَهُ المُوسِيقَى : نوع من الحُبسة، يضيع فيها التعبير الموسيقي، أو إدراكها.

عَمَهُ الوَزْن : عدم القدرة على التعرف على نوع الوزن، غياب الحس بالوزن.

عُمْق بُؤْرِي لِلعَدَسَة : هو المسافة بين البؤرة والعدسة، ويتوقف على مقدار انحناء سطحي العدسة.

عَمُود : في التشريح ؛ أي بنيان مطول، متوضع عمودياً في الغالب، ويدعم أحياناً، أو يبدو أنه يدعم هياكل أخرى. ويطلق عادة في الجملة العصبية المركزية على الأنظمة المستطيلة للألياف، أو الكتل السنجابية.

عَمُــود فَقَــارِي :عظــام الظهر، وهو مكون من الفقرات والأقراص بين الفقرات. وهو محور الجسد، يــتألف من عدد كبير من القطع المتوالية، تسمى كل منها : فقرة. وتتركب كل فقرة من جسم وقوس وعدة زوائــد، ويمســك بأجســام الفقرات في معظم النمو أقــراص غضروفية، وبذلك يتكون عمود متين ذو مــرونة كافــية، يســتطيع حمل أثقال كبيرة دون أن يــتعرض للكســر. ويمســك بالأجزاء الأخرى من الفقــرات المتتالية، أربطة ليفية متينة، وتساعدها هي الأخــرى علــى سلامة العمود الفقري. ويوجد بين الجسم والقوس في كل فقرة ثقب كبير، ومجموع هذه الثقوب؛ يكون قناة؛ هي القناة الفقارية، يشغلها النخاع الشــوكي وجذور الأعصاب التي تتصل به. ويوجد مــن الفقــرات ٧ عنقــية و١٢ صدرية و٥ قطنية، وخمســة أخرى ملتحمة تكون العجز، وأخيراً ثلاث، أو أربــع فقــرات غــير كاملة ملتحمة تكون عظم العصعص.

عَمُود النُخَاع الأَمَامِي : المادة السنجابية للقرون الأمامية في النخاع الشوكي.

عمــود النخاع الجانبي : القــرن الجانبي للمادة السنجابية في النخاع الشوكي.

عمــود الــنخاع الخلفي : القرون الخلفية للمادة السنجابية في النخاع الشوكي.

أعمــدة الكلــوة : نسيج قشري كلوي، يمتد بين أهرامات الكلوة باتجاه النقير.

أَعْمِدَةُ القَلْب : الترابيق اللحمية القلبية.

عَمُودِي : المستقيم النازل عمودياً على مستقيم، أو على مستوٍ.

عُمَيْد : عمود صغير، محور الأبواغ تتجمع عليه.

عَمِــيْق : ١- البعــيد القعر. ٢- تستعمل لوصف الأوعية الدموية المبطنة عميقاً في الأنسجة.

عَنَاكِــب : صنف حشرات صغيرة من المفصليات، تدعــى ثُمانية الأرجل، تشمل عدة رتب أهمها رتبة الحلم، التي تضم سبع أسر هي : أسرة اللبود، وأسرة الــبرام، وأسرة الخطماء، وأسرة القمليات، وأسرة الحافرات، وأسرة القوارم، وأسرة الدويدة.

عِنَان : ١- الاسم من عنّ الشيء، إذا ظهر لك. ٢ - أي بنيان كابح يشبه السوط، ويستخدم الاصطلاح لوصــف الألياف التي يبدو أنها تمر خلفياً على طول الحــد الظهري الإنسي للمهاد، إلى العقد العنانية، أو فــوق المهــاد. وتشــبه هــذه لألياف التي تمر على الجانبين شكل اللجام.

عَــنَانَة : العجــز عــن الجماع، لعيب تكويني، أو اكتســابي فــي أعضـــاء التناسل، أو لعدم انتصاب القضــيب، أو لسرعة ارتخائه بالإنزال قبل الإيلاج، أو بعــيده فــوراً. وعــيوب أعضاء التناسل تتضمن عــيوب الأعضاء الظاهرة، التي تعوق الجماع مادياً، وعــيوب الأعضاء الداخلية التي تنعكس آثارها على عضــو التناســل. ومــن العيوب التكوينية؛ ضمور القضــيب والخصــيتين، أو انعدامهمــا. يــنجم عنه الافــتقار إلــى إفرازهما الداخلي، الذي يتوقف عليه انتصــاب القضــيب. وثمــة غدد صم أخرى يؤدي النقص في إفرازاتها إلى عدم انتصاب القضيب. وقد تنجم العنة عن عدة أسباب منوعة أخرى؛ كالأمراض العصــبية، وأمــراض الكلــى، ومــرض السكري، والأمــراض المزمــنة المــنهكة، وإدمــان الخمــر

والمخـدرات، والإفـراط في الجماع، والإجهاد في الأعمال الفكرية، والصدمات النفسية، والاضطرابات العاطفية. ومن أكثر الأنواع شيوعاً؛ العنة النفسانية، وهـي تـنجم عـن اضـطرابات نفسانية تحدث في مرحلتـي الطفولـة والمراهقة، وعلاجها يعتمد على معرفة سببها.

عَنَاقِـيَّة : القضاب، وهو جنس نباتات عشبية من فصيلة الدفليات يستخدم في الطب.

عِنَايَة تَلَوِيَة : علاج أولئك الذين شفوا من أمراض بدنـية، أو عقلية. والذين يجب إبقاؤهم تحت المراقبة والعناية، بالرغم من عدم حاجتهم إلى العلاج الشفائي الفاعل، أي فترة نقاهة.

عِنَبَة : بروز محتويات العين في منطقة تكون فيها القرنـية، أو الصـلبة رقـيقة، أو مخـتلة. وتكون الـبروزات الصـلبوية محـددة بلون عنبوي، وتبدو سوداء، وتشبه العنب، ومن هنا جاء الإسم.

عِنَبَة حَلَقِيَّة : تطلق على منطقة الضمور في حسر البصـر الشديد عدما تحيط بالقرص، وليست محددة فقط في الجهة الصدغية.

عِنَـبَة أَمَامِـيَّة : عنبة يكون بروزها في منطقة الطرف القرنوي.

عِنَـبَة هُدَابِيَّة : عنبة في منطقة الجسم الهدبي، وتخرج الأوعية الهدابية أمام البروز.

عِنَـبَة إِسْـتِوَائِيَّة : بروز، أو أكثر في المنطقة الإستوائية للعين.

عِنَـبَة خَلْفِـيَّة : بروز الصلبة في القطب الخلفي للعين، ويحدث هذا في حسر البصر الشديد.

عِنَبَة قَرَنَوِيَّة : عنبة تبرز في القرنية.

عِنَبَة صُلْبَوِيَّة : عنبة لا تحدث في القرنية.

عِنَبِوي : يشبه العنبية. (انظر هناك)

عِنَبِيّ الشَّكْل : يشبه العنبة، أو قطف العنب.

عِنَبِـيَة : الغـلاف الوعائي المتوسط للعين، الذي يقسـمها من الخلف إلى الأمام؛ إلى المشيمية والجسم الهدبي والقزحية.

عُنَّـة : عدم توافق الإيغاف أثناء الجماع.

عَـنَش : وهـو أكثر من العدد الطبيعي في أصابع اليدين، أو القدمين.

عُنْصُـر : مـادة لا يمكن حتى الآن تحليلها لأبسط مـنها بالطـرق الكيماوية. ويمثل كل عنصر؛ رمز. وكـان ترتيـب العناصـر طـبقاً لأوزانهـا الذرية المـتزايدة، خطـوة هامة لصياغة الجدول الدوري. وتخـتلف العناصـر في الكفاءة وفي نقطة الغليان، والانصـهار، والـثقل النوعي، والكثافة، والصلابة والحـرارة النوعـية والطيف، والنشاط الإشعاعي، والقابلـية للانضـغاط عنصـر والمـرونة، والتمدد بالحرارة،وتوصـيل الكهـرباء. والعنصر قد يكون غازياً، أو سائلاً، أو جامداً كما قد يكون فلزاً، أو غير فلز.

عُنْصُـر مُشِعّ : عنصر نشيط الإشعاع، أي الذي يسـتعرض النشـاط الإشـعاعي. وقد يكون النشاط طبيعياً كما في العناصر التي يزيد وزنها الذري عن الـوزن الـذري للرصـاص، أو في بعض النظائر لبعض العناصر الخفيفة، أو تنتج اصطناعياً بواحد أو أكثر من التفاعلات النووية المختلفة.

عُنْصُرِي : ١- يتعلق بأحد العناصر، أو له صفاته. ٢- غـير مركـب، ويـتكون مـن عنصر واحد.

٣- يمارس العنصرية، أي تقسيم الإنسان حسب الجنس واللون.

عُنْصُل : نبات من فصيلة الزنبقيات، يزهر في الربيع. أزهاره ناقوسية الشكل، زرقاء جميلة، ويستخدم عنصل البحر المتوسط كعقار، وتحتوي على جلوكوزيد بلوري (سيلارين)، أما العنصل الأحمر فيستعمل سماً للفئران.

عُنُق : ما بين الرأس والبدن،أو أي جزء يشبه العنق.

عُنُقُ الرَحِم : القطعة الأولى من الرحم، التي تجاور المهبل، وهي أضيق من جسم الرحم.

عُنْقُود : ١- شكل لإزهار بسيط غير محدود، تكون فيه الأزهار فالثمار محمولة على علاقات صغيرة مرتكزة على محور مشترك. ٢- كيميائياً؛ مركب عنقودي هو مزيج متشابه الجزيئات، من زميرات يمينية ويسارية الدوران كمركب نشيط بصرياً، لا يظهر نشاط بصري.

عُنْقُودِي : يشبه العنقود، أو ينسب إليه.

عُنْقُودِيّات : جنس من الجراثيم، وهي مكورات إيجابية الغرام، تصطف عادة بشكل عناقيد غير منتظمة، وتنمو بسهولة على الأوساط العادية ولها خاصة استقلابية شديدة. تخمّر عدداً كبيراً من ماءات الفحم. وتكون ملونات مختلفة تمتد من اللون الأبيض حتى الذهبي والأصفر. يشكل بعض أنواعها جزءاً من الزمرة الجرثومية الطبيعية للجلد والأغشية المخاطية عند الإنسان، كما أن بعض أنواعها يسبب تقيحات وخراجات وإنتانات قيحية وأخماجاً مميتة.

عُنْقُودِيّة : جنس من العنقوديات، توجد في الهواء والتراب والمياه وعلى سطح الجلد والأغشية المخاطية للإنسان والحيوان، وتفرز عدة مواد هي؛ ١- ذيفان عنقودي؛ وله تأثير قاتل للحيوان وناخر للأنسجة الخلوية تحت الجلد، وتأثير حالّ للدم. ٢- خميرة مخثرة؛ تخثر البلازما المضاف إليها الأكسالات. ٣- حالّة الليفين، وهي خميرة تهضم الألياف. ٤- خميرة الهيالورونيداز ؛ وهي خميرة تؤثر على حامض الهيالورونيك، وهو مادة أساسية في النسيج الضام، تضعف هذه النسيج، لتسمح بذلك بانتشار العنقوديات في النسيج الضام. ٥- الذيفان المعوي؛ الذي يسبب انسمامات غذائية، وخاصة في الحلويات والمعجنات والمشتقات اللبنية واللحوم. وهو مؤثر عن طريق الجملة العصبية المركزية، فيؤدي لحدوث غثيان وتشنجات وإسهالات وآفات شديدة. تشخص العنقوديات بالفحص المباشر، أو عن طريق زرع الدم، أو القيح، ويعالج بالمضادات الحيوية.

عُنُقِي : يتعلق بالعنق، أو يشبهه.

عُنُقِي مثَانِي : يتعلق بعنق الرحم والمثانة.

عَنْكَبُوت : من العناكب، من رتبة الأرانيا. يتنفس الهواء، جسمه في كتلتين يصل أحدهما بالآخر عنق رفيع صغير، وفي أعلى مقدمة الكتلة الأمامية، توجد أربعة أزواج من الأعين، ومن السطح السفلي تخرج الزوائد؛ وهي زوج اللمس، وأربعة أزواج للمشي. ومن أسفل مؤخرة الكتلة الخلفية تبرز المغازل، وهي مراكز تكوين مادة الحرير، الذي يصنع منها النسيج والشراك والخيوط وأكياس البيض وبطانة المخادع. وتستعمل خيوط العنكبوت في صناعة بعض الآلات

البصرية الدقيقة. تتغذى العناكب على الحشرات، وقليل منها يلحق ضرراً بالإنسان.

عَنْكَبُوت وعائِيَّة : تمدد وعائي أحمر صغير، تشع منه الشعيرات الدموية،تشبه العنكبوت.

عَنْكَبُوتِي : ١- يشبه نسيج العنكبوت. ٢- المادة العنكبوتية، أو الغشاء العنكبوتي الذي يقع تحت الأم الجافية،وفوق الأم الحنون من الجملة المخية النخاعية.

عَنْكَبُوتِيَّة :المادة العنكبوتية للدماغ.

عَنْكَبُوتِيَّة الدِّمَاغ : غشاء رقيق يغلف الدماغ والنخاع الشوكي، ويمتد خلف نهاية الأخير إلى مستوى الفقرة العجزية الثانية. وهو مفصول عن الأم الجافية التي تتبعها عن قرب، عن طريق الفسحة تحت الجافية، ومن الأم الحنون عن طريق الفسحة تحت العنكبوتية وما تحتويه من سائل شوكي دماغي.

عَنْكَبُوتِيَّة النخاع : انظر عنكبوتية الدماغ.

عَنْكَبِيَّة الأصَابِع : طول غير عادي لأصابع اليدين والقدمين. ويمكن أن ترافق الحالة، الأوتار المفصلية المرتخية، أو حثل العضلات، ولكن لا يوجد شلل.

عُنَيْبات : جمع عنيبة. (انظر هناك).

عُنَيْبَة : الأنبوب الذي يقود إلى أصغر فصيص في غدة مركبة، ويتميز بضيق لمعته.

عُنَيْبِي : يتكون من عنيبات، أو يشبهها. يتعلق بالعنب.

عِنَبِيُّ الشَّكْل : مشكل كالعنب، أو قطف العنب، ويشير عادة إلى الغدد.

عِنِّين : يشكو من العنة، أو العنانة. (انظر هناك).

عُوَاز : داء العوز، أي مرض ينشأ عن نقص أي مادة في الجسم، سواء كانت إنظيمات، أو هرمونات.

عَوَالِق : الكائنات الحيوانية، أو النباتية الصغيرة المعلقة، أو الطافية في المياه.

عَوَالِق حيوانية : انظر عوالق.

عَوْدُ الاسْتِقْطَاب : نقاهة عضل، أو غشاء عصبي وعودته إلى حالة الاستقطاب بعد مرور تهيج.

عَوْدُ التَّضَيُّق : عودة التضيق إلى حالته بالرغم من محاولة إزالته.

عَوْدُ التَّمَايُز : إعادة إدعاء الصفات الناضجة من قبل الخلايا الكشمية.

عَوْدَةُ الدُّخُول : في علم القلب ؛ ظاهرة يمكن لجبهة زوال الاستقطاب، أن تتقدم في مسار واحد، بينما هناك إحصار في مسار آخر، ثم بينما يكون المسار الأول عصبي، يمر إلى الثاني الذي أصبح موصلاً، وهكذا يعود باتجاه أصله ليجد المسار الأول موصلاً مرةً أخرى. وبهذه الطريقة يمكن تثبيت حركة دائرية، وإنتاج تسارع في النبض. وهذه هي آلية تسارع القلب الإنتيابي.

عَوْدَةُ الخَمَج : خمجٌ ثانٍ بنفس الكائنات الدقيقة، أو شبيهة بها، وذلك بعد شفاء الخمج الأول.

عَوَزٌ نقص أي شيء، أيْ هبوط كميته. الجمع؛ أعواز.

عَوَزُ الأكْسِجِين: نقص كمية الأكسجين المتوفرة للأنسجة، للمحافظة على تنفس نسيجي عادي،

ويـنعكس هـذا بتغيير حالة الأكسدة والاختزال في أنظمــة الإنظيمات التنفسية، إلى حالة أكثر اختزالية، وتقلـيل فـي تركـيز الفوسـفاتات عالية الطاقة في الأنسجة.

عَــوَزُ أكسِجين الــدم : حالة يحتوي فيها الدم على قليل من الأكسـجين، أو لاشـيء البتة.

عَــوَز فيتَاميني :أي مرض، أو حالة ناجمة عن نقص، أو عدم كفاية الفيتامينات في الغذاء.

عَوَز الكَالْسيُوم: نقص الكالسيوم في الجسم.

عَــوَز مَنَاعِي :حالة سريرية يكون فيها نقص في المناعة الخلطية (كمتلازمة عوز الأجسام المضادة)، أو المناعة بواسطة الخلايا (كضمور التوتة)، أو في وظـيفة البلعمـيات (كمــا فــي المرض الحبيبومــي المزمــن). ويمكن أن ينتج من تشوهات جنينـية تتثبـت فـي الطفولـة غالباً، أو من مرض مكتسـب، خاصــة فــي الأنسـجة اللمفية (كمرض هودجكين).

عَــوَزُ الهَــوَاء : نقص الهواء، والذي يؤدي إلى اللهث، كما في السبات السكري.

عَوْسَاء : نوع من الديدان الشريطية.

عَوْسَــاء عَرِيضَــة : الدودة الشريطية العملاقة للسـمك، وتنتشر في أوروبا وأمريكا الشمالية، تصل حـتى ١٠ سـم، وتنتشـر في الإنسان الذي يستهلك السمك الطازج.

عَوْن : مساعدة. الجمع: أعوان.

عَــوْن سَمْعِي : أي جهاز مصمم لتكبير الصوت، حتى يسمع من أشخاص يشكون من خلل في السمع.

عَــوْن نُطْقِي : أي تمرين يساعد على النطق، أو جهــاز للمرضى الذين يعانون من مشاكل في إخراج الصوت، أو إسماعه.

عَوْن المُسَرْطِن : أي شيء يتابع نشاط المسرطن، الــذي يتـنج سـرطاناً خبيثاً، مثل الالتهاب المزمن الموجـود، أو الآثــار المهـيجة لمادة كيماوية، التي ليست بنفسها مسرطنة.

عُوَيْكِشَة : الصــوار الخلفي للشفر الكبير، عويكشة الفرج.

عَيَاء : العجز، داء لا يُبرأ منه.

عِــيَادَة : ١- زيارة المريض. ٢- اسم يطلق على أي مبـنى، أو مجموعــة أبنـية تـتعهد المرضــى المترددين بالتشــخيص والعلاج، ويشمل العيادات الملحقــة بالمستشفيات، والمخصصة لعلاج أمراض معيــنة، أو اختصاصــات معيــنة تحــت إشــراف اختصاصــي فــي ذلك الفرع من الطب. كما يشمل عــيادات ملحقــة بمؤسســات عامة وخاصة تعالج المريض ولا ينام فيها.

عِيَادَة خَارِجِيَّة : أي بناء إلى جانب، أو في داخل مستشفى، تعالج المرضى أثناء النهار.

عِــيَادَة مُتَعَدِّدَة الاخْتِصَاص : عيادة يتوفر فيها تخصصات مختلفة، وليس تخصصاً واحداً.

عِيَار : ١- ما جعل قياساً ونظاماً. ٢- المدى الذي يمكـن تخفيف مادة حيوية إليه قبل فقدان قوته على الـتفاعل نوعـياً مع المستضد المناسب، مثلاً عيار تراص المصل.

عِــيَارُ التَّرَاصّ : أعلى نسبة من التخفيف لمصل معين ينتج تجمع، أو تراص كائن دقيق معروف.

عِـيَارِي : ١- يؤكد مقياس نظامي معين. ٢- في الجراثيم؛ شخص غير محصن، أو معالج بأي طريقة. ٣- في الكيمياء؛ سائل مستعمل في التحليل الحجمي، يحتوي على ١ غم مكافئ للكاشف في اللتر.

عِيَارِيَّة : الحالة السوية.

عِيَانِـي : يمكن مشاهدته بالعين المجردة، بدون مجهر.

عَيْـب : ١- النقيصة. ٢- عوز، أو نقص شيء ضروري للحياة العادية. ٣- نقص لوعية جسمية، أو عقلية، أو خلل وظيفي. جمع؛ عيوب.

عَيْـب وِلادي : خلل موجود منذ الولادة، أو قبلها، سواء كان وراثياً، أو مكتسباً.

عَيْـب حَاجِزِي : خلل في التطور الجنيني، يكون هناك نقص في الحاجز، أو الجدار الذي يفصل بين جزأين كالبطينين، أو الأذينين، أو الشريان الرئوي والأبهر.

عَيْـن : جهاز الإبصار، وهي جسم كروي الشكل تسمى المقلة. وتوجد في الحجاج على جانب الأنف. وللمقلة جدار يتألف من ثلاث طبقات من الأنسجة، وتجويف تشغله بعض الأجسام الشفافة، التي تكسر الضوء عند مروره فيها. وطبقات جدار المقلة مرتبة من الخارج إلى الداخل، فالطبقة الخارجية يتألف معظمها من نسيج ليفي متين، والخمسة أسداس الخلفية منها تسمى الصلبة، وهي غير شفافة وبيضاء، منها بياض العين. السدس الأمامي شفاف ويسمى القرنية، وهو يقابل الجزء الملون من العين. ويسمى الجزء الخلفي من الطبقة الوسطى من جدار المقلة؛ المشيمية، لأنه غني بالأوعية الدموية، وبه أيضاً كثير من الخلايا التي تحمل حبيبات صبغية. ويلي المشيمية، جزء به أهداب، هو الجسم الهدبي، يتصل من الأمام بجزء آخر غني بالحبيبات الصبغية؛ هو القزحية، وهو على هيئة قرص مثقوب في وسطه. والقزحية هي الجزء الملون الظاهر من العين، وثقبها يسمى حدقة العين. والطبقة الداخلية من جدار المقلة هو؛ الشبكية،التي يحوي جزئها الخلفي خلايا عصبية حساسة للضوء، وكذلك نهايات العصب البصري. وتمتد الشبكية على السطح الباطن للجسم الهدبي وللقزحية، إلا أن هذا الجزء غير حساس للضوء . ويوجد بداخل المقلة خلف القزحية جسم شفاف هو العدسة، ذو سطحين محدبين، والعدسة معلقة بالجسم الهدبي بواسطة رباط خاص. ويوجد بين القرنية والقزحية مسافة تسمى الحجرة الأمامية. ويوجد بين القزحية والعدسة مسافة أخرى هي الحجرة الخلفية. ويملأ الحجرتين سائل شفاف يسمى السائل الزجاجي، في حين يملأ سائر التجويف المقلة خلف العدسة ؛ جسم شبه سائل شديد الصفاء هو الجسم الزجاجي يلامس الشبكية.عند وقوع الضوء على العين لا بد أن ينفذ خلال القرنية، ثم السائل الزجاجي، ويصل إلى الشبكية فيحدث دفعات عصبية ينقلها العصب البصري إلى المخ، الذي يتولى الإدارة والتفسير فتتم الرؤيا.

عَيِّـنَة : ١- جزء من الشيء، يتخذ ليقابل عليه بعينه. ٢- نموذج، أو مجموعة من الناس مأخوذة من الشعب للمقارنة.

عَيْنِي : يتعلق بالعين.

عَيْنِي أَنْفِي : يشير إلى العين والأنف.

عَيْنِي نُخَاعِي : يشير إلى العين والنخاع الشوكي.

عَيْنِي وَجْهِي : يشير إلى العين والوجه.

عَيْنِي وَجْنِي : يشير إلى العين وإلى النتوء الوجني في العظم الوجني.

عَيْنِيَة : نظام العدسات في أي آلة بصرية، تستطيع العين من خلاله رؤية الصورة المكبرة المكونة من العدسة القريبة.

عَيُوش : ١- الحالة التي يصل إليها الجنين من النضج الكافي لاستمرار حياته خارج الرحم. ٢- يستعمل الاصطلاح في الجراحة للإشارة إلى أن عضو، أو نسيج تضرر برضح، أو جرح، أو مرض، قادر على البقاء، ولذلك لا يجب استئصاله، مثل عروة الأمعاء المختنقة.

عَيُوشِيَة :قابلية البقاء على قيد الحياة.

عُيَيْنَة: ١- بقعة ملونة شبيهة بالعين. ٢- عنصر في عين مركبة للحشرات. ٣- عين بسيطة.

غَاذِي : يتعلق بالتغذية. الجمع: غذاة، وغاذون.

غَــار : ١- كل منخفض من الأرض، أو مغارة . يستخدم عــادة لوصــف منخفض محاط بالعظام.
٢- نوع أشجار برية وتزيينية من فصيلة الغاريات، ثمارها زيتونية الشكل، يستخرج منها زيت يدخل في صــناعة الصــابون. وكان يتخذ من أوراقه : أكاليل الفاتحين.

غَــارُ الخُشَّاء : امتداد إلى الخلف والأعلى للأذن الوسطى، حيث تتصل بها الخلايا الهوائية الخشائية.

غَــارُ الــبَوَّاب : الجزء من تجويف المعدة، الذي يسبق البواب مباشرة.

غَارِيّ : يشير إلى الغار.

غَارِي أَنْفِي : يشير إلى الجيب الأنفي والفك.

غَارِي بَوَّابِي : يشير، أو يشمل غار البواب.

غَــارُ الفُؤَاد : توســـع غيـــر عادي للمريء، فــوق الحجــاب الحاجــز، ولكن قرب فتحة الفؤاد المعدية.

غَــاز : ١- أي مادة توجد في الحالة الغازية، عند الضغط العادي، وفي درجة الحرارة العادية. ويكون الغــاز مركــباً، أو عنصــراً، أو خليطاً. ٢- إحدى حالات المادة الثلاث، حيث لا يكون للمادة شكل، أو حجــم، وجزيــئات الغاز أسرع حركة من جزيئات الســوائل والمواد الصلبة، ويكون التصاق الجزيئات بعضــها بــبعض ضعيفاً عندما يكون الغاز طليقاً لا حدود لانتشاره. ويتناقص حجم الغازات تبعاً للضغط الواقــع علــيها، وتــتحول إلى سوائل إذا بردت إلى درجات معينة.

غَــازٌ مُسَــيِّلٌ لِلدُّمُــوع : أحد مركبات البروم، يســبب العمى المؤقت لغزارة ما يسيله من الدموع، يستخدم في الحروب وتفريق المظاهرات.

غَازٌ مُضْحِكٌ : خليط طبيعي من غازات تنبعث من باطــن الأرض، وهــي ذات قــيمة حرارية عالية، ويمكــن الحصــول عليها بدق آبار خاصة، وتخرج تحــت ضــغط كبير. ويستعمل الغاز الطبيعي وقوداً علــى نطــاق واســع في الصناعة، ومصدراً لغاز الهيلــيوم، ويتكون أساساً من الميثان والهيدروجين، ويرتبط باستخراج البترول.

غَــازُ الخَرْدَل : مادة تستعمل للتسميم، سميت بهذا الإســم لرائحــتها الشــبيهة بالخردل، وما تسببه من تقــرحات. وهي سائل زيتي عديم اللون، يتركب من الكــربون والكلــور والهيدروجين والكبريت. يهاجم بخــاره أنســجة الجهــاز التنفسي المخاطية، فيمزق الرئة، ويقرح الكبد، ويسبب التهاب الملتحمة.

غَــازُ الفَحْم : ينتج بالتقطير الإتلافي للفحم الرخو بوصــفه منتجاً ثانوياً لعملية تحضير الكوك. يختلف تركيــبه ولكــن نصــفه مــن الهيدروجين وثلثه من الميــثان، والباقــي كميات قليلة من هيدروكربونات أخــرى، وأول أكســيد الكربون والنيتروجين، وثاني أكســيد الكــربون والأكســجين. لذا فهو خليط ينتج حــرارة، ويستعمل وقوداً كما ينتج الضوء، ويستعمل للإنارة.

غَازُ الدَّم : الضغط الجزئي للغازات الذائبة في الدم مثلاً: الأكسجين وثاني أكسيد الكربون.

غَــازِيّ : ١- الحالــة الثالثة للمادة. ٢- يشير إلى الغاز، أو له صفاته.

غَالِق : يتجه للغلق والسد.

غَامَـــا : ١- الحرف الثالث من الأبجدية اليونانية، يســتعمل كرمز لأشياء متعددة؛ كأشعة غاما، وغاما غلوبولين وغيرها. ٢- وحدة وزن يساوي جزء من المليون من الغرام =١ ميكرو غرام.

غَامَا جلوبولين : جـزء من جلوبولينات ثلاثة مع ألفـا وبيتا. تنفصل بواسطة الرحلان الكهربائي، ولا يكـون الانفصـــال إلى مكونات متجانسة، ولكن إلى مجموعــات مــن شوارد البروتين لها نفس الشحنة والــوزن، ويــزداد حجم الجزيء من ألفا إلى غاما، بحيث يمكن استمرار الانفصال إلى ألفا، وألفا٢.

غَـــامِض : يصف أي مرض، حالة مرضية بدون أسباب معروفة، أو ليس ثانوياً لمرض آخر.

غَانَـــة : ١- كمية من الماء التي يمكن حصرها في داخــل عروة بلاتينية في نقل المستنبتات الجرثومية. ٢- عروة (انظر هناك).

غَـــائِطٌ : البقية غير المهضومة من الطعام والمواد التالفة والمرفوض غذائياً، ويخرج من الأمعاء خلال التغوط.

غَائِطِيّ : يتعلق بالغائط أو البراز، أو له صفاته.

غُبَار : ١- جسيمات دقيقة من مسحوق خفيف يكفي لحمله مع الريح. ٢- ما يتكون من مواد مشعة ناتجة عن الانفجار الذري، تحمله الريح إلى مسافات بعيدة عــن موضـــع الانفجار، حيث يترسب على الأرض ويسبب ضرراً للأحياء.

غُبَارُ التَّوَازُن : ١- بلـــورات دقيقة، من كربونات الكالســـيوم، ملتصـــقة بالخلايا الشعرية لبقعة القُريبة والكيـــيس في الأذن الداخلية، وتخدم وظيفة الاهتداء إلى الجاذبية والقوة المقارنة.

غَبِـــيّ :١- القلـــيل الفطـــنة والجاهل. ج؛ أغبياء. ٢- غير صاف، أو حاد، خاصة في الذهن.

غُبَيْرات : جمع غبيرة (انظر هناك).

غُبَـــيْرَة : في علم النبات؛ أي نوع لاجنسي، يتطور ويتحرر بانقسام حامل الغبيرات.

غُبَيْرَة صِغْرِيَّة : الأصـــغر من نوعين من الأبواغ اللاجنسية التي ينتجها الفطر.

غُبَـــيْرَة كِـــبْرِيَّة : بـــوغ كبـــير، في العادة عديد النويات.

غَثِيّ : يشكو من الغثيان، والرغبة في التقيؤ.

غَثَـــيَان : جَيَشـــان النفس وتداعيها للقيء، وينبعث الشـــعور بذلـــك من جهة المعدة، ويترافق مع إعياء عـــام، وبكثرة اللعاب، ويفضي عادة إلى القيء. وقد ينشـــأ الغثـــيان من بعض الحالات النفسية ؛ كالفزع. وكثـــيراً ما يكون الغثيان نذيراً بالإغماء وتنبيهاً إلى وجـــوب الاســـتلقاء، تفادياً منه. ويحدث الغثيان في حـــالات متعددة؛ كالإفراط في الخمر، ودوار البحر، والطـــيران، واضـــطرابات المعدة والأمعاء والكبد، والتـــواء الأمعاء على طفيليات، كما يحدث للسيدات فـــي حـــالات الحمـــل، وانقطـــاع الطمث، وبعض الأمـــراض النسائية الأخرى. ومن مقتضياته الراحة وإعطاء المسكنات الخفيفة.

غُـــدَاد : أي مـــرض، أو خلل مزمن للغدد، خاصة الغدد اللمفية.

غُدَّانِي : يتعلق بالغدد، أو يشبهها.

غُدَّانيَّات : تضخم الغدد البلعومية، في البلعوم الأنفي عند الأطفال، كما تسمى المتلازمة الغدانية كذلك.

غُدَّة : عضو يقوم بتحضير مادة خاصة، ثم يفرزها لتؤدي وظيفة معينة. وتختلف الغدد في بنائها؛ فمنها ما يتألف من خلية واحدة، وهذه توجد عادة في الأغشية المخاطية، التي تبطن الأحشاء المجوفة، ومنها ما يتألف من قنوات، أو حويصلات تنتهي جميعاً بقناة تفتح على سطح خالص. ومنها الغدد العرقية والثديية والغدد اللعابية وغدتا الكبد والمعثكلة. ومن الغدد ما ليس له قناة، وإنما تصب إفرازها في الدم مباشرة، وتعرف بالغدد الصماء، مثل الغدة الدرقية والنخامية والكظرية. وهناك بعض الغدد المزدوجة، حيث يكون جزء من الغدة قنوياً وجزء آخر أصم. ومن هذه الغدد الكبد والمعثكلة والخصية والمبيض. وتسمى إفرازات الغدد الصماء؛ هرمونات، وهي تقوم بأدوار حيوية في الجسم.

غُدَّة بَصَلِيَّة إحْلِيلِيَّة : واحدة من غدتين كحجم البازلاء، موضعة في عضلة مصرة الإحليل، إلى الخلف والوحشي لغشاء الإحليل، ولها ثلاث قنوات، طول كل منها حوالي ٣ سم تمر مائلة إلى الأسفل والأمام خلال الغشاء العجاني لتفتح على قاعدة الإحليل الإسفنجي.

غُدَّة دَرَقِيَّة : أكبر غدة صماء، تقع في مقدم العنق، وتحتضن جزءاً من الحنجرة والرغامى. وهي تتألف من فصين، يصل بينهما برزخ. أهم مجاوراتها التشريحية هي؛ الدريقات والعصب الراجع، بالإضافة إلى الرغامى والحنجرة. يعرف نمطان من الخلايا الظهارية في الغدة الدرقية؛ النمط الأول يشمل خلايا ظهارية مكعبة منظمة، وطبقة واحدة تحيط بجريبات مليئة بالمواد الغروانية. وقد تبين أن نشوء هرموني الغدة الدرقية؛ الثيروكسين الرباعي ت٤، والثيرونين الثلاثي ت٣ وإفرازهما، يجريان على سطح هذه الخلايا وضمنها على التوالي. أما النمط الثاني فهو خلايا ظهارية أيضاً تدعى؛ ما حول الجريبات، وهي تركب هرمون الكالسيتونين وتفرزه إلى الدم عند الحاجة. الوظيفة الأساسية للغدة الدرقية هي إنشاء ت٣ ، ت٤ وخزنهما في الجريبات على شكل ثيتروجلوبولين، وإفرازهما إلى الدم بالكمية التي يحتاجها الجسم.

غُدَّة كَظَرِيَّة : غدتان صماويتان تقعان على جانبي العمود الفقري تجاه الفقرة القطنية الأولى، يستر كل منهما قطب الكلوة العلوي، ويتثبت على جدار البطن الخلفي بمحفظة ليفية شحمية. ولذلك لا يتحرك الكظر مع تحرك الكلوة، وزن الغدة الكظرية ٥-٧ غم، وهي غنية بالأوعية الدموية، وتوجد نظائر ثانوية للكظر متوضعة في المنصف والحوض والطحال والمبيض وما حول الشريان الأبهر البطني. يتألف الكظر من جزأين هامين هما القشر واللب؛ يشكل القشر حوالي ٨٠% من وزن الغدة واللب ٢٠%. وتختلف وظيفة كل منهما، فالقشر يفرز هرمون الكورتيزول والألدوستيرون، والديهيدرواي أندوستيرون، وتعمل على توازن الماء والشوارد، وعلى أيض البروتين والدهن والكربوهيدرات، كذلك على الهرمونات الذكرية والأنثوية. ويسيطر عليها الهرمون؛ موجه القشرة الكظر من الفص الأمامي للنخامية. ويفرز اللب الكاتيولامينات (الدوبامين،

النورابينفريـــن، الإبينفرين) في الخلايا أليفة الكروم، ويسـيطر علـيها الألياف قبل العقدية للجملة الودية العصـبية، ولهـا تأثير على المقاومة المحيطية في جدران الأوعية الدموية والقلب، والسكريات والدهن، وجهاز التنفس إلخ.

غُـدَّة دَمْعِيَّة : غدد صغيرة تفرز الدمع إلى جانب القبو الملتحمي، خاصة العلوي.

غُـدَّة الثَّدْيِ: الغـدة التي تفرز الحليب في الأنثى، وتقابل الغدة الأثاريّة في الذكر، وتتكون من ١٥-٢٠ فص، يقسم كل منها إلى فصيصات.

غُـدَّة مُخَاطِـيَّة : غدة تفرز مادة غنية بالمخاط ، وهي منتشرة في الجهاز الهضمي.

غُـدَّة دُرَيْقِـيَّة : وهـي أربعة غدد تقع في القسم الخلفـي والوحشي من الدرقية في الأعلى والأسفل. وتـتكون مـن نمطيـن من الخلايا هما؛ ١- الخلايا الرئيسة؛ وتحوي جليكوجين، وتفرز هرمون جارات الدرقـية و٢- الخلايـا الأكسـفيل ، ولا تحـوي جليكوجيـن، وتظهـر بعـد الـبلوغ ولا وظيفة لها معـروفة. ويعمـل هـرمون جـارات الدرقـية (الكالسـيتونين) على الحفاظ على مستوى الكالسيوم والفسفور في الدم، بالإشتراك مع فيتامين "د"، ويعمل الهرمون في الأمعاء الدقيقة والعظام والكلوتين، وقد يضاف إليها الثديان أثناء الرضاعة.

غُدَّة نَكَفِيَّة : الأكبر من الغدد اللعابية، وتقع خلف، وجزئـياً حول الفرع الصاعد من الفك السفلي قرب الصـماخ السمعي الظاهر، وهـي غـدة مصلية ولهـا جـزآن ممـيزان ؛ الجـزء العميق والجزء السطحي.

غُـدَّة زُهْمِـيَّة : غـدد سنخية صغيرة، مرتبطة ومـرافقة فـي العادة مع جذور الشعر، وتفرز مادة دهنية؛ الزهم.

غُـدَّة مَصْـلِيَّة : غدة تفرز سائلاً مائياً خفيفاً، في مقابل السائل المخاطي.

غُـدَّة تَحْـتَ اللِّسَان : غدتان صغيرتان لعابيتان تقعان في قاعدة الفم قرب الارتفاق الذقني.

غُـدَّة نُخَامِـيَّة : تقع في السرج التركي في قاع الدمـاغ. وأهـم مـا يجاورهـا تشريحياً؛ العصبان البصـريان والملـتقى البصـري وقاع البطن الثالث ومـنطقة تحـت المهـاد والجيبان الكهفي والوتدي والأعصـاب القحفـية ٣،٤،٥،٦ .ولهذه المجاورات أهمـية سريرية وعلاجية فيما يتعلق بأورام النخامة. تـتكون الـنخامة من فصين هما؛ الفص الأمامي أو الـنخامة الغدية، والفص الخلفي أو النخامة العصبية. ولكـل مـن هذين الفصين منشأ جنيني مختلف، كما لكـل مـنهما تأثـيرات فسيولوجية مختلفة (انظر النخامى).

غُـدَّة صَنَوْبَرِيَّة : جسم يشبه حبة الصنوبر، يوجد علـى ظهر الجذع الدماغي من أعلى، ويخفيه فصا المخ عن السطح.

غُـدُوم : ورم بسـيط في الظهارة الغدية والنسيج الضـام، حيـث يسـود أحدهما وينتج هيكل ووظيفة النسيج الأم.

غُدُوم جَفْنِي : غدوم الجفن.

غُـدُوم حَمِض : غدوم حميد في الخلايا الحمضة للغدد اللعابية.

غُدُوم عِرَقِي : تفاقم في التهاب حاصل في ورم الغدد العرقية.

غُدُوم غُضْرُوفِي : غدوم به عناصر غضروفية.

غُدُوم كِيسِي : أي غدوم يتجمع سائل في فسحاته ليتشكل كيسات.

غُدُوم لِيفِي : غدوم يكون فيه تكون كثيف لأنسجة ليفية.

غُدُوم مَشِيمَائِي : غدوم في المشيماء، من النوع الغدومي ومدمر للمشيمة. ويصبح أحياناً خبيثاً. ويشمل جدار الرحم، وينتشر إلى الكبد والرئتين. ويوجد له نوع شبيه في الذكر، ينشأ من مسخوم الخصية.

غُدُوم أَسِس : ورم نخامي تأخذ خلاياه صبغة قاعدية.

غُدُومَانِي : يشبه الغدوم.

غُدُومِيّ : يتعلق بالغدوم، أو يشبهه.

غُدِّي : يتعلق بالغدة، أو يشبهها، أو له صفاتها.

غِذَاء : مادة غذائية، طعام، ما يتغذى به من طعام، أو شراب.

غِذَائِي : يشير إلى الطعام، أو يتعلق به.

غَذْو : عملية تأمين، أو تناول الغذاء.

غُذَوِيّ : ١- يزود بالغذاء، مثلاً شريان غذي،أي مغذي. ٢- أي دواء يؤثر في أيض الغذاء.

غِرَاء : جالاكتوزان، عديد السكريد، يتكون من وحدات الجلاكتوز. يوجد في الطحالب، ويمكن تحضيره من الأغار.

غُرَابِي : النتوء الغرابوي، أو مشكل كمنقار الغراب.

غُرَابَوِي أَخْرَمِي : يتعلق بالنتوء الغرابوي والأخرم.

غُرَابَوِي تُرقُوِي : يتعلق بالنتوء الغرابوي والعضد.

غُرَابَوِيّة زِنْدِيّة : ألياف العضلة ذات الرأسين، التي تتصل بلفافة الساعد.

غُرَابَوِيّة كُعْبُرِيّة : الرأس القصير لعضلة ذات الرأسين، وتنشأ من قمة النتوء الغرابوي.

غِرَار : طراز، مثال. ج: أغرة.

غِرَام : وحدة وزن، وهي جزء من ألف من الكيلو غرام.

غُرَان : حالة ينمو فيها عدد من الأغران في مواضع مختلفة من الجسم.

غُرَان لِمفِي : مرض ناجم عن وجود عديد من الأغران اللمفية ومترافق معها.

غِرْبَال : شاشة شبكية تسمح بدخول جسيمات خشنة من جسيمات أنعم. وتستعمل سلسلة من الغرابيل بأنسجة مختلفة في تدريج المساحيق، وترقم الغرابيل. ٢- إطار من الخشب فيه أوتار مشدودة متقاطعة لتكون ثقوباً يصفى به البر.

غِرْبَالِي : يتعلق بالعظم الغربالي.

غِرْبَالِي أَنْفِي : يتعلق بالعظم الغربالي وعظم الأنف.

غِرْبَالِي حَنَكِي : يتعلق بالعظم الغربالي وعظام الحنك.

غِرْبَالِــي دَمْعِي : يتعلق بالعظم الغربالي والعظم الدمعي.

غِرْبَالِــي فَكِّــي :يــتعلق بالعظم الغربالي والفك العلوي.

غِرْبَالِــي قُرَيْنِــي : يــتعلق بالقريــنات العلوي والوسطي للأنف.

غِرْبَالِي مَيْكَعِي : يتعلق بالعظم الغربالي والميكعة.

غِرْبَالِــي وتَــدِي :يعلق بالعظم الغربالي والعظم الوتدي.

غَرْبَلَة: أمر المادة في غربال لفصل المسحوق عن الخشن.

غَــرْز :إدخال، إقحام، اندراج عضلة في عظم، أو وتر.

غُــرْزَة : خــياطة، من أجل تقريب طرفي جرح، بواسطة إبرة وخيط جراحي، من الحرير، أو غيره. ج؛ غرز.

غَــرْس : ١- زرع، تثبيت. ٢- في العلاج؛ إدخال دواء بصورة صلبة عادة في النسيج تحت الجلد، في جدار البطن، لتأمين فعل موضعي مؤقت، أو دائم. ٣- فــي الجراحة؛ إدخال نسيج، أو بنيان في آخر، كإدخال حالب مقسوم في المثانة، أو عصب في آخر. ٤- فــي الأشعة؛ زرع مصدر نشيط شعاعياً مباشرة فــي أنسجة الجسم. ٥- إدخال بيضة ملقحة في الغشاء المخاطي للرحم.

غَرْسَة : أي جزء، أو نسيج يستعمل كطعم.

غَــرَض : البغــية والحاجة والقصد، والهدف الذي يرمى إليه. ج؛ أغراض.

غَرْغَــرَة : ١- ردد المــاء، أو الــدواء في حلقه، بإرجــاع الرأس إلى الخلف لحفظ الدواء، أو السائل فــي الخلف، وغسل الغشاء المخاطي، وبصقها خلال الفم.

غُرَف : جمع غرفة.

غُــرْفَة : ١- قسم مستقل مغلق، أو حجرة. ٢- في التشــريح؛ أي حجــرة، أو تجويف، أو فسحة، كقبو المخ، أو فراغ الأذين في الأذن.

غُــرْفَة العَيْن الأَمَامِيَّة : الحجرة المائية الأمامية للعين.

غُرْفَة مُنِيْرَة : أداة ملحقة منشورية متصلة بالجزء العيني للمجهر، بحيث تظهر صورة الشيء في مجال رؤيــة المجهــر، أكــثر وضوحاً على ورقة رسم، ويمكن تتبع بنيانها بالقلم.

غُــرْفَة العَيْــن الخَلْفِيَّة : الحجرة الصغيرة بين القزحية والجسم الهدبي والعدسة والجسم الزجاجي.

غُرْفَة لُبِّيَّة : تجويف السن.

غِرْقِلِــيَّة : سوء التعظم المتعدد. تغييرات تشريحية في الوجه والهيكل العظمي، ناجم عن أمراض خزن عديد السكريد المخاطي، ويسمى أيضاً؛ داء الميزات، وهو سوء التغذية الغضروفي الشحمي.

غَــرَن : ورم خبيث للأنسجة الضامة، أو مشتقاتها. ج؛ أغران.

غَــرَن مُعَنْقِد : غرن في عنق الرحم، يشبه عناقيد العنب.

غَرَن يُوِينْغ : ورم بطاني حساس للأشعة، ينشأ في نقــي العظام الطويلة. وقد يكون من الصعب تمييزه

مجهرياً نسيجياً. من رواسب أرومة العصبية الثالوثي. يوينغ، جيمس؛ إمراضي أمريكي، نيويورك ١٨٦٦-١٩٤٣..

غَرَن الخَلايَا العِملاقَة : ورم نالضة العظم، وهو ورم يحدث في نهايات العظم الطويلة، في الشباب الناضجين. ويتكون من ناقض عظام ذي خلايا عملاقة، موزعة خلال سدى ذي خلايا مغزلية. وهو عادة حميد، ولكنه ينتقل أحياناً، ووجود أغران عملاقة عديدة خاصة في أماكن غير عادية، يوحي بفرط الدريقية.

غَرَن كَابُوزِي : أغران نزفية عديدة تصيب خاصة جلد الأطراف. كابوزي، موريس كوهين؛ طبيب أمراض جلدية، فيينا، النمسا ١٨٣٧-١٩٠٢.

غَرَن مُخْتَلِطُ الخَلايَا : غرن يتكون من خلايا مدورة، وخلايا مغزلية، وخلايا عملاقة.

غَرَن روس : غرن طيور قابل للانتقال، ناجم عن مجموعة حموية. روس، فرانسيس باتيون، عالم حمات نيويورك، الولايات المتحدة مولود ١٨٧٩ - ١٩٧٠.

غَرَن أصْفَر : ورم خلايا عملاقة في غلالات الأوتار في اليدين والقدمين، وهو غني عادة بالنسيج الشحمي.

غَرَن دبقي : ورم يحتوي على خلايا دبقية، يوجد في الدبقوم والخلايا المغزلية، توجد في الغرن.

غَرَن رَمْلي : غرن يحدث في سياق التكلس.

غَرَن زَليلي : ورم ينشأ في الغشاء الزليلي.

غَرَن سَرَطَانوي : ورم يحتوي على عناصر الغرن والسرطان.

غَرَن شَبَكي : ١- أكثر الأغران اللمفية بدائية، من حيث نوع الخلايا. ٢- ورم خبيث، يتكون من خلايا وحيدات كبيرة، تنحدر من البطانة الشبكية للغدد اللمفية، وبشكل أساسي من الطحال.

غَرَن شَحْمي : مزيج من الشحموم والغرن، وتكون خلايا الغرن من النوع الجنيني البدائي.

غَرَن العَضَل المُخَطَّط : عضلوم مخطط خبيث.

غَرَن عَضَلي : غرن يحتوي على نسيج عضلي غير مخطط، وهو مزيج من العضلوم والغرن.

غَرَن عَضَلي غُدّي : غرن غدي يتميز باحتوائه على عضلات مخططة.

غَرَن عَضَلي مُخَطَّط : ورم مختلط، له صفات العضلوم المخطط والغرن.

غَرَن عَظْمي : غرن عظمي المنشأ، وهو ورم خبيث للخلايا العظمية.

غَرَن عَظْمي مُوَسِّع للأوْعِيَة : غرن عظمي تتخلله أوعية شعرية موسعة.

غَرَن غُدّي كِيسي : غدوم كيسي، يوجد فيه عناصر غرنية.

غَرَن غُضْرُوفي : غرن يشمل عناصر غضروفية، ويكون نموه سريع في العادة.

غَرَن غُضْرُوفي عَظْمي : ورم يتكون من أنسجة عظمية وغضروفية وغرنية.

غَرَن غُضْرُوفي لِيفي عَظْمي : ورم يتكون من أنسجة عظمية وليفية وغضروفية وغرنية.

غَرَن كِيسي :غرن تكونت فيه كيسات.

غَــرَن لِمفِي : ورم لمفــي خبيث، ولمفوم بأرومة اللمفاويــة. وهــو ورم خبيث له صفات الغرن، ينشأ مــن أرومة اللمفاوية في الغدد اللمفية. وهناك بعض الأنواع مترافقة مع ابيضاض الدم اللمفي في صورة الــدم. والحــد الفاصــل بين الغرن اللمفي ومرض هودجكن وابيضاضات الدم ضيق جداً.

غَــرَن لِيْفِي : ورم ليفي يوجد فيه عدد معتبر من خلايــا وعناصـــر غــير مصنفة، ذات طبيعة ليفية وغرنية.

غَرَن مُخَاطِي : ورم خبيث للنسيج المخاطي، ينشأ إما كغرن من البداية، أو من تحول خبيث؛ مخاطوم.

غَــرَن مُخَاطِــي غُضْرُوفِي : ورم مختلط فيه عناصر من غضروم ومخاطوم وغرن.

غَــرَن مُخَاطِي لِيْفِي : ١- غرن مخاطي يحتوي علــى نسيج ليفي. ٢- غرن تعرض للتحزم والتنكس المخاطي.

غَرَن مِلاَنِي : نوع من الغرن الملون الداكن، وهو شديد الخباثة.

غَرَن وِعَائِي : غرن في الأوعية الدموية.

غَــرَن وِعَائِي عَضَلِي : ورم مختلط، يتكون من عناصر وعائية، وعناصر عضلية، وعناصر غرنية بنسب مختلفة.

غَــرَن وِعَائِي لِمفِي : ورم خبيث ينشأ من خلايا الحــد البطاني للأوعية اللمفية، ويظهر صفات الغرن مثلاً: البطانوم الوعائي اللمفي.

غَــرَنَاوِي : آفة جلدية تحدث كتظاهرة للغرناوية، وقد يعطي الاسم الغرناوية نفسها.

غَرَنَاوِيَة : مرض حبيبي عام يشمل الجملة البطانية الشــبكية التي تسود في الجملة اللمفية، والغدد اللمفية واللوزتيــن ونقي العظام والطحال والرئتين والكبد. وقــد يكون الجلد متأثراً، أو لا. وسببه موضع جدال؛ وقــد يشمل هذا الاصطلاح الذآباني الدخني(بوك) أي الغــرناوي الحميد العديد، والذآباني الوعائي (بروك وباوتريــر) والــذآب البرنــيو. وهــو نفس مرض "شــاومان" الغرناوي. وقد يصيب الغرناوية ؛ الغدة النخامــية والكظرية، كما قد يسبب المتلازمة عديدة الغدد.

غَرَنِي : يتعلق بالغرن، أو يشبهه.

غَرَنِي عَظْمِي : له صفات الغرن العظمي.

غَرْوَانِــي : حالــة للمــادة، متوسطة بين المحلول الحقيقي والمعلق، أو المستحلب. والمحلول الغرواني، أو الســول يعــرف كمحلــول يكون قطر الجسيمات الموزعــة بيــن (١-١٠٠ نانومتر)، أي أصغر مــن أن تــرى بالعيــن المجــردة، ولكنها أكبر من الجزيــئات، وهــو ليس محلولاً حقيقياً، لأن الدقائق ليســت في حجم الجزيئات ولا تنفذ من الأغشية، ولا تؤثــر إلاّ قلــيلاً في درجات الغليان والتجمد. وليس الغروانــي تعلــيقاً، لأن دقائقــه لا ترى ولا ترسب بالســكون. والتجمع والامتزاز مـــن خصـــائص هــذه المـــواد، واللبن أحد أمثلة الغروانيات. أهم صــفات الغروانــيـــات؛ هي خصائص سطحها، وشحناته الكهربائية. ويمكن فصل الجسيمات بالتنبيذ الفائق.

غَرْوَانِــي دَرَقِــي : المــادة الغروانية في الغدة الدرقية.

غُرَيْب : ١- يتأصل، أو يحدث في شخص آخر، أو مادة أخرى. ٢- العجيب، وغير المألوف، غير تقليدي، ولكن ليس بالضرورة مرضياً.

غَرِيْزَة : الميل الفطري الذي يدفع الكائن الحي، إلى العمل في اتجاه معين تحت ضغط حاجاته الحيوية. هذا النمط من العمل يخدم تأقلم الكائن على ظروفه وبيئته. والتصرف الغريزي يمكن متابعته لدى الطيور إلى أدق التفاصيل. أما في الإنسان، فبالرغم من أن الغريزة هي أساس التصرف، فإن التصرف يكون أكثر مرونة واختلافا. ويحترم معظم علماء النفس غرائز المحافظة على الحياة والدوام العنصري، حيث أن الأول مصدر الانفعالات كالهرب من الخطر، والثاني مصدر الغرائز الجنسية والأبوية. وتعتمد نظرية فرويد على غريزتين هما الغريزة الجنسية، وغريزة الوفاة. بينما يعدد ماكدوغال أربعاً وعشرين غريزة مختلفة، ويؤسس عليها نظريته النفسية.

غَرِيْسَة : النسيج المنقول من جهة إلى أخرى في نفس الكائن الحي، أو في غيره.

غَرِيْسَة مِثْلِيَّة : غريسة تنتقل بين أشخاص غير متشابهين جينياً من نفس النوع. أي من أي متبرع بشري ليس توأماً متشابهاً للمستقبل.

غَرِيْسَة ذَاتِيَّة : نقل غريسة من إنسان إلى جهة أخرى في جسمه.

غَرِيْسَة غَيْرِيَّة : نقل نسيج من حيوان لإنسان، أو من حيوان إلى آخر من نوع مختلف.

غَرِيْسَة إِسْوِيَّة : غريسة بين أشخاص متشابهي التكوين، أو الأصل.

غَـزَارَة الطَّمْـث :خروج غزير وافر للعادة الشهرية، أو طول مدتها المفرط.

غَـزَارَة العَـرَق : وفرة التعرق، ناجم عن إثارة الأعصاب الودية للغدد العرقية. وهو عرض بارز في التسمم الدرقي، ولكنه يمكن أن يحدث في تكهف الدماغ، خاصة في الوجه والذراعين. وغالباً ما يكون عصاب مثار من اضطرابات عاطفية. ويتبع غزارة العرق في الأطراف السفلى، التي تفقد سيطرة الأجزاء العليا للجهاز العصبي، بعد قطع كامل النخاع الشوكي. وهناك فرط تعرق موضعي عادي، في الإبط وراحتي اليدين والقدمين، ويصبح الجلد رطباً ومعرضاً للتخمج.

غَزْو : الهجمة الأولى، أو بداية المرض، أو دخول وثبات الطفيليات في جسم الثوي، سواء أنتج آثاراً مرضية أم لا.

غَسْـل : عملية غسل، أو تعريض عضو للماء، أو سائل، كالمعدة لإزالة السموم.

غَسْـلُ المَعِـدَة : غسيل المعدة وتعريضها للماء لإزالة السموم. ويتم ذلك بإدخال كمية كبيرة من السوائل إلى المعدة، إما عن طريق الفم، أو بواسطة أنبوب، ثم سحب الماء مرة أخرى بالشفط، أو بالتقيؤ.

غَسْلُ الجَنْبَة : غسيل الجنبة بعد إجراء البزل.

غَسْلُ الأَمْعَاء : غسيل الأمعاء بتعريضها للماء.

غَسْـلُ الـدَّمّ : عملية إضافة مصل إلى الدم في الدوران لتخفيف المواد السمية الدائرة.

غُسُل : أي مادة تغسل وتنظف.

غَسُول : محلول مائي، يحتوي على مادة صلبة في المعلق.

غَسُول عَيْنِي : محلــول لغسيل العين، وهناك عدة محاليل؛ كمحلول البوريق ومحلول الزنك ومزيج من الإثنين وغيرها.

غِشَاء : ١- طبقة رقيقة من النسيج، تغطي سطحاً، أو تقسم فسحة، أو عضواً. ٢- مادة مخاطية تغلف بعض أجزاء أعضاء الإنسان والحيوان.

غِشَــاءٌ سَــاقِطٌ : الاسم الذي يطلق على الغشاء المخاطــي، الذي يبطن الرحم بعد عملية الإخصاب، حيث يصبح ثخيناً ووعائياً، بينما تحتقن الأنسجة بين الغدد بخلايا ساقطة.

غِشَــاءُ بَيْنَ عَظْمَيِّ السَّاعِد : غلالة رقيقة من الألــياف تــتجه إلــى الأسفل والإنسي من الحد بين العظمي للكعبرة، إلى الحد بين العظمي للزند.

غِشَــاءُ بَيْنَ عَظْمَيِّ السَّاق : غشاء تسير ألياقه إلــى الأسفل ووحشياً موحدة الحد الوحشي للظنبوب، إلى الحد الأمامي الإنسي للشظية.

غِشَــاءٌ عِجَانِــيّ : الأكثر سطحية من صفيحتي الغلالــة العميقة، في الجزء البولي التناسلي لمخرج الحوض، وتمتد بين فرعي العانة.

غِشَــاءٌ حَدَقِــيّ :غشــاء شفاف يغلق حدقة العين الجنينية.

غِشَاءٌ قَصِّي : غشاء السطح الأمامي للقص، وهو مشكل من تشابك الأوتار القصية الضلعية الأمامية.

غِشَــاءُ فَوْقَ الجَنْبَة : الجزء المثخن من اللفافة لبطانة الصدر في الأعلى، والتي تتصل بالحد الإنسي للضلع الأول.

غِشَــاءٌ دَرَقِيّ لامِي : غشاء ليفي مرن عريض، يسير من الحدود العليا للصفائح الغضروفية الدرقية، إلى الحد العلوي للسطح الخلفي للعظم اللامي.

غِشَــاءٌ طَبْلِي :غشاء ليفي مرن، بيضوي، أبيض، رمادي رقيق شفاف قليلاً، يفصل الجوف الطبلي عن صــماخ الســمع الظاهــر، أعرض في الأعلى من الأسفل، وله توضع مائل موجهاً إلى الأسفل والأمام والوحشي مشكلاً زاوية مقدارها ٥٥ْ درجة تقريباً مع قــاع الصــماخ الظاهــر. يثخن القسم الأكبر لمحيط غشــاء الطــبل ويشكل حلقة ليفية غضروفية، حيث يرتكز إلى الثلم الطبلي عند النهاية الإنسية للصماخ، يكون هذا الثلم ناقصاً في الأعلى ويشكل ثلمة تسمى الــثلمة الطبلية، ينطلق من جانبيها شريطان مثخنان، يسميان الطبقتين المطرقيتين الأمامية والخلفية، وهما تســيران إلى الناتئ الوحشي للمطرقة، تدعى الباحة المثلثــية الصغيرة الرخوة والرقيقة من غشاء الطبل، التــي تــتحدد بهاتين المطرقتين بالقسم المترهل. أما بقــية الغشــاء، فيكون متوتراً ويدعى القسم المتوتر. ترتكز قبضة المطرقة بثبات إلى مركز الوجه الباطن لغشــاء الطبل، حيث ينتأ باتجاه جوف الطبل. يكون الوجــه الباطــن للغشاء محدباًوتسمى نقطة التحدب الأعظمي بالسرة.

غِشَــاءُ الزُجَاجِــيَّة : الطبقــة الســطحية للجسم الزجاجــي فــي العين. وقد ساد الاعتقاد أنه الغشاء الحقيقــي للجسم الزجاجي، ولكنه يعرف الآن كثخانة على سطح الجسم الزجاجي.

غِشَــاءٌ كَــاذِب : غشــاء كاذب كالذي يوجد في الخناق.

غِشَائِيّ : يتعلق بالغشاء، أو له صفاته.

غِشَائِي لِيْفِي : أي بنيان غشائي يكون النسيج الليفي جزءاً كبيراً منه.

غِشَائِيٌّ النصف : مكون جزئياً من غشاء، أو لفافة تغلف عضو على سبيل المثال.

غَشْيٌ :١- فقدان الوعي العابر، الناجم عن دوران دم غير كاف للدماغ. ٢- تعطل أكثر القوى المحركة والحساسة لضعف، من جوع، أو وجع، أو غير ذلك.

غَشْيَة : ١- كمنة عابرة، وتشمل فقد الرؤيا والوعي المؤقت، وتحدث في الملاحين الجويين، وسببه نقص وصول كمية الدم في الدوران إلى الدماغ والشبكية، ناجم عن التسارع النابذ أثناء الطيران.٢-يستعمل الاصطلاح لوصف أي فقدان للوعي والرؤيا سواء لسبب غشي، أو صرعي.

غَشِّي : يتعلق بالغشي.

غَصَصٌ : الشعور بالاختناق، ناجم عن وجود أي جسم غريب في الحلق، أو البلعوم، أو الجهاز التنفسي العلوي، سواء كان طعاماً، أو غازاً، بحيث يكون هناك انسداد في المجرى التنفسي. ويحدث ذلك في المصحات العقلية، وعند الأشخاص فاقدي الوعي لسكر، أو غيره.

غَضَار : ١-الطين اللازب الحر والصحف المتخذة منه. ٢- خزف أخضر يحمل لدفع العين. ٣- الصلصال.

غَضَارِيف : جمع غضروف.(انظر هنالك).

غَضَارِيف الرُّغَامَى : وهي الغضروف الدرقي والحلقي المفردين، وزوج الغضاريف الطرجهالية، والغضروف القريني، والغضروف الإسفيني والفلكي.

غُضْرُوف : هو شكل خاص من النسيج الضام، وهو قاس مرن، يتحمل الضغط والاحتكاك المستمرين. لونه أزرق خفيف شبه شفاف. يشكل الغضروف القسم الأكبر من هيكل الجنين ولكنه يأخذ بالتراجع بعد الولادة، ليشكل أقساماً محددة من جسم الهيكل. وتحاط الغضاريف عدا الغضروف الليفي والمفصلي من جميع أطرافها بنسيج ضام ليفي يدعى؛ النسيج ما حول الغضروف. ويبنى الغضروف نسيجياً من ثلاثة عناصر هي؛ الخلايا الغضروفية، والألياف الضامة، والمادة الأساسية. وتبعاً لوفرة وتغلب أحدها على الآخر يميز للغضروف أربعة أنواع؛ غضروف زجاجي، غضروف مرن، غضروف ليفي، وغضروف مفصلي. والغضروف الزجاجي هو أكثر الأنواع انتشاراً في الجسم.

غُضْرُوف خَلَوِي : غضروف يحتوي على خلايا غضروفية كثيرة. وهو موجود في الجنين، ويستبدل بعد الولادة بالعظام، ولكن بعضه يبقى دائماً، كغضاريف الأضلاع والحنجرة والحلقات الغضروفية للرغامى.

غُضْرُوف الاتِّصَال : غضروف يشكل اتصالاً بين العظمين (التحام غضروفي). وهو عادة مؤقت؛ مثلاً الاتصال بين العظم القاعدي القذالي وجسم العظم القاربي في الطفل، وهذا الاتصال يشبه الغضروف المشاشي، ويعرف كغضروف بين عظمي.

غُضْرُوف مَرِنٌ : أكثر مرونة من الغضروف الزجاجي، ولكنه غير شفاف للنور، ولونه مائل للصفرة. يشاهد في بعض الأماكن من الجسم؛ صيوان الأذن، ومجرى السمع الظاهر، ونفير

"يوستاكيوس" ولسان المزمار وبعض الغضاريف في الحنجرة. وتكثر في الغضروف المرن مشاهدة الألياف المرنة الدقيقة المتقاطعة والمتفاغرة بشدة، بحيث تغطي المادة الأساسية.

غُضْرُوفٌ زُجَاجِي : نسيج شفاف يتصف ببعض المرونة ويميل لونه للزرقة. يشاهد في جدران الرغامى والقصبات والحنجرة وأجنحة الأنف والنهايات الأمامية للأضلاع وهيكل الجنين. يتركب من خلايا قليلة موزعة ضمن مادة أساسية غزيرة وألياف صعبة الرؤيا عند الفحص المجهري بالطرق العادية.

غُضْرُوفٌ دَائِم : هو الغضروف الذي يحافظ على خصائصه الغضروفية بعد الولادة ومدى الحياة.

غُضْرُوفٌ مُؤَقَّت : غضروف جنيني (انظر هناك).

غُضْرُوفٌ مِفْصَلِي : غضروف يغطي السطوح المفصلية في المفاصل الزليلية، ويبنى من قسم عميق يلتصق بالصفائح العظمية المجاورة، وهو غالباً ما يكون من نوع الغضاريف الزجاجية. تتوضع الألياف المولدة فيه بشكل عمودي تتمادى داخل الصفائح العظمية، مشكلة ما يدعى بألياف "شارپيه" ويتلو القسم العميق، قسم متوسط تبدو فيه الألياف المولدة للغراء، شبكية المظهر. أما الخلايا الغضروفية فذات شكل بيضي، وتصبح متباعدة عن بعضها بعضاً، تغطيها مادة أساسية ذات سائل خلالي غزير، تغدو الألياف المولدة للغراء في القسم السطحي المفصلي مماسة للسطح وكثيفة، مما يجعل الغضروف هنا ليفي القوام.

غُضْرُوفٌ طِرْجَهَالِي : غضروف هرمي مزدوج صغير، أكبر جزء منه من النوع الزجاجي، قمته مكونة من غضروف ليفي مرن ، وقاعدته لها وجه مفصلي للتمفصل مع الصفيحة الحلقية، وسطحه الأمامي الوحشي محدب يحمل الأكيمة، والسطح الإنسي مسطح ضيق يحد الفرع اللساني وحشياً، والسطح الخلفي مثلث يتصل بالغضروف الطرجهالي المستعرض.

غُضْرُوفٌ الأُذُن : إطار الأذن ماعدا فصيص الصيوان، ويتكون من صفيحة منفردة رقيقة من غضروف ليفي مرن، يستمر إلى الأسفل والأمام مع غضروف الصماخ السمعي الظاهر. وغضروف الصماخ ناقص في الأمام والأعلى.

غُضْرُوفٌ قُرَيْنِي : غضروف ليفي مرن إسطواني صغير في الطرف الخلفي للثنيات الفلكية، بالضبط فوق قمة الغضروف الطرجهالي.

غُضْرُوفٌ حَلَقِي : غضروف دائري مشكل كالخاتم، من قوس أمامي ضيق وصفيحة رباعية الأضلاع من الخلف.

غُضْرُوفٌ ضِلْعِي : قطعة الغضروف في النهاية الأمامية لكل ضلع.

غُضْرُوفٌ فَلْكِي : صفيحة رقيقة من الغضروف الليفي، تقع على جذر اللسان وأمام مدخل الحنجرة، الفلكة.

غُضْرُوفٌ صِمَاخُ السَّمْع :الغضروف الليفي للجزء الخارجي للصماخ.

غُضْرُوفٌ الوَتِيرَة : صفيحة مسطحة رباعية الشكل من الغضروف، تشكل هيكل الجزء الأمامي

للجدار الأنفي ويتصل من الخلف بالصفيحة العامودية للعظم الغربالي والميكعة.

غُضْرُوف دَرَقِي : أكبر غضروف في الحنجرة، ويتكون من صفيحتين مسطحتين، تندمج حوافها الأمامية من الأسفل وتنفصل في الأعلى في الثلمة الدرقية، والحواف الخلفية ممتدة كقرون علوية وسفلية.

غُضْرُوفُ الرُغَامَى : ١٥-٢٠ غضروف زجاجي مشكل كحذوة حصان، تمتد على طول الرغامى. ويكون الناقص من الخلف، حيث يمتلئ النقص بغشاء ليفي، يحتوي ألياناً عضلية عديدة تمر مستعرضة، وبعض الحزم الطولانية.

غُضْرُوف مُضْنَفِي : غضروف مؤقت في الجنين.

غُضْرُوف مُلَيَّف : يتألف من حزم من الألياف المولدة للغراء، ذات اتجاهات مختلفة، حسب قوة الشدة، تكون متوازية في وصلي العانة، ومتشابكة في الأقراص المفصلية. تترك بينها مسافات صغيرة تملؤها مادة أساسية غضروفية تحتوي على خلية غضروفية مفردة، أو مجموعات صغيرة تحاط بمحفظة ضامة كثيفة.

غُضْرُوفِي : يتكون من الغضروف، أو يشبهه في شدته وتحمله.

غُضْرُوفِي حَجَاجِي : يتعلق بغضاريف الجفون وجدران الحجاج.

غُضْرُوفِي ضِلْعِي : يتعلق بغضاريف الأضلاع، أو يشملها.

غُضْرُوفِي قَصِّي : يتعلق بغضاريف الأضلاع والقص، أو يشملها.

غُضْرُوفِي عَظْمِي : مكون من غضروف وعظم.

غُضْرُوفِي مَشَاشِي : يتعلق بالغضاريف المشاشية.

غُضْرُوْم : ورم مكون من نسيج غضروفي.

غُضْرُوْم ثَدْيِي : ورم غضروفي، أو غضروم يتكون في غدة الثدي.

غُضْرُوْم دَاخِلِي : ورم غضروفي يتكون في داخل العظم.

غُضْرُوْم شَحْمِي : ورم مكون من نسيج غضروفي ونسيج شحمي.

غُضْرُوْم شَحْمِي عَظْمِي : ورم غضروفي يحتوي على نسيج عظمي وشحمي.

غُضْرُوْم غُدُومِي : ورم يشمل أنسجة غدية وغضروفية.

غُضْرُوْم لِيْفِي : ورم يشمل نسيج غضروفي وليفي.

غُضْرُوْمِي : يتعلق بالغضروم، أو الغضروف، أو له صفاته.

غُضْن : ثنية، أو تجعيدة.

غُضْنَة : ثنية من الجلد في الجفن العلوي، ممتدة فوق الزاوية الإنسية للعين.

غُضُون : تجاعيد، أو ثنيات، كغضون المعدة من الغشاء المخاطي، أو غضون الأمعاء.

غُضُون مِهْبَلِيَة : حفاف مستعرضة في الغشاء المخاطي للمهبل.

غَطْس : غمر جسم صلب بالسائل.

غَطِيطٌ : صوت خشن يحدث مع التنفس، يصدر عن النائم، أو المصاب بالغيبوبة. وفي أثناء الغطيط يكون الحنك الرخو مرتخياً والفم مفتوحاً، وأي عقبة تقف في سبيل التنفس عن طريق الأنف، تساعد على إحداث الغطيط أثناء النوم. وقد يكون الانسداد ناجماً عن مخاط متماسك، أو غشاء مخاطي متورم، أو ورم عضلي، أو ضغط خارجي. ويتبع هذا القانون الفيزيائي؛ أن الصوت ينتج من اهتزازات تحدث عندما يمر الهواء خلال تضيق إلى فسحة أوسع. ويتضخم الصوت بصدى الهواء في الأنبوب. وكلما زاد حجم الهواء، وانخفض الصوت. والغطيط الحاصل في الرغامى، أو القصبات الكبيرة منخفض اللحن ويسمى "رنانا"، كما في التهاب القصبات والرغامى. وفي القصبات الصغيرة، فإن الغطيط يكون أعلى لحناً، أو "صفيرياً"، كما في الربو. وهناك اصطلاحات كثيرة مستعملة كالشخير والأنين والصفير والهمس والصرير.

غَطِيطِي : يتعلق بالغطيط، أو ناجم عنه، أو يسببه.

غَفَاءَة : ظليلة القرنية، ندبة بيضاء على القرنية.

غَفْكِية :مكورات إيجابية الغرام، توجد في الجهاز التنفسي للإنسان، وتكثر في رباعية الأطراف وإمراضها مشكوك فيه. غفكيا، جورج ثيودور أوغست، عالم جراثيم ألماني، برلين ١٨٥٠-١٩١٨.

غُفْل : ليس له اسم، أو غير مسمى.

غُفَيْرَة : شعيرات الصمخ السمعي الظاهر.

غَلاصِم : في علم الجنين ؛ أقواس وفلوح الجنين.

غِلاف : ١- الغشاء والصوان يدخل فيه الشيء كغلاف الكتاب. ٢- الغطاء والقشرة والمحفظة. ٣- غشاء شحمي بروتيني، ينحدر من خلية الغشاء النووية، أثناء إفراز الحمات، يحيط بالمحفظة النووية لبعض الحمات.

غِلالَة :غطاء، أو غلاف. وفي التشريح ؛ يطلق على أي طبقة من النسيج، تغطي عضواً، أو تحد فسحة، أو فراغاً.

غِلالَة بَرّانِيَّة : الغلاف الخارجي لشريان، أو وريد. ويتكون في الأساس من ألياف بيضاء من النسيج الضام.

غِلالَة بَيْضاء :غطاء من نسيج ليفي أبيض (غضروفي)؛ ١- في العين ؛ الغلاف؛ الصلبة والقرنية. ٢- في المبيض؛ الغلاف الليفي تحت الظهارة السطحية. ٣-في القضيب؛ الغلاف الليفي للجسم الكهفي والجسم الإسفنجي. ٤- في الطحال؛ المحفظة الليفية للطحال. ٥- في الخصيتين؛ الغلاف الواقع تحت الغلالة الغمدية للخصية.

غِلالَة مَرِنَة : الغلالة الوسطانية (انظر هناك).

غِلالَة لِيفِيَّة :غلالة بيضاء. (انظر هناك).

غِلالَة باطِنَة : ١- في الأوعية الدموية؛ الغلالة الجوانية. ٢- في العين؛ الشبكية وظهارة الجسم الهدبي والقزحية.

غِلالَة جُوّانِيَّة : الغلاف الداخلي لشريان، أو وريد. ويتكون من ظهارة وكميات مختلفة من العضل الملس والنسيج المرن.

غِلالَــةٌ وَسَطَانِيَّة : الطبقة المتوسطة لشريان، أو وريـد. ويـتكون من كميات مختلفة من عضل ملس ونسيج مرن.

غِلالَةٌ مَخْصُوصَة : أعمق طبقة كثيفة من الجلد، وتـتكون من طبقة من النسيج الضام، وتسمى أيضاً البشرة.

غِلالَــةٌ غِمْدِيَّة للخِصْيَة : الجـزء السفلي للناتئ الغمـدي للصـفاق، الـذي يشـكل كيساً يحيط أمام وجوانـب الخصـية. ويتكون من طبقة حشوية على العضو، وظيفته جدارية، تحد اللفافة المنوية الداخلية.

غِلالَــةٌ وِعَائِيَّة :أي غطاء وعائي ١- في العين؛ الغطــاء العنــبوي، ويــتكون من اللحمة الوسطانية الوعائية، الذي يغلف العدسة المتطورة في الجنين. ٢ - فــي الخصية؛ نسيج ضام وعائي فضفاض تحت الغلالة البيضاء للخصية.

غِلالَــةٌ ضَامَّة : الغشاء المخاطي الذي يحد جفون العيــن، ويشــكل غطاء حماية وتغذية يغطي الجزء الأمامي للعين.

غِلالَــةٌ ضَامَّة للمُقْلَة : الجزء الذي ينعكس فوق الصلبة والقرنية.

غِلالَةٌ ضَامَّةٌ جَفْنِيَّة : الجـزء الذي يحد الجفنين، والذي يستمر في الجلد عند طرف الجفن.

غِلالَــةٌ بَرَّانِيَّة للمَرِيء : غلاف هوائي خارجي فضفاض من النسيج الضام في المريء.

غِلالَةٌ مُخَاطِيَّة للمَرِيء : الغلاف الأكثر باطنية، يكون ثنيات طولانية عندما لا يتمدد.

غِلالَــةٌ عَضَــلِيَّة للمَرِيء : الطبقات العضلية الأساسية في جدار المريء، وتقارن بترتيبها بغلاف المصـــران فــي أي مكان. ولكنها تتكون في الجزء العلــوي من المريء من عضلات مخططة، بدلاً من غير المخططة.

غِلالَــةٌ مُخَاطِـيَّة للرَّحِم : بطانة الرحم، وهي مغطــاة بظهارة عمودية تكون مهدبة قبل المراهقة. تقع على طبقة نسيج ضام. خلوية ثخينة تتوضع فيها غــدد رحمـية أنبوبية عديدة، وتحددها ظهارة مهدبة عموديــة وفتحات على سطحها. وفي الجزء العلوي من العنق، فإن المخاطية أكثر رقةً وعدد الغدد أقل. وفــي الجــزء السفلي من العنق، فإن السطح مغطى بخلايــا مفــرزة المخاط عمودية طويلة، تستمر في تفــرعات غددية عديدة، وعلى الفم الخارجي، تصبح ظهارة حرشفية مخططة.

غِلالَــةٌ عَضَلِيَّة للرَّحِم : غلاف ثخين مشكل من ألــياف عضلية غير مخططة، متداخلة ومقسمة بغير تمييـز إلــى ثلاث طبقات، والوسطانية هي الأثخن، والخارجية طولانية في الأساس.

غِلالَــةٌ بَرَّانِيَّة للحَالِب :الغمد من النسيج الضام الذي يغلف الأغطية العضلية.

غِلالَةٌ مُخَاطِيَّة للحَالِب : نسيج ليفي مرن مغطى بظهــارة مــتحولة، وتــتحول إلى ثنيات عند فراغ الحالب.

غِلالَــةٌ عَضَــلِيَّة للحالــب : يتكون في جزئه العلــوي؛ مــن غــلاف خارجــي دائري، وداخلي طولانــية. وفــي الجزء السفلي هناك طبقة خارجية طولانية ووسطانية دائرية وداخلية طولانية.

غِلاَلَـــة بَرَّانِيَّة للأَمْنهَر :لفافة من النسيج الضام خارج الغلاف العضلي للأسهر.

غِلاَلَـــة مُخَاطِيَّة للأَمْنهَر :غلاف مغطى بظهارة عمودية، مخططة في أجزاء، ومرتبة في ثنيات طولانية،ماعدا الأنبورة، والتي لها مظهر قرص العسل.

غِلاَلَة عَضَلِيَّة للأَمْنهَر :غلاف سميك، مقسم إلى غلاف داخلي وخارجي طولاني، ومنفصل عن بعضه بغلاف وسطاني دائري أسمك.

غِلاَلَـــة بَيْضَــاء للخِصْيَة : غلاف لفافي كثيف يغطي الخصية، يخرج من جزئه الخلفي المثخن؛ المنصف الخصوي وجدران تمر إلى العضو، تقسمه إلى فصيصات تحتوي نبيبات ناقلة المني.

غِلاَلَـــة سِـلْخِيَّة : طبقة تحت جلدية من الألياف العضلية الملساء تحيط بالخصية.

غِلاَلَـــة القِـرَابُ الجُرَيْبِـي : محفظة جريب المبيض، تنشأ من سدى المبيض المحيط، وتتكون من غلالة وعائية داخلية وغلالة خارجية أقل وعائية، وتحتوي على بعض العضلات الملساء.

غِلاَلَـــة عَضَـلِيَّة للقَصَـبَات : طبقة كاملة من العضلات تغلف القصبات الهوائية.

غِلاَلَة عَضَلِيَّة : غلاف عضلي للعضو.

غِلاَلَـــة مُخَاطِـيَّة للمِهْـبَل : ظهارة حرشفية مخططة، تشكل مخاطية المهبل، وتمتد في ثنية طولانية أمامية وخلفية ووسطانية، أو عمود تنشأ منه حروف مستعرضة عديدة.

غِلاَلَة عَضَلِيَّة للمِهْبَل : غلاف يتكون من طبقة دائرية داخلية وخارجية طولانية أكثر سمكاً، تستمر في العضلات الرحمية السطحية.

غِلاَلَة عَضَلِيَّة للمَعِدَة : ألياف عضلية مشكلة من ثلاث طبقات؛ وسطانية دائرية، وخارجية طولانية، وداخلية مائلة.

غِلاَلَـــة عَضَـلِيَّة للإِحْلِـيل : الطبقات العضلية الرقيقة؛ الخارجية منها دائرية، والداخلية طولانية في جدار الأجزاء الغشائية والموثية للإحليل.

غِلاَلَـــة مُخَاطِيَّة للإِحْلِيل :بطانة الإحليل، وتكون ظهارته متحولة في الجزء الموثي، ثم عمودية، وأخيراً في ال٢٫٥ سم الأخيرة، تكون حرشفية مخططة.

غِلاَلَـــة عَضَـلِيَّة للبُوق : الغلاف المكون من عضلات لاإرادية، تستمر في عضلات الرحم، وهي مرتبة في طبقة دائرية وطبقة طولانية خارجية.

غِلاَلَـــة عَضَلِيَّة للرُغَامَى : العضلات الموجودة في خلف الرغامى، بين حرفي الغضروف من الجهتين.

غِلاَلَـــة مُخَاطِـيَّة للـرُغَامَى :الغلاف الباطني للرغامى، مكون من طبقتين؛ ظهارة مهدبة عمودية شبه مخططة تحتوي خلايا كأسية عديدة بارزة على غشاء قاعدي، وطبقة من النسيج الضام تحتوي نسيجاً لمفياً وأوعية دموية وألياقاً مرنة.

غِلاَلَة عَضَلِيَّة للمُسْتَقِيم :غلاف أسمك من بقية الأمعاء الغليظة، ويتكون من طبقة داخلية دائرية، وخارجية طولانية، والأخيرة بينما تغلف العضو، فهي مكثوفة كرباط عريض على السطوح الأمامية والخلفية.

غِلالَة عَضَلِيَّة للأَمْعاء الدَقِيْقَة : غلاف يتكون من طبقة دائرية داخلية، وخارجية طولانية من العضلات الملساء.

غِلالَة مُخَاطِيَّة للأَمْعاءِ الدَقِيْقَة : الغلاف الداخلي للأمعاء الدقيقة، ويتميز بوجود زغب على سطحه الدقيق.

غِلالَة عَضَلِيَّة للقُولُون :الغلاف العضلي للأمعاء الغليظة، ويتكون من ألياف طولانية ودائرية. الألياف الطولانية تشكل ثلاث شرائط (الشرائط القولونية) والألياف الدائرية غلاف معزول بنسيج ضام.

غِلالَة مُخَاطِيَّة للقُولُون : الغلاف الباطني للقولون، وهي محرومة من الزغب والعقد اللمفية المتجمعة، ولكنها تمتلك غدد نبيبية، وتشكل مجموعة من الثنيات الهلالية بكيسات مقلوبة.

غَلَبَة المُبْهَم : فرط استثارية الجملة العصبية اللاودية في مقابل تغلب الودي.

غَلَسِيّ : ١-غير واضح تماماً، ظلمة آخر الليل. ٢ - يتعلق بفترة انحطاط ولكن المعنى مقترن بحالة جسمية، أو نفسية.

غَلْصَمَة : خيشوم.

غَلْصَمِي : يتعلق بالغلاصم، أو يشبه الخيشوم.

غُلْصُوْم : ورم مشتق من بقايا قوس، أو فلح غلصمي، يوجد بالترافق مع بقايا جنينية للأعضاء الغلصمية.

غَلْفَانِيّ: يتعلق بالغلفانية، أو يظهرها.

غَلْفَانِي : اسم يطلق على التيار الغلفاني المباشر والناتج بوسائل كيماوية. ٢-استخدام التيار المباشر الغلفاني لأهداف علاجية مثلاً، الاستشراد والتحليل الكهربائي. لويجي جلفاني تشريحي وفيزيائي بولونيا، إيطاليا ١٨٣٧-١٧٩٨.

غَلْفَنَة: ١- استخدام التيار المباشر لأهداف علاجية. ٢- الخضوع لتأثير التيار المباشر، أو الغلفاني في العلاج.

غَلْق : ١- عملية إغلاق، أو إكمال الدائرة الكهربائية. ٢- التماس بين أسنان الفك العلوي وأسنان الفك السفلي خلال حركة عادية للفك.٣- أي عملية إغلاق، أو إقفال.

غَلْقُ المِهْبَل : سد لمعة المهبل جراحياً.

غُلْمَة : رغبة جنسية في النساء غير مسيطر عليها.

غُلُوبُولِيْن : نوع من البروتينات الموجودة والمنتشرة في الطبيعة. وهي عادة، غير قابلة للذوبان في الماء. وتذوب في محلول ملحي مخفف. تتخثر بالحرارة، وتترسب من المحلول بنصف الإشباع بسلفات الأمونيوم. وهناك بعض النماذج المعروفة من الغلوبوليينات الذائبة في الماء، خاصة في الدم والحليب؛ وتسمى بالغلوبولينات الكاذبة. وتتألف الغلوبولينات من عدة أجزاء هي؛ ألفا وبيتا وغاما، تلعب دوراً في المناعة. ويتألف جزيء الغلوبولين المناعي من أربع سلاسل عديدة الببتيد تربط بينها جسور ثنائية الكبريت.

غُلُوبُولِيْن مُضَادّ للنَّاعُور : غلوبولين مترافق مع كسر الفيبرينوجين، يوجد بكمية قليلة في الدم الإنساني العادي. وعندما يحدث نقص وراثي في هذا الغلوبولين، يسبب مرض الناعور، ولكنه يوجد بكميات عادية في مرض "كريسماس".

غُلُوبُولِيْــن قَــرِّي : نوع خاص من الغلوبولين، ينقسم إلى أجزائه عند التبريد.

غُلُوبُولِيْــن كِــبْرِي : غلوبوليــن عالـــي الوزن الجزيئـــي، وأهـــم نوعين من الغلوبولين الكبري في المصـــورة؛ همـــا ألفـــا غلوبولين كبري. الغلوبولين المناعي.

غُلُوبُولِيْــن المَصْل :كســر غلوبوليني من مصل الـــدم، يترســـب بنصف الإشباع بسلفات الأمونيوم، الذي يترك الألبومين في المحلول. وهناك عدة كسور ألفـــا وبيـــتا وغاما، من هذا الغلوبولين كل منها لها صفات نوعية مميزة.

غُلُوبُولِيْن مَنَاعِي : بروتينات لها نشاط ضدي مع بروتيـــنات أخـــرى، غالباً من الغاماغلوبولينات التي تقاربهـــا بالتركيـــب الكيماوي والنوعية المستضدية. وهـــناك ســـتة أنـــواع مـــن الغلوبوليـــنات المناعية المعـــروفة في الإنسان (Ig). وهناك ما يشابهها في الحـــيوان، وهـــي توجـــد في مصورة الدم والمصل وســـوائل وأنســـجة أخرى في أشخاص عاديين، أو مثارين مناعياً. والشكل الأساسي لجزيء الغولبولين المناعـــي، يحتوي أربع سلاسل من عديدات الببتيد اثنتين ثقيلتين واثنتين خفيفتين.

غُلُوبِيْن : الجـــزء البروتيني من الهيموغلوبين، أو الخضاب، وهو واحد من مجموعة البروتينات.

غُلُوتَاثِــيُون : ثلاثـــي الببتـــيد، يوجد في الطبيعة وينتشـــر فـــي الأنســـجة الحـــية. ويبدو أن أهميته الفســـيولوجية تعـــتمد علـــى مجموعـــة السلفودرين النشيطة جداً (SH-) التي توجد في الجزيء، والتي تســـمح سهولة أكسدتها إلى ثنائي السلفيد (S-S--) باشـــتراكها فـــي أنظمة الأكسدة - الاختزال. وهي تعـــاكس عمـــل الزرنيخيات العضوية ضد الأخماج الأوالـــية والملتوية، مما يشير إلى أن تأثيرها يشمل البروتينات المحتوية على سلفهيدريل.

غُلُوتَامِيْــن : حمـــض ألفا أمينو غلوتاريك أحادي الأميد. وهو مركب يوجد مع الأسبراجين في جذور الشـــمندر ولـــباتات أخرى. كما يوجد في المصورة وعضـــلات القلـــب. ويتكون من حمض الغلوتاريك بوجـــود المـــنقودية الذهبية. ويبدو أنه عنصر نمو مســـاعد لبعض أنواع السبحيات. ويلعب دوراً مهماً في جسم الإنسان في إزالة السمية.

غُلُوتِيْــن : مادة نيتروجينية لزجة، توجد إلى نسبة ١٠% فـــي دقـــيق القمـــح، حيث يمكن استخراجها بالعجـــن تحـــت الماء في كيس القماش، عندما يمر النشـــا خـــلال الكـــيس تاركاً الغلوتين ورائه، كمادة لـــزجة، وهـــي مزيج من الغلوتين والغليادين، ويمنع قـــوام الكعك عند صناعة الخبز. ٢- مستخلص غني بالنيتروجين من الغلوبين يعطى للتزويد بوارد مرتفع البروتين، بكمية قليلة من المادة.

غُلُوطِيْــن : جبليـــن الغلوتين، وهي مادة بروتينية معقدة توجد في الجيلاتين.

غُلُوكَاغُون : هرمون ببتيدي تفرزه خلايا "ألفا" في المعـــثكلة الصماء، وتناوله يؤدي إلى فرط سكر الدم الناجم عن إثارة تحلل الغلوكوغين، واستحداث السكر في الكبد.

غُلُوكُوز : سكر العنب. (انظر هناك).

غُلُوكُوزِيْــد : نوع خاص من السكاكر، حيث جزء الكربوهـــيدرات، أو جزيئاته مرتبطة بواحد، أو أكثر

من المواد الكيماوية؛ هو الغلوكوز، أو الدكستروز. وهناك أنواع مختلفة من الغلوكوزيدات؛ أهمها تلك المنحدرة من الديجيتال والستروفانتوس وغيرها من النباتات القريبة. ويمكن إزالة الجزء الكربوهيدراتي للجزيء بواسطة الحلمهة، تاركاً الأغلوكون، أو الغنين. وهذا الجزء يعتبر بشكل عام الأهم صيدلانيا، حيث يزداد عمله، أو يتسهل بواسطة الجزء الكربوهيدراتي.

غَلَيَان : غليان السوائل، التبخر السريع للسوائل مع هيجان وتكون فقاعات.

غليسَرُول : سائل صافٍ لالوني، يستحصل الزيوت الثابتة والدهون بالحلمهة، وينتج كمنتج جانبي في صناعة الصابون وفي تخمير السكر. وهو مذيب جيد ومسترطب متعادل، ولا رائحة له ولا طعم.وهو قابل للامتزاج بالماء، أو الكحول، ولكن ليس في الأثير، أو الكلوروفورم، أو الزيوت الثابتة. وهو مسهل لطيف، إذا أخذ بالفم. وهو يستعمل في الصيدلة كعامل مُحلّي في تركيب الأدوية، وكمركب لعوق نظراً لطبيعته الشرابية. وعندما يستعمل استعمالا خارجياً كمادة في المستحضرات الجلدية، فإنه يعمل كمطري بسبب خاصيته المسترطبة. وتستخدم قدرته على امتصاص الماء في مستحضرات مثل مرهم سلفات المغنيزيوم، الذي يستعمل لعلاج الجروح الخمجة، والأخماج المنقودية. وهو مؤثر كزرقة شرجية، إما كحقنة، أو على شكل تحاميل لتخفيف الإمساك.

غليسَرِيْد: أي إستر يتشكل من الغليسرين مع حمض غالباً حمض دهني، وتتكون معظم دهون النباتات والحيوانات من غليسريدات خاصة الثري بالمتين والثري ستيارين والثري أولئين، أو غليسريدات مختلفة.

غليسِين : حمض ألفا أمينو خليك، وهو أبسط حمض أميني والمركب العام للبروتينات. ويتم تركيبه في جسم الإنسان، وهو سابق للبورفورينات والنويدات والشحميات الفوسفورية والأملاح الصفراوية.

غَلِيظٌ : ١- الثخين، الصلب، القاسي. ٢- تركيب جسمي يتميز ببناء صلب؛ وجه عريض، رقبة ثخينة قصيرة، صدر وبطن عريضين واتجاه للسمنة. ويكون الوجه أحمر وتظهر أوردة بارزة على الخدين. وهؤلاء الأشخاص معرضين لأمراض معينة مثل؛ تصلب الشرايين والنقرس والسكري والتهاب العظام والمفاصل واضطرابات عقلية عاطفية.

غَلِيْظُ الشَكْل : يشير إلى خلية عصبية، تكون فيها الأجزاء القابلة للصباغ متجمعة مع بعضها.

غَلِيْفَة : حبة، أو قرص من الدواء مغلفة بغلاف يضمن مرور الدواء عبر المعدة بدون تغيير فيه، إلى أن يصل إلى الأمعاء.

غليكوجين : النشا الحيواني، وهو عديد الببتيد، يتم تركيبه في خلايا الجسم من الهكسوزات، ويخزن كاحتياط للكربوهيدرات. ويتم توزيعه بالتساوي بين الكبد والعضلات، وهو مركب أبيض يتلون بالأحمر مع اليود.

غليكوزيد : اصطلاح عام يشمل مواد توجد في الطبيعة، تتكون من السكاكر متحدة مع وحدات غير سكرية. وهي تشمل صبغات الخضروات والتانينات وعقاقير مثل الديغيتاليا والسيربيروزيدات

والكلـوزيدات فـي الأنسجة الحيوانية. وهي تتحلمه إلـى أحاديـة السـكاريد المقابلة. وتكون في النبات مـترافقة مـع إنظيم نوعي قادر على إنجاز الحلمهة المذكورة.

غِمْـد: غطاء عضو، أو مجموعة من الأعضاء، أو البنيات. مكون في العادة من نسيج ضام، الذي يشكل جـزءاً مـن الغلاف اللفافي العام للجسم. وقد يكون دائـرياً فـي شـكله، كمـا في الأعصاب والأوعية الدموية.

غِمْـدُ المُقْلَة : غـلاف يغطـي الخمس أسداس الخلفيـة مـن كـرة العيـن، ويلتصـق من الأمام بالملتحمة.

غِمْـدُ السُبَاتِي : النسيج الضام الذي يحوط ويربط الشـرايين السباتية؛ العام والباطني، والوريد الوداجي الباطن والعصب المبهم.

غِمْدُ الحَبْل : غشاء قوي يحيط بالحبل الظهري في الجنين.

غِمْـدٌ فَخْذِي : النسيج الضام المنحدر من اللفافات المستعرضـة والحرقفـية، الـذي يمر تحت الرباط الإربـي مغلفاً الشريان والوريد الفخذيين. أما الجزء الإنسي من الغمد، فيحتوي نسيجاً هوائياً فقط، ويشكل القناة الفخذية.

غِمْـدُ لِيفِـي : لفافة قوية من النسيج الضام، تشد الوتر إلى عظم بجانب السطح الثاني لمفصل مسيطراً بهذا على اتجاه الحركة.

غِمْـدُ النُخَاعِيْن : غمـد ذو صفائح لليف عصبي نـاتج من محوار وسطي لولبي مطول، وهو يتقطع في مسافات منتظمة في عقد "رانفيير".

غِمْـدٌ زَلِيلِي : غمد رقيق ذو طبقتين، يوجد عادة حول الأوتار، حيث تبقى على اتصال بالعظم، أو في قنوات ليفية عظمية. وتتغطى الطبقتين المتقابلتين من الغمـد بخلايـا مسطحة شبيهة بخلايا لغشاء الزليلي للمفصل. ويحتوي الفراغ بينهما على سائل له صفات مخاطية لتسهيل انزلاق الأوتار.

غِمْدٌ وَتَرِي : الكيس الأنبوبي حول الوتر، ويتكون مـن طبقة داخلية فوق الوتر، وطبقة خارجية يستمر فـي الأخير عند نهايته، ويحتوي على مادة مخاطية لتسهيل حركة الوتر.

غِمْـدُ العَصَـب :الغشاء الناعم الذي يغلف الغمد النخاعي لليف عصبي مترافق مع خلايا "شوان".

غِمْـدُ اللِّيف العَصَبِيّ : في جذع العصب، غمد النسـيج الضـام الناعم الذي يغلف كل ليف عصبي نخاعي خارج غمد العصب.

غِمْدُ اللِّيف العَضَلِي : غشاء المصورة، من ليف ناعم مخطط أو قلبي.

غِمْدُ المِحْوَار : الغشاء الذي يغلف المحوار.

غَمْـر: عملية وضع أي شيء تحت سطح الماء، أو السائل.

غَمَـش : انحسـار الحـس البصـري، بدون أيّ تغيـيرات، أو شذوذ بنياني في الممر البصري وغير قابل للإصلاح بالوسائل البصرية.

غَمَش كُحُولِي : انحسـار الرؤيا، ناجم عن التسمم الكحولي.

غَمَـش زَرْنِيخِـي : إعاقـة الـرؤيا بالانسمام الزرنيخي.

غَمَش لَوْنِي : عمى لوني (انظر هناك).

غَمَش الإِنْفِصَال : اصطلاح قديم يشمل نقص المؤثر وغمش الحول.

غَمَش هُرَاعِي : غمش مترافق مع حالة هستيريا.

غَمَش سُمِّي : فقد جزئي للبصر، ناجم عن فعل السموم، التي يمكن أن تكون داخلية ؛ كالسرب، أو خارجية كالتبغ والكحول.

غَمَش رَضْحِي : غمش ناجم عن التعرض لرضح.

غَمَش يُورِيمِي : عمى جزئي قد يحدث أثناء هجمة اليوريميا (انظر هناك).

غَمَش أَزْرَق : شكل من عمى الألوان الجزئي، من النوع الشذوذي ثلاثي الألوان، حيث يمكن إدراك الجزء الأزرق من الطيف فقط بشكل غير كامل.

غَمِيْر : غير عوام.

غَنْغليُوزِيْد : من الشحميات الغنغولية من مجموعة الشحميات السكرية، يوجد في المادة السنجابية للدماغ وفي أغشية الخلايا. ويتم تخزينه مرضياً في داء الغنغليوزيد.

غُوَار : وجود الغاز في حالة شاذة؛ كالتجويف الجليني، أو التجويف الصفاقي.

غُوَانِين : قاعدة بورينية تشكل جزءاً من جميع الأحماض النووية.

غُول : الاسم الذي اشتق منه اسم الكحول في اللغات الأوروبية. في المعجم العربي؛ هو الصداع والسكر؛ ﴿لا فيها غول ولاهم عنها ينزفون﴾ قرآن كريم.

غِيَاب : ١- عدم وجود الشيء. ٢- عدم الانتباه للمحيط أو الشرود الذهني.

غِيَاب الحُمَّى : توقف، أو عدم وجود الحمى.

غَيْبَة : ١- حالة من تغيير الوعي، غالباً مع غياب الحركات الإرادية، أو مع رجع الحركات التلقائية. ٢- حالة من الغياب عن المحيط.

غَيْبَة تَنْوِيمِيَّة : غيبة مباشرة بالتنويم.

غَيْبَة هُرَاعِيَّة : غيبة ناجمة عن الهستيريا(الهراع).

غَيْبُوبَة : سبات (انظر هناك). غياب أو فقد الوعي.

غَيْر عُضْوِي : لاأحيائي، يشير إلى العناصر والمركبات غير الحية.

غَيْرُ كَافٍ : غير ملائم، سواء كمياً أو نوعياً.

غَيْر كَفِيّ : غير قادر على القيام بوظيفة محددة.

غَيْر مُنْتَظِم : ١- غير مستقيم.٢- لا يحدث وفق قوانين الطبيعة، شاذ. ٣- لا يحدث في فترات منتظمة كما في النبض.

غَيْر مُؤْلِم : يشير إلى قرحة، أو ورم لا يحدث ألماً.

غَيْرَة مَرَضِيَّة : شعور مرضي بالثورة ينتاب أحد الحبيبين، لما يراه من تودد حبيبه إلى غيره، أو تودد غيره إلى من يحب.

غَيْرِيّ : ١- كون كل من الشيئين هو خلاف الآخر. ٢- غير متشابه في النوع، وله صفات مختلفة ومركب من مكونات مختلفة.

غَيْرِيُّ الاغْتِذَاء : يحتاج إلى مواد معقدة لغذائه، يشير إلى أحياء دقيقة تملك قدرة محدودة على تركيب البروتينات الأساسية للكربوهيدرات لنفسها من مواد أبسط.

فَتحُ الأجْفَان : آلــة تستعمل في الجراحة من أجل فتح الأجفان وإبقائها مفتوحة.

فَــاحِصُ الــنَّظَر : خبير في قياس قوة انكسار العين وفي تصحيح أية أخطاء انكسارية.

فَــاد : FAD اختصــار لـــ فلافيــن – أدنين – دينكليوتــيد، تمــيم إنظيم الأكسيدازات يحتوي على ريبوفلافين، أو فيتامين "ب".

فَأرٌ : اسم جنس من القوارض، أنواعه كثيرة تعيش في جميع القارات، له حاسة شم وسمع حادتان، يأكل غـذاء الإنســان ويلوثــه، ويتلف الجلود والأدوات والمحاصيل، ينقل مرض الطاعون.

فَــارَادِيّ : يتعلق بالفارادية، أو يشير إليها (انظر هناك).

فَارَادِي : ١- ميخائيل.عالم فيزيائي إنكليزي عام ١٧٩١-١٨٦٧. ٢- وحدة الطاقة الكهربائية لمكثف؛ اف= كولومب / فولت وهي كمية الكهرباء اللازمة لتحرير ١ غرام مكافئ للمادة في التحليل الكهربائي.

فَارَادِيَّة: ١- ظاهــرة التيار المحرض، أو الفاراديّ ٢- كهــرباء ناتجــة عــن التحريض من تيار متقطع بســرعة، أو متغــير ٣- الاســتعمال العلاجي للتيار الفارادي المحرض بهدف تنبيه أعصاب، أو عضلات.

فَــارِزَة : يشــير إلى نوع الإفراز الذي تبقى فيه الخلية الفارزة صحيحة بعد تشكيل الناتج الإفرازي.

فَارِشَة: ١- آلــة تستعمل لتوزيع الجراثيم ملقحة على ســطح وسط صلب من أجل الحصول على مستعمرات منفصلة، ويستعمل في العادة قضيب زجاجي مقوس. ٢ – مستنبت ينتشر على سطح وسط صلب.

فَأرِي : يتعلق بالفئران والقوارض.

فَاصِــد : الطبيــب الذي يفصد بقصد العلاج؛ أي يخرج الدم عن طريق شق الأوردة.

٢- أي شخص ينزف بشدة عن أي جرح، أو جراحة بسيطة.

فَاصِــدَة : الذبابة الرملية – وتعيش في المناطق المعــتدلة أيــام الربــيع والصيف وفي البلاد الحارة طــوال العــام، وهــي ليلــية تختبئ أثناء النهار في الأماكــن المظلمــة، تحــت الأسرة وخلف الستائر والمــرايا وتنشــط فــي اللــيل، ولا يشعر الإنسان بطيرانها لانعدام الطنين فيها. كما أن طيرانها متقطع ولمسافات قصيرة ولا يمكنها الارتفاع في الجو. تلدغ الأنثى الملقحة الإنسان وتتغذى بدمه، ولدغتها مؤلمة، وبعد شبعها تذهب إلى الزوايا الرطبة المظلمة لهضم طعامهــا ووضــع بيوضها. وتنقل الفواصد للإنسان اللايشــمانيات بأنواعها المدارية؛ عامل دمل الشرق، والدونوفانية؛ عامل الداء الأسود، والبرازيلية؛ عامل الــداء اللايشماني الجلدي المخاطي، أو القروح كما تــنقل البرتونــيلات والحمة الراشحة الحمية لحمى الــثلاثة أيــام وتحدث لذعتها تخريشاً وإنتفاخاً جلدياً يدعى الحرارة.

فَاصِــلٌ : آلــة تستعمل لفصل الأسنان القريبة، أو الملتحمة عن بعضها بالقوة.

فَاصِــلَة : توقــف مؤقــت مثل تناوب الألم، أو النبض، أو توقف الحرارة.

فَاعِلٌ : ١- يسبب التغير، عامل دينامي.

فَاعِلِيَّة : نشاط كون الشيء فاعلاً.

فَاعِلِيَّةٌ إِشْعَاعِيَّة : خاصية بعض النويات للإشعاع بنقل عفوي لنويلتها.

فَاقَةُ الكَالْسيُوم : نقص نسبة الكالسيوم في الدم.

فَاقِدُ الذَّاكِرَة: كثير النسيان، أو متأثر بفقد الذاكرة.

فَاقِدُ الصَّوْت : متأثر بفقد الصوت.

فَاقِدُ اللَّوْزَتَيْن : فقد اللوزتين إما ولاديا، أو جراحياً.

فَاقِدُ الوَعْي : ١- حالة فقد الوعي، أو الغيبوبة.

فَالِج : شلل جانب من الجسم ناجم عن مرض، أو ضرر للعصبونات الحركية العليا وعلى مستويات مختلفة في الجملة العصبية المركزية (قشرة المخ، المحفظة الداخلية، وجذع المخ)، والآفات في جذع المخ يمكن أن تسبب فالجاً متصالباً.

فَالِجٌ رَخْو : فالج مع نقص التوتر العضلي بدلاً من التشنج العادي.

فَالِجٌ تَشَنُّجِي : فالج مع توتر عضلي متزايد.

فَالِجٌ طِفْلِي : فالج يحدث في الطفولة، غالبا أثناء مرض حُمّي.

فَالِجٌ مُتَصَالِب : شلل عصب مخي في جهة مع شلل طرف على الجانب الآخر من الجسم.

فَالِجِي : يتعلق بالفالج، أو له صفاته.

فَانِيلِيَة : نبات متسلق موطنه أمريكا الاستوائية، يزرع لثماره التي تعطي الفانيليا وتكسب الأطعمة والأشربة نكهة طيبة، والثمرة قرن به بذور تحتوي على الفانيلين.

فَانِيلِين : عنصر الرائحة في الفانيلية، وهو مادة بيضاء بلورية، تذوب قليلاً في الماء ولكنها تذوب أكثر في معظم المذيبات العضوية. تستخدم كعامل مُنَكّه في الحلويات ويمكن تحضيره صناعياً من اليوجنول والغواياكول.

فَائِت : السابق والمتجاوز، الماضي.

فَائِض : حالة الزيادة بشكل عام، يمكن إلغاؤه بدون فقد أي أهمية.

فَائِضُ الإِرْوَاء : ١- مسبب، صرافة، ٢- زيادة عن السائل اللازم للإشباع والإرواء.

فَائِق : متطرف، فعال في.

فِبْرِين : بروتين غير قابل للذوبان، يتشكل من البروتين القابل للذوبان من فيبرينوجين مصورة الدم بواسطة عمل الإنظيم؛ الترومبين. وتكوين الفيبرين هو العملية الأساسية لتخثر الدم.

فِبْرِينُوجِين : بروتين قابل للذوبان من درجة الجلوبولين، يوجد في مصورة الدم، ويتحول إلى بروتين غير قابل للذوبان هو الفيبرين أثناء عملية التخثر.

فِبْرِينُوجِينُ الدَّم : زيادة الفيبرينوجين في الدم.

فِبْرِينِي : له صفات الفيبرين، أو يحتوي عليه.

فِبْرِينِي – قَيْحِي : يتكون من الفيبرين الذي يحتوي على قيح.

فيبرينِيُّ المَنْشَأ : ١- تكوينه يرتكز على الفيبرين، أو منه، له صفات مشابهة لصفات الفيبرين.

فَتَّاكَة : نوع من الديدان الحبلية تنتشر في المناطق الاستوائية من أفريقيا وآسيا والأمريكتين، تبلغ الدودة الكهلة سانتميتراً واحداً طولاً وتسكن المعج والصائم وتطرح في البراز، فإذا وجدت تربة دافئة تكاملت إلى يرقة قادرة على اختراق الجسم السليم، وتذهب اليرقة إلى القلب ثم إلى الرئة، وقد يؤدي ذلك إلى التهاب رئوي مترافق مع زيادة الحمضات في الدم، ثم تخترق الأسناخ صعداً إلى الرغامى لتعود للدخول إلى الأمعاء وتتكامل إلى الدودة الناضجة، تسبب الديدان الكهلة توعكاً صحياً شديداً بسبب النزف المزمن من المعج، فيشكو المريض من فقر الدم والإسهال وأخيراً الدنف الذي قد يؤدي إلى الموت، غير أن عدداً كبيراً من المرضى يؤوي الدودة ولا يشكو شيئاً، أو أعراضاً خفيفة تعالج بالتتراكلورإيثيلين والمغنيسيوم هيدروكسي نافتوات.

فَتَّاكَة أمْرِيكِيَّة : فتاكة تنتشر في الأمريكيتين والمناطق المدارية. انظر فتاكة.

فَتْحُ الأُذَيْن : فتح أذين القلب بواسطة آلة تشبه السكين تقسم حافات الفتحة التاجية المتضيقة في التضيق التاجي.

فَتْحُ البَطْن : أي عملية جراحية لشق أي جزء من البطن في أي مكان من جدار البطن.

فَتْحُ البَطْنِ مِنَ المَهْبِل : عملية الوصول إلى البطن عن طريق المهبل.

فَتْحُ الجُثَّة : فحص الجثة وأعضائها الداخلية بعد الوفاة؛ من أجل تحديد سبب الوفاة، والصفة التشريحية.

فَتْحُ الخُشَاء : شق الخلايا الهوائية للخشاء.

فَتْحُ الغَار : شق جراحي خلال جدار غار، أو جيب.

فَتْحُ الغَارِ والعِلِّيَّة : استئصال جراحي لجدران الغار وخاصة جدران الغار الطبلي، أو الخشاء.

فَتْحُ القَلْب : إجراء شق جراحي في القلب.

فَتْحُ القُولُون : جراحة فتح القولون عادة بعد شق جدار البطن.

فَتْحُ القُولُون القَطَنِي : فتح القولون بعد شق قطني.

فَتْحُ المَثَانَة : شق جراحي في المثانة، إما عن طريق البطن، أو عن طريق العجان، أو عن فتح المثانة مباشرة فوق ارتفاق العانة.

فَتْحُ المَرَارَة : عمل شق وفتحة في المرارة.

فَتْحُ المَعِدَة : إجراء شق، أو فتحة في المعدة.

فَتْحُ الوِعَاءِ الصَفْرَاوِي : شق جراحي للوعاء الصفراوي.

فُتْحَة : ١- الفرجة، أو الحفرة. ٢- في الآلة البصرية؛ حجم الفرجة التي يمر فيها الضوء.

فُـتْحَةٌ إِنْسِـيَّةٌ لِلبُطَيْنِ الرَّابِعِ : فتحة "ماغـندي"، الفـتحة الإنسـية في النسيجة المشيمية للبطـين الـرابع التي تفتح إلى الصهريج المخيخي النخاعـي.ماغـندي، فرانسواز. فسيولوجي فرنسي، باريس.١٧٨٣-١٨٥٥.

فُتْحَةُ الجَيْبِ الوَتَرِي : الفتحة من الجيب إلى الردب الوتري الغربالي للأنف.

فُـتْحَةُ الجَيْبِ الجَبْهِي : فتحة القناة الجبهية الأنفية في صماخ الأنف على النهاية الأمامية للفرجة الهلالية.

فُـتْحَةٌ طَبْلِيَّةٌ لِنُفَيْقِ حَبْلُ الطَّبْلِ : فتحة صـغيرة فـي الجزء السفلي للجـدار الأمامـي للطـبلة، بالضـبط فـوق الشـق الصخـري الطبلي.

فُـتْحَةٌ كُمَّثْرِيَّةٌ : الفتحة الأمامية كمثرية الشكل في الجمجمة، التي تؤدي إلى التجاويف الأنفية.

فُـتْحَةٌ وَحْشِـيَّةٌ لِلبُطَيْنِ الرَّابِعِ : فتحة "لوشـكا"، فـتحة الردب الوحشي للبطين الرابع إلى الصـهريج المخيخي النخاعي. لوشكا،هوبرت فون. تشريحي، توبنغن، ألمانيا.١٨٢٠-١٨٧٥.

فَـتْرَةٌ : ١- الفسـحة بين شيئين، بين زمنين، أو حدثين. ٢- أي توقف في مسار تيار مستمر، أو توقف للحرارة في مرض. ج: فترات.

فَـتْرَةٌ أُذَيْنِيَّـةٌ بُطَيْنِيَّةٌ : الفترة بين انقباض الأذين وانقباض البطين.

فَتْرَةُ P-R : الفسحة في التخطيط الكهربائي للقلب بيـن موجـة P وموجـة R وتمثل وقت التوصيل الأذيني البطيني.

فَـتْرَةُ صَـفَاءٍ : فترة من الصفاء الذهني بين مرحلتين من الشذوذ الذهني، يستخدم التعبير لوصف المـرحلة مـن الصفاء الذهني؛ بين الارتجاج وتأثر الوعـي الـناجم عـن نزيف من الشريان السحائي الأوسط.

فَـتْرَةُ Q-T : الفسـحة في التخطيط الكهربائي للقـلب بيـن بداية موجة Q (بداية زوال الاستقطاب البطيني) ونهاية الموجة -T (نهاية إعادة الاستقطاب البطينـي) وهـي تقـيس زمـن الانقباض البطينية الكهربائي، وتتناسب عكسياً مع نسبة النبض.

فَـتْقٌ : بـروز أي عضو داخلي، أو جزء منه من الـتجويف الـذي يقيم فيه في الحالات الطبيعية، أكثر حـالات الفـتق تحدث في منطقة البطن، وخاصة في المـنطقة الإربية، أو السرية، أو الفخذية ويسمى الفتق تبعاً لذلك؛ فتق إربي، أو سري، أو فخذي، وفي جميع الحالات يكون الفتق ناتجاً عن بروز جزء من الأمعاء، أو الـثرب مـن بقعة ضعيفة في جدار البطن وسبب الضـعف؛ إمـا أن يكون ناتجاً عن أسباب خلقية، أو عـن ضعف مكتسب في جدار البطن، كما يحدث في حالات الفتق الإربي الذي يصيب الرجال بعد منتصف العمـر، أو النسـاء مع ولادات كثيرة بحيث تضعف وتـترهل عضـلات البطن الأمامية، ويساعد المجهود المسـتمر على ازدياد حجم البقعة الضعيفة، وهي التي يـبرز منها العضو المفتوق، كثير من حالات الفتق لا يسـبب للشـخص أي آلام، أو أعراض ولكن إذا كان

الفتق كبيراً، وإذا ازداد الحجم بسرعة، فإنه يسبب آلاماً وإحساساً بالضعف. ويمكن أن تحدث للفتق مضاعفات تعتبر في غاية الأهمية والخطورة، وأهم هذه المضاعفات حدوث حالة الاختناق، حيث تضيق الفتحة التي يخرج منها العضو المفتوق، فيحدث ضغط حاد شديد في منطقة عنق الكيس المحتوي على هذه الأعضاء، وهو يضعف الشرايين والأوردة الموجودة في العضو المفتوق. ويتسبب في إعاقة الدورة الدموية إليه، أو انقطاعها مما يتسبب في التهابات وإنتانات خطرة قد تفضي إلى الموت، إذا لم يعالج الفتق جراحياً بسرعة. وتوجد أنواع من الفتق غير مألوفة، مثل الفتق في الحجاب الحاجز، حيث تبرز بعض محتويات التجويف البطني مثل المعدة، أو الطحال، أو الكبد الى التجويف الصدري خلال منطقة ضعيفة في الحجاب الحاجز، كذلك يوجد فتق الرئة، حيث يبرز جزء من الرئة من خلال نقطة ضعف في جدار الصدر بين الضلوع، أو فتق المخ حيث يبرز جزء من المخ من خلال نقص في إحدى عظام الجمجمة.

فَتْقٌ إِرْبِي : فتق في القناة الإربية.

فَتْقٌ بَضْعِي : فتق في ندبة جراحية.

فَتْقٌ حِجَابِي : فتق في الحجاب الحاجز حيث تدخل أعضاء البطن كالمعدة والطحال والكبد والركب إلى التجويف الصدري.

فَتْقٌ خَصَوِي : ورم خصوي.

فَتْقٌ رِئَوِي : ١- انفتاق الرئة وخروجها من جدار الصدر. ٢- كيس، أو ورم مليء بالغاز.

فَتْقٌ سُرِّي : فتق خلال فتحة السرة.

فَتْقٌ سُرَرِي : ١- فتق سري، ٢- حالة بروز جزء من الأحشاء البطنية في الحبل السري.

فَتْقٌ سُرِّي وِلادِي : فتق سري.

فَتْقٌ صَفَنِي : فتق في الصفن.

فَتْقٌ طِفْلِي : فتق إربي (انظر هناك) يكون أمام جزنها العلوي كيس قيلة مائية.

فَتْقٌ فَخْذِي : فتق في القناة الفخذية.

فَتْقٌ فُرْجَوِي : فتق حجابي (انظر هناك) في الفرجة البلعومية للحجاب الحاجز.

فَتْقٌ لا مباشر : فتق خلال الحلقة الإربية البطنية.

فَتْقٌ مُبَاشَر : فتق في الجدار الخلفي للقناة الإربية إلى الإنسي من الأوعية الشرسوفية العميقة.

فَتْقٌ مَثَانِي : فتق يشمل المثانة.

فَتْقٌ مُخْتَنِق : فتق لمحتوياته أوعية دموية تنحصر في عنق الكيس الفتقي، أو بحواف الخلل في جدار البطن.

فَتْقٌ مِعَوِي : أي فتق في الأمعاء. في الولادة؛ انفتاق الجدار الخلفي للمهبل.

فَتْقٌ مُنْحَصِر : فتق لا ردود. لعروة من الأمعاء تكون نهايتها محصورة بحيث لا يمكن خروج محتوياتها الصلبة.

فَتْقٌ مَهْبِلِي خَلْفِي : انفتاق الجدار الخلفي للمهبل.

فَتقٌ وِلادِي : فتق ناجم عن خلل موجود عند الولادة.

فَتقِي : يتعلق بالفتق،أو يشبهه.

فُتور : ١- بطء ونقص الرد على مؤثرات عادية، ٢- شعور عام بالانزعاج يدل على اضطراب في توازن الجسم العادي.

فَتِيلٌ : ١- المفتول كخرقة المصباح المفتولة. ج: أفتلة. ٢- يستعمل الاصطلاح لوصف الألياف المتصالبة الصاعدة التي تشكل محاوير العصبونات الحسية الثانوية التي تنتهي بالمهاد.

فَتِيلٌ وَحْشِيّ : ألياف تصعد بعد التصالب من النويات القوقعية إلى الجسم الرباعي السفلي والجسم الركبي الوسطي، وتعطى بعض الألياف من نواة الفتيل الوحشي.

فَتِيلٌ إِنْسِيّ : ألياف تصعد بعد التصالب من النويات المخروطية والرشيقة، في لب المهاد.

فَتِيلٌ نُخَاعِيّ : الاستمرار العلوي للجملة النخاعية المهادية الوحشية في جذع الدماغ، ويستعمل الاصطلاح لتعريف الاستمرار العلوي المشترك لكل من الجملة النخاعية الوحشية والإنسية في جذع الدماغ.

فَتِيلٌ مُثَلَّثُ القَوَائِم : الجملة المشكلة من محاوير العصبونات الثانوية التي تنشأ في النويات الثانوية للعصب مثلث القوائم، وتنتهي في النواة الأمامية للمهاد.

فَجٌّ : غير ناضج، غير كامل التطور، غير كامل النمو.

فَجْوَةٌ : ١- تجويف مليء بالسائل في داخل مصورة الخلية. ٢- الفرجة بين شيئين.

فَجْوِيّ : له صفات الفجوة، أو يتعلق بها.

فُحَامٌ : سُحار فحمي (انظر هناك)؛ اصطلاح يستخدم لوصف اسوداد الرئتين نتيجة لتخزين جسيمات الفحم، خاصة عند سكان المدن والمدخنين.

فَحَجٌ : اعوجاج تشوهي يصيب الأطراف السفلى ويحنيها إلى الخارج. وينتج عادة من إصابة الشخص بمرض الكساح، أو لين العظام في السنوات الأولى من العمر، أو عن اختلال في تحول مادتي الكالسيوم والفوسفور في الجسم.

فَحْصٌ : استقصاء ناقد ومعاينة بهدف التشخيص.

فَحْصٌ عَيَانِيّ : فحص بالعين المجردة.

فَحْلٌ : رجولي له صفات ذكورية قادرة على الإخصاب.

فَحْمٌ : مسحوق أسود ناعم لا طعم ولا رائحة له، وهو شكل غير نقي من الكربون يحضر من مجموعة من المواد النباتية والحيوانية والمعدنية بالحرق غير الكامل في غياب الهواء، ويدخل في تركيبه مواد مثل الفحم والخشب والعظم، يستخدم في الطب في شكله المفعل، كماص للغازات كما في الأرياح المعوية وفي تسمم القلويات وعقاقير أخرى، كما يستخدم كمقياس لعبور الغذاء في الجهاز الهضمي، أو لقياس تفريغ المعدة.

فَحْــمٌ مُفَعَّل : نوع من الفحم يمتاز بمقدرته على امـــتزاز الجزيـــئات الغريبة من الغازات والسوائل، فيســتخدم صناعياً وطبياً في فصل الغازات الضارة مـــن الهـــواء وتنقية السكر من المواد الملونة في محلوله الخام وامتزاز الغازات المسببة للمغص، وهو قـــاتل للجراثيم ويحضر إما كيماوياً، أو بالتسخين مع غازات أخرى.

فَحْمٌ حَيَوَانِيّ : مادة يتركب أغلبها من الكربون النقـــي تنتج من التقطير الإتلافي للخشب، أو المواد الحيوانـــية كالعظام،أو السكر، وهو وقود لا دخاني، يولـــد كمـــية كبـــيرة من الحرارة، وله كفاءة عالية لامتزاز المواد الصلبة من محاليلها، يستخدم في عمل الـــبارود وترويق السكر، وتنقية الهواء والماء، وفي الأقنعة الواقية من الغازات.

فُحُولَة : الأهم في الرجولة، القوة الجنسية.

فَخْـــذ : الجـــزء من الطرف السفلي بين الحوض والركبة.

فَخْذِيّ : يتعلق بالفخذ، أو بعظمه.

فَخْذِيّ رُضْفِي : يتعلق بالفخذ والرضفة.

فُخَـــرِيَّة : جـــنس من الحيليات النسجية؛ منه عدة أنـــواع ذات فعل مرضي، وتميز عن بعضها بالشكل وبـــبعض الصـــفات الإمراضـــية وهـــي؛ الفوخرية البنكروفتـــية، والفوخـــرية المالـــيزية، والفوخـــرية الباسيفيكية، والفوخرية اللويزية.

فُخَرِيَّة بَنْكَروفْتِيَّة : يتوزع في الإستواء وتحت الإستواء والدودة كالشعرة بطول ٥-١٠- سم تمكن القـــناة الصـــدرية والأوعـــية والعقد اللمفية الأخرى وأحياناً في الدوالي، وقد تدوم حياتها عدة سنوات ولا تشـــاهد أثـــناء الحياة وتشاهد أجنتها الميكروفيلاريا بطـــول ثُلث مليمتر في الدم المحيطي ضمن غلاف، ويـــنقلها بعـــوض الكولكـــس وهو الثوي المتوسط وتـــتكامل فـــيه فـــي عشرة أيام وتنفجر أجنتها من خـــرطومه أثـــناء التغذية على دم المصاب لتخترق الجلـــد، وتصل إلى الأوعية اللمفية،، أو تنتج الكهلة أجنـــتها مـــن جديـــد لتنطلق إلى الدوران المحيطي، وتخـــتلف حضـــانتها بين ستة أشهر وسنتين وتحدث الـــتهابات الأوعية اللمفية، وكثيراً ما تكون متقهقرة تنتشر من القرب إلى البعد وتترافق بالفتور والحمى، ولا يعـــرف تفسير واضح لحدوث الدورية أثناء الليل ووجـــود الأجنة في الدم المحيطي بين السادسة مساءً والثامـــنة صباحاً ولعلها تتعلق بعادات البعوض الذي يلسع أثناء الليل. تعالج بالدي إثيل كاربامازين.

فَدَامَة : حالة من قصور الدرقية الولادي، الذي قد يكـــون متوطـــناً فرادياً، أو عائلياً، ويوجد غالباً في المـــناطق الجبلـــية، خاصـــة في وديان جبال الألب، ويـــتوقف النمو الجسمي والعقلي، أو يتأخر، ويكون الوجـــه شاحب وغليظ الجلد والجبهة متجعدة، الأنف عـــريض، والشفتين سميكتين، ويتدلى اللسان ويكون الشعر والحاجبين والرموش جافة غير كافية.

فَدِمٌ : شخص متأثر بالفدامة.

فَدَمَانِي : يشبه الفدم، في حالة الفدامة.

فَـــرَاد : وحـــدة السعة، وتعرف كسعة الجسم الذي يـــزداد جهـــده بمقـــدار فولت واحد بشحنة كولومب واحد.

فُرادِيّ : منفصل، موزع، يحدث فردياً وليس وبائياً.

فِرَاش : سرير (انظر هناك).

فِرَاشٌ شُعَيْرِيّ : شبكة الأوعية الدموية الشعرية خلال الجسم، أو في أي جزء منه.

فِرَاشُ الظُّفُر : الأدمة التي تقع تحت الظفر وتظهر سلسلة من الحواف الطولانية، وهي حواف فراش الظفر.

فَرَاشَةٌ : ١- أي آفة تشبه الفراشة بأجنحة ممدودة. ٢- سديلة جلدية لها زوائد تشبه الجناحين.

فَرَاغ : خلاء، (انظر هناك)، نظرياً حيز بلا مادة. وللفراغ التام لم يتم التوصل إليه بعد. وهناك عدة طرق لعمل فراغ كما توجد مضخات مختلفة لطرد الهواء من حيز محدود، وترجع الصعوبات إلى أن المادة تتألف من جزيئات تتحرك بسرعة. ولتوليد فراغ كامل يجب طرد كل الجزيئات، تستعمل فكرة الفراغ؛ في المكنسة الكهربائية وفي الصمام الكهربائي ومقياس الضغط الجوي.

فَرَاغٌ مُفْرِط : الفسحة التي تحتوي على غاز تحت ضغط منخفض جداً، ويتولد بالمضخات الفراغية الدورانية التي تساعد بتكثيف الغاز الباقي مع هواء سائل، أو هيدروجين.

فِراغَة : وزن موازن يساوي وزن الحاوية التي توضع في الجهة المقابلة للميزان عندما تشمل عملية الوزن، وزن الحاوية أيضاً.

فَرَاغِيّ : ١- المنسوب إلى الفراغ. ٢- طريقة مجسامية، أو ستريوسكوبية.

فَرْتَكَة : ١- نريرة، جسيم (انظر هناك) قسيمة. ٢ - فرتك فرتكة، الشيء قطعه كما يفعل الذر.

فَرْجٌ : ١- الخلاء بين الشيئين. ٢- الأعضاء التناسلية الخارجية للمرأة وتشمل الركَب (جبل العانة)، الشفرين الكبيرين والصغيرين، والبظر وكذلك دهليز المهبل، وبصلة الدهليز والغدد الدهليزية الكبرى.

فِرْجَار : آلة ذات ساقين ترسم بها الأقواس والدوائر. ج: فراجير.

فُرْجَةٌ : فتحة، كل منفرج بين شيئين.

فُرْجَةٌ أبْهَرِيّة : الفتحة في الحجاب الحاجز التي يمر منها الشريان الأبهر.

فُرْجَةٌ مَرِيئيّة : الفتحة في الحجاب الحاجز التي يمر منها المريء.

فُرْجَةٌ فَكِّيّة : الفتحة في الفك العلوي التي من خلالها يتصل الغار بالصماخ الأوسط للأنف.

فُرْجَةٌ عَجُزِيّة : الفتحة على الجهة الخلفية للقطعة الخامسة من العجز، التي تؤدي إلى القناة العصبية والتي يمر منها الخيط الانتهائي ويتصل بالعصعص.

فِرْجَوْن : أداة ذات شعر، أو أسلاك معدنية، أو زجاجية مثبتة جيداً تستعمل لتنظيف الثياب والأسنان وغيرها.

فُرْجَوِيّ : يتعلق بالفرجة، أو يشبهها.

فَرْجِيّ : يتعلق بالفرج.

فَرْجِيّ رَحِمِي : يتعلق بالفرج والرحم.

فَرْجِيّ مُسْتَقِيمِي : يتعلق بالفرج والمستقيم، أو يتصل بهما.

فَرْجِيّ مَهْبِلِي : يتعلق بالفرج والمهبل.

فَـرْد : جـزء منفرد وليس مزدوجاً وتطلق على الأعضاء التشريحية التي لا تكون مزدوجة.

فَرْدَانِـيّ : فـي مـتممات الصـبغيات والخلايا والأشـخاص، التي تملك طاقم واحد من الصبغيات، وفـي الأنـواع الضعفانية كالإنسان توجد هذه الحالة عـادة فـي الأعـراس والعرسـيات بعـد الانقسام الانتصافي، والإخصاب يعوض الضعفانية.

فَرْدَانِيَّة : الحالة المميزة للفردانيات.

فَرْز : فرز الإصابات حسب شدتها.

فَرْزَجَة : ١- آلة توضع في المهبل لدعم جدرانه، أو لدعـم الـرحم. ٢- آلـة لمنع الحمل توضع في المهبل لمنع دخول النطاف إلى قناة عنق الرحم. ٣- دواء يوضـع فـي المهـبل يـتكون عـادة مـن الغليكوجيلاتيـن، أو زبـدة الكاكـاو مذاب فيها مبيد الجراثـيم كالكينيـن، أو غـيره من المواد المطهرة وتستعمل لعلاج إنتانات المهبل.

فَـرْش : ١- تصـفيح بطلاء معدني. ٢- تجرثم الصفائح.

فُرْشَاة : فرجون (انظر هناك).

فُرْضَـة : ١- فلح، أو ثلمة. ٢- أحد الأثلام على حواف الدرزات القحفية.

فَرَضِـيَّة : اسـتنتاج من عملية، أو تفاعل معين مـأخوذ من ملاحظة حقائق، وتنقصها سعة النظرية، ولكـنها كالنظرية قادرة على الصمود أمام التجارب كما يمكنها التنبؤ بنتائج تجارب أخرى.

فَرْطُ الإِجْهَاد : فرط النشاط الذي يؤدي إلى فرط الإرهاق.

فَـرْطُ الإِحْسَاس : زيـادة الإحساس بالحواس الحسية.

فَرْطُ إِحْسَاسِ السِنّ : زيـادة الإحساس بالألم في السن.

فَرْطُ الاسْتِثَارِيَّة : زيادة التأثر بالمثيرات.

فَرْطُ الإِفْرَاز : إفراز زائد عن العادة.

فَـرْطُ الأَلْدُوستِيرونِيَّة : زيادة إنتاج هرمون الألدوستيرون في الجسم.

فَـرْطُ الإِنْتَاجِيَّة : حالة ذهنية علاماتها الكلام المستمر وغير المترابط والانتقال من موضوع إلى آخـر، ونشاط زائد ذهني وجسمي وتصرف مزعج ومدمر.

فَـرْطُ بُرُوتِينَاتِ الدَمِّ الشَحْمِيَّة : زيـادة البروتينات الشحمية في الدم.

فَـرْطُ البُرُولِينِيمِـيَّة : اضـطراب نادر في اسـتقراب البروليـن سـببه الأول نقـص البرولين أوكسـيداز من النوع (I)- ويظهر النوع الأول (I)

سريرياً كمرض كلوي، وصمم. وصرع حساس للضوء، وخرف. والسبب الثاني نقص في حمض البرولين كاربوكسيل ديهيدروجناز. النوع الثاني (II) ويظهر فيه زيادة في حمض البرولين كاربون والبرولين في الدم والبول ويظهر سريرياً بشكل تشنجات وضرر دماغي.

فَرْطُ بَلْعِ اللُّعَاب : بلع كمية غير عادية من اللعاب.

فَرْطُ البُوتَاسِيمِيّة : زيادة كمية البوتاسيوم في الدم.

فَرْطُ التَّأَلُّم : فرط الإحساس بالألم.

فَرْطُ التَّأَلُّمِ بِالحَرَارَة : زيادة التألم بارتفاع درجة الحرارة.

فَرْطُ التَّحَسُّس :١- رد فعل قوي على فعل عامل خارجي. ٢- اصطلاح مناعي يستعمل لوصف تفاعل قوي للثوي ناجم عن جرعة من المضادات، أو أي بروتين غريب، أو جراثيم ممرضة، أو إنتاجها. عندما تكون أنسجة الثوية متحسسة مثلاً من جرعات سابقة، أو خمج بنفس الجراثيم.

فَرْطُ التَّحَسُّس : ١- حالة التفاعل بطريقة حساسة غير عادية. ٢- عملية إنتاج حالة من الحساسية غير العادية كما في حيوانات المختبر.

فَرْطُ التَّصَبُّغ : زيادة الإصباغ في الأنسجة.

فَرْطُ التَّعَظُّم : زيادة غير عادية في نمو العظم.

فَرْطُ التَّعَظُّمِ الجَبْهِي : تنوع منتشر من العظموم وهو غالباً متعدد، ينشأ من السطح الباطني للعظم الجبهي.

فَرْطُ التَّغْذِيَة : زيادة التغذية كوسيلة علاجية لعلاج الوهن العصبي، والسل وأمراض مُهزلة. وذلك بزيادة الإطعام بالقوة فوق الرغبة الذاتية، أو الحاجة العادية للتغذية.

فَرْطُ التَّقَرُّن : زيادة الثخن التقرني للظهارة مثلاً في راحة اليد،أو القدم الناجم عن انسمام مزمن بالزرنيخ، أو نقص فيتامين "أ". ٢- تضخم طبقة القرنية في الجلد بدون تقرن جانبي، ومترافق عادة مع ثخن في الطبقات العابرة تحته، ويمكن أن يكون وراثياً أو مكتسباً، ومنتشراً أو محدداً في انتشاره ويمكن أن يصيب الغشاء المخاطي.

فَرْطُ التَّمْدِيد : في علاج العظام؛ زيادة التمديد بالقوة لطرف بهدف تصحيح تشوه، أو كسر.

فَرْطُ التَّمَعُّج : تشنج عضلي مبالغ فيه في المعدة؛ يؤدي إلى القلق والانزعاج الناجم عن التقلص الشديد السريع بعد هضم الطعام.

فَرْطُ التَّمَيُّه : حالة الاحتواء على كمية زائدة من الماء.

فَرْطُ التَّنَسُّج : أي حالة يوجد فيها زيادة في عدد الخلايا في أي جزء، أو عضو من الجسم.

فَرْطُ التَّهْوِيَة : زيادة تهوية الرئتين الذي يؤدي إلى نقص الكربمية. وقد يكون مترافقاً مع تكرز وذوام إذا كان شديداً.

فَـرْطُ الـتَوَتُّر : ١- زيادة في توتر العضلات والشرايين. ٢- زيادة في النشاط وحركة العضلات.

فَـرْطُ التَوَتُّرِ الشِقِّي : حالة من المبالغة في توتـر العضلات في نصف جانبي من الجسم يؤدي إلى تقلصات توترية.

فَرْطُ الثَنْي : ثنـي طرف بالعقدة إلى درجة أكثر من عادية.

فَرْطُ الحَرَارَة : ارتفاع درجة حرارة الجسم فوق العادي مثلاً (٤١ْم) نتيجة التهاب، أو مرض.

فَـرْطُ الحِرَاك : حالة تكون فيها قوة مفرطة في الحركات كما في تشنج العضلات.

فَـرْطُ الحِسّ : زيادة الإحساس في الجلد الناجم عن أسباب محلية، أو اضطرابات عصبية محيطية.

فَـرْطُ حِـسّ الحَـرَارَة : زيادة الإحساس بالحرارة.

فَـرْطُ الحُمُوضَة : زيادة الحموضة، أو كمية الحامض عن العادة؛ كما في المعدة.

فَرْطُ الدَرَقِيَّة : حالة ناجمة عن زيادة نشاط الغدة الدرقـية وتـؤدي إلـى جحـوظ دراقي، أو غدوم انسمامي.

فَرْطُ الدُرَيْقِية : زيادة غير عادية في نشاط غدد الدريقات ناجمة عن سرطان، أو فرط تنسج. وتكون علاماتـه الرئيسـية، ازدياد إفراز الكالسيوم وانحناء العظـام الطويلة وتشوه الفك، كما أن هناك أعراضاً معوية أمعائية وبوالاً.

فَرْطُ نَسَمِ الدَمّ : كمية زائدة من الدسم المتعادل والشحمانيات في الدم.

فَـرْطُ شَحْمِيّاتِ الدَمّ : حالة وجود شحميات زائدة في الدم.

فَرْطُ الضَغْط : ارتفاع في ضغط الدم الأساسي.

فَرْطُ ضَغْطِ الدَمّ : ارتفاع ضغط الدم الشرياني.

فَـرْطُ ضَغْطِ الدَمّ الحَمِيد : ضغط دم مرتفع لأي سبب مع إنذار حميد نسبياً ويستخدم الاصطلاح للتفريق عن فرط ضغط الدم الخبيث(انظر هناك).

فَـرْطُ ضَغْطِ الدَمّ الأَسَاسِي : أكـثر أنواع فـرط ضغط الدم انتشاراً، وسمي كذلك لأنه لا يمكن إظهار أي سبب يجعله ثانوياً كأمراض الكلى مثلاً.

فَرْطُ ضَغْطِ الدَمّ الخَبِيْث : ارتفاع ضغط الدم لأي سـبب كان مع إنذار سيّئ، ويتميز بوذمة حليمية بصـرية ونـزيف شبكي ونضحات، وتعطيل مبكر لوظيفة الكلوة.

فَرْطُ ضَغْطِ الدَمّ البَابِي : ارتفـاع ضغط الدم في الوريد البابي، أو في فروعه. العادي (٠،٥-١،٢ ك بلسـكال) والمرضـي حتى (٣،٩-٤،٩) وأسبابه تعطيل في تدفق الدم في منطقة الوريد البابي إما قبل الكبد، أو في داخل الكبد، أو بعد الخروج من الكبد.

فَـرْطُ ضَغْطِ الدَمّ الرِئَوِيّ : ارتفاع ضغط الـدم فـي الشـرايين الرئوية وهو في العادة ثانوي لأمـراض في الرئة كالنفاخ، أو التليف، أو التضيق التاجي.

فَرْطُ ضَغْطِ الدَمّ الكُلْوِيّ : ارتفاع ضغط الدم المترافق مع شذوذ في شرايين الكلوة، وقد يتبع الإقفار وارتفاع ضغط الدم أكثر، عندما يكون هناك نقص في ترويد الكلوة بالدم، مما هو عليه عندما يكون هناك متن كلوي فاعل.

فَرْطُ الطِحَالِيّة : حالة من زيادة النشاط لتحليل الدم في الطحال وبشكل أكثر دقة؛ حالة الدم التي تتميز بتضخم الطحال، وفقر دم انكساري ونقص الكريات البيضاء والصفيحات الدموية، وبالرغم من وجود نخاع عظمي نشيط، مفرط التنسج، فإن التجاوب مع العلاج ليس كافياً.

فَرْطُ غَامَا غْلُوبُولِينِ الدَمّ : زيادة الغاما غلوبولين في الدم فوق النسبة العادية.

فَرْطُ الغْلِيسِينِمِيّة : زيادة حمض الغليسين الأميني في الدم.

فَرْطُ فِيبرِينُوجِينِ الدَمّ : زيادة نسبة الفيبرنيوجين في الدم.

فَرْطُ الفِيتَامِين : حالة الجسم عندما يكون هناك زيادة في الفيتامينات المركبة في الغذاء، أو عن طريق الأدوية، وتختلف الأعراض حسب الفيتامين المقصود؛ فمثلاً زيادة الفيتامين "د" تودي إلى فرط الكالسمية.

فَرْطُ القُنْدِيّة : زيادة النشاط الإفرازي للمبيضين، أو الخصيتين.

فَرْطُ القِيَاس : الامتداد غير العادي لجزء في أي اتجاه.

فَرْطُ الكَرْبَمِيّة : ارتفاع في محتوى ثاني أكسيد الكربون، أو ضغطه في الدم.

فَرْطُ الكَظْرِيّة : ارتفاع غير عادي في النشاط الإفرازي للغدد الكظرية قبل، أو بعد الولادة.

فَرْطُ الكَلْسِمِيّة : زيادة الكالسيوم في الدم.

فَرْطُ الكُولِسْتَرُولِمِيّة : زيادة الكولسترول في الدم وقد يوجد بشكل عائلي، أو نتيجة استهلاك الدهون.

فَرْطُ النُخَامِيّة : زيادة نشاط الغدة النخامية وبالذات الجزء الأمامي للغدة.

فَرْطُ النَشَاط : حالة ذهنية من العدوانية والثرثرة والتفاؤل والشعور بالأهمية.

فَرْطُ النَكَفِيّة : الحالة الناجمة عن زيادة نشاط الغدة النكفية.

فَرْطُ الوَزْن : زيادة الوزن عن النسبة العادية بين الطول والوزن.

فَرْطُ اليُورِيكِمِيّة : وجود كمية زائدة من حمض البوليك في الدم.

فَرْع : ما اشتق من الأصل وتستخدم في وصف الأعصاب والأوعية الدموية وما يشبهها في تفرعها. ج: فروع.

فَرْعٌ أُذُنِيّ للعَصَبِ المُبْهَم : فرع من العقدة الطوية للعصب المبهم إلى الجلد على ظهر صيوان الأذن وفي الجدار الخلفي للصماخ السمعي الخارجي.

فَرْعٌ رَقَبِيٌّ للعَصَبِ الوَجْهِي : فرع حركي فـي الغدة النكفية، وينزل إلى الرقبة لتزويد العضلة الجلدية للعنق.

فَـرْعٌ اتِّصَـالِيٌّ : فرع من عصب، أو وعاء دمـوي، يشـكل اتصـالاً، أو تواصـلاً بين بنيتين شـبيهين، مـثلاً الفرع الاتصالي للعصب الشوكي الـذي يوصل بين عصب شوكي والسلسلة الودية من العقد.

فَرْعٌ أيْمَنٌ لِوَرِيدِ البَابِ : فرع الوريد البابي الذي ينقسم إلى وريد مقطعي أمامي وخلفي.

فَـرْعُ الفَكِّ السُفْلِي : جـزء عريض رباعي الأضـلاع مـن الفك السفلي يرتسم إلى الأعلى من النهاية الخلفية للجسم، خلف السن السفلي وهو مسطح مـن الخـارج إلـى الداخـل ويظهر سطحين إنسي ووحشـي وحـد أمامـي وخلفي، وهو مكان ارتكاز مجموعة من عضلات المضغ.

فَرْعٌ رَاحِيٌّ للعَصَبِ الزِنْدِي : ينزل داخل راحـة الـيد متوضعاً في النسيج تحت الجلد ويعطي الفروع السطحية، ثم ينقسم إلى الأعصاب الإصبعية.

فَـرْعٌ أيْسَرٌ لِوَرِيدِ البَابِ : الفرع من وريد الـباب الـذي يمر إلى اليسار، ثم ينحني إلى الأسفل ليقع في عمق الردب السري.

فَرْعٌ سُفْلِيٌّ لِعَظْمِ العَانَةِ : العظـم الذي يمتد من قرب الارتفاق العاني ليتحد مع الإسك.

فُرْفُـرَةٌ : بقعة حمراء أرجوانية على الجلد ناجمة عن مرض دموي.

فُرْفُرِيٌّ : يتميز بالفرفرية، أو له خواصها.

فُرْفُـرِيَّةٌ : مرض، أو حالة أسبابها مختلفة تتميز بظهور نزيف كحَبَر، أو كدمات في الجلد، أو نزيف فمي، أو في الغشاء المخاطي وأنسجة أخرى.

فُرْفُرِيَّةٌ أرْجِيَّةٌ : فرفـرية تأقانية، وتسمى أيضاً فرفرية "هنوخ شنلاين"، وهي ارتكاس تحسسي شديد مرتـبط بالـتهاب كلـوة حـاد وبحمـى رثويـة، والاضـطراب الرئيس فيها هو ارتكاس التهابي حاد ومنتشر في الأوعية الشعرية والشرينات، مما يؤدي إلى زيادة نفوذية الأوعية فينجم عنها النتح والنزوف فـي الأنسـجة، وأكثر الأسباب التي تؤدي إلى هذه المـتلازمة هـو فرط التحسس تجاه الجراثيم، ويليه فرط التحسس تجاه بعض الأدوية والأطعمة. وهناك أسباب أخرى نادرة كعضة الحشرات ولقاح الجدري، كما أن هناك حالات تظهر فيها هذه الفرفرية التأقانية بـأربع تظاهـرات -أولاً: فرفريات تصيب الطرفين العلويين والسفليين والإلية. ثانياً: متصلبة؛ وقد تعادل الحمى الرثوية. وثالثاً: هضمية؛ وتتجلى بآلام بطنية، ونـزف هضمي، ورابعاً: كلوية؛ وتتجلى ببيلة دموية وبيـلة أمينـية. وإسطوانات وقد تجتمع التظاهرات الســابقة عـند مريضـاً في وقت واحد، أو قد يغيب بعضها وتعالج بإزالة السبب، إذا عُرف.

فُرْفُرِيَّةٌ تَأَقَانِيَّةٌ : فرفرية أرجية(انظر هناك).

فُرْفُـرِيَّةٌ نَزْفِـيَّةٌ : فرفرية انحلال الصفيحات (انظر هناك).

فُرْفُرِيَّةٌ "هِنُوخ": فرفرية أرجية (انظر هناك)؛ وتتميز عادة بوجود فرفرية مع مغص بطني وتغوط

أسود ناجم عن تسرب شروي مصلي، أو دموي في مخاطية الأمعاء. هنوخ، إدوارد هاينريش. طبيب أطفال ألماني برلين ١٨١٠-١٩٢٠م.

فُرْفُرِيَّةٌ نَزْفِيَّةٌ وِرَاثِيَّة : نوع من الفرفرية البسيطة تحدث في حالات عائلية خاصة عند النساء.

فُرْفُرِيَّةٌ ذَاتِيَّة : فرفرية غير معروفة السبب.

فُرْفُرِيَّةٌ رِئَوِيَّة : حالة مترافقة مع التهاب المفاصل الرئوي، وتحدث نزوف محلية في الجلد والغشاء المخاطي وأي مكان وسببها غير معروف.

فُرْفُرِيَّةٌ شُنْلاَيْن هِينُوخ : فرفرية أرجية، تألقية (انظر هناك).

فُرْفُرِيَّةٌ عَرَض : فرفرية تحدث أمراضا خمجية حادة.

فُرْفُرِيَّةٌ انْحِلاَلِ الصُفَيْحَات : فرفرية قلة الصبغيات وهي أي فرفرية مترافقة مع قلة الصفيحات، وازدياد وقت النزيف وخثرة غير كموش، ووقت تخثر عادي وتضخم بسيط إلى معتدل للطحال.

فُرْفُرِيَّةٌ قِلَّةِ الصُفَيْحَات : فرفرية انحلال الصفيحات (انظر هناك).

فَرْقَعَة : صوت مادتين خشنتين عند احتكاكهما مع بعض. ٢- الصوت الناتج عند ضغط أنسجة مليئة بالهواء، أو الغاز كما في النفاخ تحت الجلدي.

فَرْقَعَةٌ مِفْصَلِيَّة : الإحساس الكامن الذي يشعر به، أو يحسه المريض عندما تحتك المفاصل الخالية من الزلال على بعضها.

فَرْقَعَةٌ عَظْمِيَّة : صوت الاحتكاك الناتج من حك، أو طحن النهايات المكسورة من العظام.

فَرْقَعِي : له صفات الفرقعة، يصدر صوتاً سريعا، أو فرقعة، أو طقطقة.

فُرْكُتُوز : سكر الفاكهة (انظر هناك).

فَرِنْهَايْت : دانيال غابريال، فرنهايت. ١٧٣٦-١٦٨٦م فيزيائي ألماني. ميزان حرارة فرنهايت يبتدئ من ٣٢° يعادل درجة الصفر المئوية وهي نقطة تجمد الماء ودرجة ٢١٢° تعادل نقطة غليان الماء وهي ١٠٠° مئوية تحت الضغط الجوي القياسي.

فَرْوَةٌ : الطبقات التي تغطي عظام القحف.

فُرُوعٌ : جمع فرع (انظر هناك).

فِرِيتِين : مركب بروتين حديدي، يلعب دوراً في امتصاص ونقل وتخزين الحديد.

فُرَيْع : فرع صغير.

فَرِيك : يسهل فركه إلى مسحوق، وفي علم الجراثيم يطلق الاصطلاح على مستنبت جاف هش يتحول إلى مسحوق عند لمسه، أو هزه.

فَزَع : خوف، ذعر.

فُسْحَةٌ : السعة والفرجة بين شيئين، هوة.

فَسْرَلَة : انحلال فسفوري، تحلل حمض الفوسفور من إستراته بواسطة إنظيم (الفوسفوريلاز) وعكس العملية يؤدي إلى إنتاج إسترات حمض الفوسفور.

فُسْفَات : ملح حمض الفوسفوريك وتدخل في تركيب الأنسجة والسوائل والعظام، وفوسفات ثلاثي الكالسيوم هي أهمها شيوعا، ويحضر منها بمعالجتها بحمض الكبريتيك، فوسفات أول الكالسيوم الحمضية والذائبة في الماء، والصالحة سماداً فوسفاتياً، وخصوصاً للتربة القلوية، وتستعمل فوسفات ثلاثي الصوديوم للتنظيف لتيسير الماء، أما فوسفات ثنائي الصوديوم فلها استعمالات طبية كما تدخل في بعض مساحيق الخبز.

فُسْفَاتَاز : اصطلاح عام لتلك الإنظيمات التي تهاجم إسترات الفوسفور. وتوجد في العضويات المخمرة، وفي الأنسجة، وخاصة في الدم، حيث تلعب دوراً مهماً في دورة انقباض العضل وفي منطقة تعظيم العظام حيث تهتم بالتعظيم.

فُسْفَاتَاز حِمْضِيَّة : وترتفع نسبته في المصل في أورام الموثة.

فُسْفَاتَاز قَلَوِيَّة : إنظيم يترافق بالذات مع تشكيل العظام وترتفع نسبته في أورام معينة مشكلة للعظم.

فُسْفَاتِيد : حمض الفسفاتيديك، إسترات الغلسرول، تحتوي على حمضين شحميين وحمض فوسفوري واحد. وهي متوسطة في التركيب الحيوي للثلاثيات الجليسريد والشحميات الفوسفورية.

فَسْفَرَة : تشكيل فوسفات عضوي في نظام حيوي مثلاً نتيجة النقل المساعد بالإنظيم للنهائي، أو الألفا فوسفات من (أتب ATP) وتلعب الفسفرة دوراً هاماً في دورة حمض الليمون.

فِسْفِس : جنس من الحشرات التي تمص الدم من عائلة الفساقس تنتشر في أمريكا والبلاد الشرقية وإفريقيا حيث يعيش في الأكواخ البلدية، يختبئ أثناء النهار وينشط ليلاً. وينتقل إما ترجلاً، أو طيراناً. تضع الأنثى بيوضاً مفردة بمعدل ٨-١٢ بيضة في اليوم ويبلغ عدد ما تضعه أثناء حياتها ٢٠٠ بيضة، تنفقس بعد ٢٠-٣٠ يوماً من إباضتها. فتخرج منها قالبة تبدأ بعد خمسة أيام بتناول الدم ثم تنسلخ مراراً لتصبح بعد مدة تقريباً حشرة كاملة، وتنقل الفساقس المثقبية الكروزية بواسطة مفرغاتها الهضمية.

فُوسْفُور : عنصر كيماوي لافلزي، وزنه الذري ٣٠،٩٧٤ وعدده الذري ١٥، ينتشر في الطبيعة في حالة مركبة على شكل معادنه. وهو مكون هام للنباتات والحيوانات، ويدخل في تركيب بنيان الجسم كفوسفات (في تكوين العظام) ويشكل جزءاً مهماً في الأنسجة العصبية ونخاع العظم (نوكليو بروتين وليستين، وسيفالين وَسفينجو ميلين) ويلعب دوراً هاماً في عملية الأيض، وهو أحد مكونات الجبلة، لذا فهو أساسي للحياة؛ يستخدم في المخصبات الزراعية، وسموم القوارض، منه أشكال متعددة – الفوسفور الأبيض وهو جسم شمعي سام يحترق تلقائياً في الهواء، ويتوهج في الظلام عند درجات حرارة منخفضة – والفوسفور الأحمر وهو مسحوق بلوري أسمر محمر معتم، أقل نشاطاً من النوع الأبيض وهو غير سام – والفوسفور الأسود والفوسفور اللايلكي. والعنصر ثلاثي إلى خماسي التكافؤ. مما يعطي الفرصة لتشكيل مجموعة كبيرة من الأكسيدات والأحماض ومشتقات الهالوجين.

فُوسفُور مُشّع : النظير المشع للفوسفور وينتج عـند قصـف الفوسفور العادي بالديترونات، وتبلغ نصف حياته حوالي ١٥ يوماً ويستخدم في استكشاف الجزء من الأيض الذي يتعلق بالفوسفور.

فُوسـفُوريلاز : إنظـيم فـي أنسـجة النبات والكائـنات الدقيقة يساعد التفاعل بين الغليكوجين، أو مركـبات النشـا والفوسـفات لإنـتاج'غليكوز-١-فوسفات' وهذه الإنظيمات مهمة في تحليل الغليكوجين والنشا، وهي تنشط في أنسجة الحيوان تحت سيطرة هرمونية.

فَشَل : ١- ضعف وتراخي عند الشدة، لاكفاية. ٢ - تسـتخدم في الصمامات، أو المصرة. عدم القدرة على الإغلاق.

فَشِل : ١- غير قادر على الجهد المطلوب منه. ٢ - غير قادر على الإغلاق.

فَـصّ : ١- أحـد أقسام عضو حيواني، أو نباتي مقسم بشقوق، أو أنسجة ضامة ج: فصوص.

فَـصٌ الـتُوتَة : وهما فصان ؛ أيمن وأيسر، مخـتلفا الحجـم ولهما امتدادات يمكن أن تسير بين الأوعية الكبيرة. وهي تتكون من فصيصات منفصلة بجدران متسعة من المحفظة، لكل فصيص إطار من الخلايـا الظهاريـة ومقسمة إلى قشرة كثيفة تحتوي علـى كمـية كبيرة من الخلايا اللمفية، ولب يحتوي على جسيمات مركزية تغلب عليها الخلايا الظهارية.

فَـصٌ جِـدَارِيّ : الفص الواقع بين الفصوص الجبهـي والقذالي والصدغي ويحتوي جزؤه الأمامي على المنطقة الحسية.

فَصٌ جَبْهِيّ : القسـم الأمامي من نصف كرة الدماغ أمام التلم المركزي وفـوق التلم الوحشي.

فَـصٌ رِئَوِيٌ سُفْلِيّ : جـزء الرئة الذي يقع تحت الشق المائل.

فَصٌ رِئَوِيٌ عُلْوِيّ : جزء الرئة اليسرى الذي يقع فوق الشق المائل، والجزء من الرئة اليمنى الذي يقع فوق الشق المائل الأفقي.

فَصٌ رِئَوِيٌ مُتَوَسِط : جزء الرئة اليمنى بين الشقين الأفقي والمائل.

فَـصٌ صَدْغِيّ : القسـم من نصف كرة الدماغ تحت التلم الوحشي وأمام الثلمة قبل القذالية.

فَـصٌ الغُـدَّةِ الدَرَقِيَة : وهما إثنان ؛ أيمن وأيسـر لكـل منهما شكل إهليجي قمته متجهة نحو الأعلـى، وتـنحرف للوحشـي إلى حد الخط المائل للغضـروف الدرقـي، وقاعدتـه تقـع بالأسفل عند مستوى الحلقة الدماغية الرابعة والخامسة، يقيس كل فص حوالي ٥سم طولاً و٣ سم في قطره المعترض و٢ سم في قطره الأمامي الخلفي.

فَـصٌ قَذَالِيّ : القسم من نصـف كرة الدماغ الـذي يقع خلف الخط الواصل بين الثلمة قبل القذالية والـتلم الجـداري القذالـي، ويحـتوي على قشرة مهمازية.

فَصٌ كَبِدِيّ أَيْسَر : الجزء من الكبد إلى يسار الـرباط المنجلي، والشق للرباط المدور وشق الرباط الوريدي.

فَصٌّ كَبِدِيٌّ أَيْمَن : الجـزء من الكبد إلى يمين الـرباط المنجلي، وشق الرباط المدور، وشق الرباط الوريدي.

فَـصٌّ كَبِدِيٌّ مُرَبَّع : الجزء من الفص الأيمن المحصور بين حويصلة المرارة وباب الكبد، والرباط المدور والحد السفلي من الكبد.

فَصٌّ مُذَنَّب: جزء من الفص الأيمن للكبد، يقع بين شق الرباط الوريدي ومنطقة الكبد المجردة وترتسم في الردب العلوي للكيس الصغير من الصفاق.

فَـصُّ المُوثَـةِ المُتَوَسِّط : الجزء الصغير المحروم أحياناً من الأنسجة الغدية، ويقع بين الإحليل والقنوات الدافقة.

فَصُّ المُوثَة : وهما فصين؛ أيمن وأيسر وتشكل الجـزء الرئيسي في الموثة وتقع على جانبي الإحليل تحت القنوات الدافقة.

فَـصُّ النُّخَامَى الخَلْفِي : الفـص العصبي؛ وهـو محروم من قاعدة المخ الأمامي، ويتكون من خلايـا عصبية وألياف عصبية دقيقة ويتغطى القمع بالجزء الحدبي.

فَصُّ النُّخَامَى الأَمَامِي : ويتشـكل من جزء أمامـي كبـير وجزء متوسط أصغر، وامتداد علوي يحـيط بالقمع، ويحتوي على خلايا صبغية قد تكون إمـا حمضـية، أو أسسه وخلايا كارهة اللون تصبغ بصعوبة فقط.

فُصُوصُ غُدَّةِ الثَّدْي : وعددها ١٥-٢٠ فص ، كـل منها مقسوم إلى فصيصات وهي تشكل غدة الثدي التي تفرز الحليب.

فُصُوصٌ كُلْوِيَّة : جزء من الكلوة ترتبط بهرم كلوي واحد. وتظهر في الجنين والرضيع على شكل ارتفاع في القشرة يشاهد على سطح الكلوة.

فَصَّاد : الذي يمارس عملية الفصد.

فِصَـادَةُ الكُرَيَّاتِ الحُمْر : عملية استخراج كمية كبيرة من الكريات الحمر بواسطة الفصد.

فِصَـادَةُ المُصَوَّرَة : عملية إزالة كمية كبيرة مـن المصـورة بواسطة الفصد، حيث يضاف إليها فصاد للتخثر (سترات الصوديوم).

فُصَـالٌ : مـرض متـنكس في مفصل كالتهاب المفاصـل، وهو ناجم عن خلل في النسبة بين تكوين المفصـل، والجهـد المطلـوب منـه ومن أجزائه المخـتلفة، وتلعب دوراً في هذا الخلل؛ كمية السائل الزليلي وربما التروية الدموية للمحفظة ونقي العظام، وتحـدث ظاهـرة اهتراء الغضاريف المفصلية في المسنين وتعتبر من ظواهر الشيخوخة.

فُصَـالٌ عَظْمِيٌّ : التهاب المفاصل المزمن من الـنوع المتـنكس، وهـو عادة مترافق مع التقدم في العمـر ولـيس مـع خلـل بنيوي. ويصيب خاصة الوركيـن والفقـار وقـاعدة الإبهام والمفاصل بين السـلاميات السـفلية لليديـن، وقـد يترافق الفصال العظمي في الركبتين مع السمنة، أو يتبع الرضح في أي جزء من الجسم.

فُصَـالٌ قَيْحِيٌّ : التهاب المفاصل القيحي الحاد (انظر هناك).

فُصَام : ذهان وظيفي سمته الأساسية تفكك الروابط بيـن الوظـائف النفسـية، وانفصام الأنا عن العالم

الخارجي، وانطوائها داخل عالم من التخيلات والأحلام والتفكير الاحترازي؛ فقدان وحدة النشاط النفسي وانسحابه في التفكير والتعبير اللغوي والحياة الوجدانية والإرادة والميول والسلوك الحركي، وتتلخص العمليات المرضية في؛ ١- الكف عن النشاط والتزام السلبية. ٢- نشاط اما اندفاعي انفجاري، أو نمطي متحجر آلي. ٣-فقدان التلقائية؛ والاستهداف للإيحاء والميل إلى المحاكاة الحركية، ويتميز سلوك الفصامي بالمفارقات والمتناقضات، وسوء ملائمة التعبير السلوكي للموقف الخارجي، وقلة المبالاة، وفقدان روح المبادرة وتلاشي القيم المادية والمعنوية ولكن الوظائف العقلية تبقى سليمة كإدراك العالم الخارجي، والتوجه في المكان والزمان والاحتفاظ بالمعلومات والمهارات، والقدرة على الحفظ والوعي، مع اختلال القدرة على استرجاع الماضي. ويعجز المريض عن تجاوز حدود ذاته، والخروج من دائرة تفكيره الاجتراري، وقد يُصاب الفصامي بالهذيان ولكنه بعكس المصاب بالذهان الهذائي؛ يتميز بالفوضى والتقلب وعدم التنظيم، ولكن هذه الفوضى الظاهرية تخفي نوعاً من التنظيم يسوده المنطق الوجداني الشبيه بمنطق الأحلام، حيث تطغى العمليات الرمزية والتكثيفية، والهذيان الفصامي لا يؤثر في سلوك المريض، واكثر موضوعات الهذيان الفصامي، أفكار الاضطهاد والعظمة والقوة والموضوعات الشبقية وكل ما يتعلق بالحساسية الحشوية المضطربة.

فُصَامَانِي : لـه صفات تشبه تلك الموجودة في درجة كبيرة من الفصاميين، أو صفات يمكن أن توجد في تاريخ المرض الطبي للفصاميين قبل بداية المرض، أو توجد في أقارب الفصاميين، مثلاً البرودة والتحفظ وغرابة الأطوار.

فُصَامِيّ : له علاقة بالفصام، أو شخص متأثر به.

فَصْد : ترك الدم يخرج بعد فتح وريد جراحياً وكان العرب يستعملون الفصد في علاج كثير من الأمراض، وما زال استعماله شعبياً سارياً في معظم الأقطار الإسلامية.

فَصَع : ١- فَصَعَ الشيء: دلكه بإصبعيه ليلين فينفتح عما فيه. ٢- إزالة عضو من محفظته، أو ورم من غلافه بنظافة وكلية كما تزيل حبة بندق من قشرتها.

فَصْل : ١- الحاجز بين شيئين. ٢- في الأسنان زيادة المساحة الفاصلة بين سنين. ٣- فترة محددة تعني بالذات مرحلة الرضاعة.

فَصْلٌ - بالمِلْح: إجراء لفصل أجزاء البروتين بالترسيب وذلك بإضافة أملاح كسلفات الأمونيوم بدرجات مختلفة من التركيز والعملية قابلة للعكس، حيث تذوب البروتينات المترسبة، وأخرى إذا أزيل الملح.

فُصْلَة : في علم الحيوان قسم متمفصل.

فَصّي : يتعلق بفص.

فُصَيْص : فص صغير محاط بحدود واضحة كالأثلام والأغشية.

فُصَيْصٌ جِدَارِيّ سُفْلِيّ : يقع تحت الثلم داخل الجداري وإلى الخلف من القسم السفلي للثلم خلف المركزي، وينقسم إلى ثلاثة أقسام أمامي ومتوسط وخلفي.

فُصَيْصٌ جِدارِيٌّ عُلْوِيٌّ : يقع بين الحافة العلوية الإنسية لنصف الكرة المخية والتلم داخل الجداري، ويتمادى في الأمام مع التلفيف خلف المركزي حول النهاية العلوية للتلم خلف المركزي، بينما يسير في الخلف، غالبا داخل القوس الجدارية القذالية، التي تحيط بالقسم الوحشي للتلم الجداري القذالي.

فُصَيْصَات : جمع فصيص.

فُصَيْصَاتُ البَرْبَخ : نبيبات تستمر على القنيات الصادرة للخصية، التي تشكل كتل مخروطية صغيرة في رأس البربخ.

فُصَيْصَاتُ التُّوتَة : وهي فصيصات صغيرة تنفصل عن بعضها بحواجز مشتقة من المحفظة، وكل فصيص له هيكل من الخلايا الظهارية، وتقسم إلى قشرة مكثفة تحتوي على عدد كبير من الخلايا اللمفية، ولب أكثر انحلالاً يحتوي على جسيمات مركزية تسود فيها الخلايا الظهارية وربما تكون الأخيرة مصدر العامل مكون اللمفيات.

فُصَيْصَاتُ الخِصْيَة : فصوص الخصية، وهي أقسام الخصية المتكونة بمرور حويجزات الخصية إلى داخلها من منصفها، وتحتوي على ٢-٤ نبيبات منوية.

فُصَيْصَاتُ الرِئَة : تحت أقسام الرئة، المتكونة نتيجة مرور النتوءات الحاجزية من الطبقة السطحية من النسيج الليفي إلى داخل الرئة.

فُصَيْصَاتٌ قِشْرِيَةٌ كُلْوِيَة : مناطق مضلعة على سطح القشرة الكلوية، وهي الإشارة السطحية للأشعة اللبية الواقعة تحتها، والنبيبات وجسيمات "مالبيجي" الموجودة.

فُصَيْصَاتُ الكَبِد : تقسيم نسجي للكبد يتكون من أعمدة خلايا تشع من وريد مركزي وهي في الإنسان تندمج في بعضها.

فُصَيْصِيٌّ : يتعلق بالفصيص، أو مكون من فصيصات.

فَصِيلَة : في الأحياء؛ جماع أجناس لها صفات مشتركة وهي تأتي بعد الرتبة وقبل الجنس.

فُصَيْلَة : تحت قسم من الفصيلة في تصنيف النباتات والحيوانات.

فَضَاء : ١- ما بين الكواكب والنجوم من مسافات.
٢- فسحة، أو منطقة، أو تجويف.

فَضَائِيٌّ : يتعلق، أو يتصل بأي فضاء.

فِضَّة : عنصر فلزي وزنه الذري ١٠٨،٨٦٨ وعدده الذري ٤٧، أبيض اللون تقريباً لامع، قابل للطرق والسحب، وموصل جيد للحرارة والكهرباء. غير نشيط كيماوياً، يتحد في درجات الحرارة العادية مع الكبريت فيكدر لونه لتكون الكبريتيد عليه. مركباته الهالوجينية تستعمل في التصوير الضوئي لحساسيتها للضوء، وتستعمل نترات الفضة في الطب؛ إما محلولاً، أو قطعاً عضوية منصهرة تسمى الكاوي القمري، كما تستخدم الفضة في الأحبار التي لا تزال، ولتفضيض المرايا. ويوجد الفلز منفرداً في خاماته ويوجد في بعض الفطور والأحياء المائية كما في مياه البحر ويوجد بكميات قليلة في جسم الإنسان. وتخثر شوارد الفضة البروتين، ولذلك تستعمل

مركـباته كقوابض ومطهرات وكاويات ولا تستعمل داخليـاً، ويجـري لمتصـاص الفضة من السطوح الخشنة والأغشية المخاطية ويخزن بالأنسجة الضامة ويلون الجلد بشكل دائم بما يسمى "التفضض".

فَضَّةٌ غَرْوَانِيَّة : اصطلاح يشمل مستحضرات الفضـة مـثل مركبات بروتين الفضة التي لا تكون محالـيل بـل معلقات بجسيمات دقيقة. وهي تتشارد ببطء ولهذا فهي مطهرات ضعيفة وقابضة قليلاً، إذا كانت كذلك على الإطلاق.

فَضَّـةُ نَتْرَات : قضـيب قابض يستخدم لتدمير الثآلـيل وأي نمو آخر في الجلد. حيث تشكل الفضة نتراتها مع الأنسجة التي تصبح بنية وربما سوداء.

فَضَلات : أي شيء لا يوجد له استعمال آخر وهو اصـطلاح يطلـق على المواد المتبقية حول المنازل والمصـانع كذلك السوائل التي يتم التصرف بها عن طـريق المجـاري، وتشـمل الفضـلات، الـرماد والمهمـلات والأوراق وبقايـا المجازر، وفضلات المصـانع الجافـة. وفـي العصر الحديث أصبحت مشاكل الفضلات من أعمال البلديات؛ بعد أن ثبت أن تجمعها حول المنازل والمصانع يشكل تهديداً لصحة المجـتمع كونهـا مرتع لتكاثر الجراثيم والحشرات، وبالتالي مصدراً لنشر الأوبئة بالإضافة إلى الروائح، ويجـري التفكير على إعادة تدوير هذه الفضلات في دورة الحـياة باسـتعمالها إما للسماد، أو للتغذية، أو لصناعة مواد جديدة منها.

فَضْوَة : فسحة، هوة، فراغ.

فُطَار : مرض متسبب من فطر.

فُطَـارٌ أُذُنِيٌّ : أي آفة في الأذن الخارجية ناجمة عـن وجـود فطر، وحيث أن الاستبات غير كاف وحده فإن من الضروري إظهار عناصر خيطية في الفضـلات المأخوذة من الأذن. ومن الفطار التي قد تسـبب فطار الأذن؛ الرشاشية والبنسلين والمخاطية والمبيضة وغيرها.

فُطَـارٌ أَشْـنِي : خمج فطري حاد في الرئتين والجملـة العصبية المركزية وأعضاء أخرى، يتميز بوجـود الـتهاب وتخثر وعائي في مرضى لأمراض موهنة كالسكري ولأمراض ناجمة عن فطور خيطية.

فُطَارٌ بُرْعُمِيٌّ : ينتشر في أمريكا الشمالية باسم الفطـور البرعمية الملهبة للجلد وتسبب خمجاً جلدياً حشـوياً، والنوع الموجود في أمريكا الجنوبية يسبب اعـتلالات غدية كثيرة وآفات تخريبية. ويبدو الفطر البرعمي الملهب للجلد في آفاته بشكل خلايا خميرية مـدورة، أو بيضاوية؛ تمتاز بصفتين تساعدان على تميزها؛ أولاً؛ وجود غلاف ثخين يبدو كأنه مضاعف بسبب رؤية حافتيه الداخلية والخارجية. وثانياً؛ وجود فـتحة واسـعة بين الخلية الأم والبرعم، أما الفطور البرعمية البرازيلية فتبدو بشكل خلايا خميرية يرتكز حولها عديد من البراعم تعطيها شكلاً إكليلياً. ويعتبر الـتراب منـبع هذين الفطرين كما تعتبر الرئة باب دخولهـا الأساسي، لكن معظم المصابين لا تبدو فيهم أعـراض رئويـة بسـبب المناعة الطبيعية القوية، وينتشـر حسب نوعه إما إلى الجلد، أو إلى الأغشية المخاطـية وينـتج الفطار داء "جيلكرست" في اليدين والمعصـمين والذراعين والوجه. فيبدأ بعقيدة قاسية تتقيح في مركزها، ثم تنفجر فتحدث قرحة وحيدة، أو

قـرحات متعددة قلمية مشرشرة تسترها قشور ذات نـتوءات كثـيرة وتمتد الآفة نحو المحيط بينما يأخذ مركزها في الشفاء.

فُطَـــارٌ بِلْعُومِيّ : أي آفة في الغشاء المخاطي للبلعوم ناجمة عن غزو بالفطار.

فُطَـــارٌ شَـــعْرِيّ : خمج في شعر الإبط وربما العانة مترافق مع مكورات جرثومية، وهو ليس خمج فطـــري ولا تكون الشعرات المصاصة هشة، وتبدو عند الفحص كغلالات رقيقة، أو نمو زائد، أسود، أو أصـــفر، أو أحمر اللون، وفي النوع الأسود والأحمر توجـد المكورات بالترافق مع الوتدية، وتنقل الصبغة إلى العقد، وفي النوع الأصفر توجد فقط للوكارديا. يحـدث المـرض فـي المناطق المعتدلة ولكنه أكثر انتشاراً في المناطق الإستوائية حيث تساعد الحرارة والـرطوبة علـى نمـو العضويات، ولا يوجد عادة أعـراض سوى إزالة لون الشعر مما يصبغ الملابس والحالة غير معدية جداً.

فُطَارٌ ظُفْرِيّ : خمج ظفر، أو أظافر بالفطر.

فُطَارٌ عُنْقُودِيّ : حبيـبوم من مكورات عنقودية إيجابـية الغرام، ويجب تفريقه عن حبيبوم الشُعَيات، والحبيـبات الملونـة مـن إفراز القيح تحتوي على المكورات فقط، بينما تحتوي حبيبات الحبيبوم الشعي على خيوط إيجابية الغرام.

فُطَارٌ قَصَبِيّ : آفـة، أو مرض قصبي ناجم عن وجود فطور.

فُطَـــارٌ كُرَوَانِيّ : فطر يستوطن البلاد النصف جافـة، جـنوب غـرب الولايـات المتحدة وشمال الأرجنتيـن، حيث تشاهد إصابات كثيرة في فصول الجفـاف خاصة بعد التعرض للعواصف الرملية، إذ ينبـت الفطر في الأرض بشكل خيطي فقط وينتشر فـي الغـبار خلال فصل الجفاف فيصل مع الهواء المستنشـق إلى الرئتين، حيث يشكل كرات صغيرة ثخيـنة الغـلاف وممتلـئة بـالأبواغ الداخلية، تشبه أعـراض الإصابة المزمنة أعراض التدرن الرئوي، وتبدي الصورة الشعاعية تبدلات أساسية.

فُطَـــارٌ لَوْزِيّ : أي خمج في اللوزتين ناجم عن وجود فطور.

فُطَـــارٌ مَادُورِيّ : فطروم مادوري، يشير إلى الـنوع الذي يحتوي على حبيبات سوداء، بيضاء، أو حمـراء. تتكون من خيوط فطورية، توجد في كثير من النباتات خاصة في الهند وأفريقيا، وتدخل الجسم عن طريق القدمين، وتصيب الجلد والأنسجة الرخوة والعظـام فـي الطرفين السفليين وأحياناً في الإبطين وجدار الصدر والرأس.

فُطَـــارٌ مَهْبِلِـــيّ : حالة من الخمج الفطري في المهبل.

فُطَـــارٌ نَظِـــيرُ الكُرَوَانِـــي : تسببه نظيرة الكروانية البرازيلية وتظهر فيه آفات جلدية مخاطية باكـرة، وتكثيف لعقد اللمفية والرئة بصورة واسعة كما قد يصاب جهاز الهضم.

فُطَارِيّ : متعلق بالفطار، أو الآفات الناجمة عنها.

فِطَامٌ : فصل الولد عن الرضاع.

فُطْر : نـباتات دنيا عديمة اليخضور (الكلوروفيل)، وهي كالطحالب تنقصها الجذور والسيقان والأوراق،

وبعكس الطحالب والنباتات الراقية لا يستطيع الفطر تجهيز غذائه، ولذا يعيش متطفلاً على كائنات حية أخرى، أو على مواد عضوية ميتة، والفطريات؛ إما دقيقة لا ترى بالعين المجردة، أو كبيرة الحجم، ولها أشكال وألوان خاصة مختلفة تتميز بها، وتتكاثر بالانقسام، أو بالتزويج، أو بتكوين الجراثيم، أي أنها تتكاثر خضرياً وجنسياً. ومن الفطريات ما هو مفيد ومنها الضار.

فِطْرٌ بُرْعُمِيّ : من الفطور العميقة التي تتوضع في الأعضاء الداخلية، ويسبب الفطر البرعمي أخماجاً جلدية وآفات أخرى رئوية وعظمية، انظر فطار برعمي.

فِطْرَانِيّ : ١- يشبه الفطر في نموه على سطح الجسم. ٢- له ميزات الفطر.

فِطْرَة : غريزة؛ (انظر هناك) الميل الفطري الذي يدفع الكائن الحي إلى العمل في اتجاه معين تحت ضغط حاجاته الحيوية، ولا يقوم النشاط الغريزي على سابق خبرة، أو تعلم، ويحسن قصر مفهوم الغريزة على وصف الجانب السلوكي.

فِطْرُوم : فطار موضعي تحت الجلد والأنسجة الأعمق، تصيب أكثر مناطق الجسم والأجزاء المعرضة وبخاصة القدمين (قدم "مادورا") مسببة تشوه واضح بالتورم وتدمير الأنسجة، وتكوين جيوب يخرج منها قيح يحتوي على حبيبات بيضاء، أو حمراء، أو سوداء اللون، أو يخرج منها مستعمرات فطرية، ويمكن أن يكون سببه عدد من الفطور؛ أهمها مجموعتين النوكارديا والمتسلسلات تسبب الفطروم الشعي، وفطور خيطية حقيقية كالمادوريلا - اللبستيرية التي تسبب فطروم المادوريلا. وهناك أنواع كثيرة من الفطرومات تسمى حسب أسماء مكتشفيها، أو لونها.

فِطْرِيّ : يشير إلى آفة، أو مرض ناجم عن عدوى بالفطار.

فِطْرِيُّ الشَكْل : يشبه الفطر في شكله ومظهره.

فِطْرِيَّةٌ سُكَّرِيَّة : جنس من الخمائر يتكاثر بالتبرعم وبتشكيل أبواغ زقية (بالتكاثر الجنسي)، لكنها لا تكون أفطورة، وتشمل أنواعاً مهمة في الخبز وصناعة التخمير.

فِطْرِيَّةٌ سُكَّرِيَّةٌ جِعَوِيَّة : يصف الاسم عدة أنواع تستعمل في الخبز والتخمير.

فُطُورٌ أَشْنِيَّة : وتسببه أنواع عديدة من الفطور، ويحدث أوراماً تحت جلد الوجه والأطراف، ويحدث أمراضاً جهازية عند مستضعفي المناعة، أو المصابين بالداء السكري.

فُطُورٌ بَشْرِيَّة : جنس من الفطور الجلدية التي تتوضع في الطبقة السطحية من الجلد مع إصابة بسيطة للخلايا الحية والأظافر ولا تصيب الأشعار إطلاقاً، وهناك نوع خاص يتبعها هو الفطور البشرية السبخية التي يتوضع على الوجه الإنسي لجذر الفخذين. وقد تنتشر لتصيب الصفن، أو العانة، أو القضيب وتنتقل بالعدوى باستعمال مناشف مشتركة، أو بالتماس المباشر.

فُطُورٌ حَقِيقِيَّة : أي أنها ليست جراثيم ولا فطور مخاطية بل فطور حقيقية لها شكلها التقليدي.

فُطُورٌ خَوْطِيَّة : واحدة من ثلاث مجموعات من الفطـور غير الكاملة، والمجموعة الوحيدة المتورطة فـي الإمـراض للبشري. دورة حياتها الكاملة غير معروفة وتصنيفها مشوش من ضمنها السعفة وفطور القـرعة. والرشاشـية والمـادوريللا. وغيرها من الفطور.

فُطُـورٌ دُعَامِـيَّة : واحدة من أربع رتب من الفطور الحقيقية التي تُطوِّر براعماً عددها أربعاً، لها نهايات كالقضبان وتشمل الرتبة؛ الفطر، والغاريقون (فطـر سـام)، وفطر الأشجار والفطر الذي يسبب ضرراً لمحاصيل الحبوب، وهناك أنواع سامة تؤكل خطأً على أنها فطر عادي.

فُطُـورٌ زِقِيَّة : واحد من ثلاثة تقسيمات رئيسية للفطور، تتميز باحتوائها على البراعم المكونة جنسياً فـي داخـل بنيان معروفة بالزقاق، وتشمل الخمائر والعفن.

فُطُورٌ شَعْرِيَّة : جـنس من الفطور يضم أنواعاً كثـيرة، تمـتاز بأنهـا تصيب أشعار الجسم الرأسية والذقنية، ولبعض أنواعها إصابات تتوضع في الجلد الأجـرد حـتى اليدين والقدمين، أو إصابات ظفرية، وتوجـد فـي داخـل الأشعار المصابة أبواغ تسمى الفطـور الداخلية، كذلك محيط بقاعدة الشعرة تسمى الفطور الخارجية، وقد يظهر داخل الشعرة وخارجها تسـمى الفطـور الداخلية الخارجية. ويشمل الجنس طفيلـيات بشرية وحيوانية منها فطور الشعر الجازة وفطور الشعر السابوروية وفطور الشعر البنفسجية وفطـور الشـعر الحمراء وفطور الشعر المتحدة المركز وفطور الشعر الفوتية.

فُطُـورٌ قَدِيرِيَّة : وهي فطور ترابية ملونة لها ثلاثـة أنـواع هـي؛ القديرية البدروزية والمكتنزة واللؤلؤلـية. وتتشـابه ضمن آفاتها وهي تعيش على الأرض وفـي التراب وعلى الخضار في كل أنحاء العـالم وتدخل جسم الإنسان عن طريق جلد الطرفين السـفليين أثـر حدوث خدوش، أو جروح فيها أثناء العمـل. وتتوضـع في مكان الإصابة ثم تنتشر عن طـريق اللمـف. تحـدث خمجـاً يدعى داء الفطر الصـبغي، أو البرعمي الصبغي (انظر هناك) الذي يسبب خراجات جلدية.

فَطِـيمٌ : الطفل الذي انقطع عن الرضاعة. وتعود على الطعام العادي، المفطوم.

فَعَّال : فاعل، نشيط.

فَعَّـالٌ بالسَّـطْح : عامل ينقص توتر السطح، عامل مرطب، كالكاويات والمستحلبات وغيرها.

فَعَّال شُعَاعياً : له صفة النشاط الإشعاعي.

فَعَّـالٌ فِـي الأَوْعِيَة : عامل يظهر أثره في الأوعية الدموية.

فَعَّالٌ فِي القَلْب : له فعل وتأثير في القلب.

فَعَّالِـيَّة : كمـية الإنجاز مقارنة بالجهد المبذول لتحصيله، نشاط.

فِعْل : ١- العمـل. كلمة تولد على حالة، أو حدوث فـي الماضـي، أو الحاضر، أو المستقبل. ٢- أداء وظـيفة، إحداث تأثير. ٣- استعمال أي قوة لإنجاز عمل ما.

فِعْلٌ تَرَاكُمِيّ : الأثر الناجم عن إعطاء دواء متكرر يفرز، أو يتحلل ببطء بواسطة الجسم، وهكذا فإنه يتراكم في الأنسجة.

فِعْلُ الدَّارِئ : فعل حموض، أو قلويات وأملاح صبغية في محلول، يسمح فقط بالتغيير التدريجي للباهاء عند إضافة حموض، أو قلويات أخرى.

فِعْلٌ دِينَمِيّ نَوْعِي : زيادة النسبة الاستقلابية القاعدية، نتيجة إخراج الحرارة في الجسم بعد احتراق المواد الغذائية خاصة البروتين.

فِعْلُ الزِّنَاد : مؤثر يحرض أي عملية حيوية يمكن أن تختلف كلياً عن الفعل الأصلي.

فِعْلٌ زَلَلِي : فعل خاطئ يؤدي إلى نتائج غير مرغوبة.

فِعْلٌ شُعَيْرِيّ : اصطلاح عام لظاهرة تلاحظ في السوائل ناجمة عن قوة الجذب بين الجزيئات مما يؤدي مثلاً إلى ارتفاع، أو انخفاض سائل في أنبوب شعري.

فِعْلُ الصِّمَامِ الكُرَوِيّ : عمل أي شيء مدور في داخل تجويف يسبب انسداد متقطع للمخرج.

فِعْلُ الكُتْلَة : التأثير على تفاعل كيماوي للتركيز الجزيئي للمواد المتفاعلة.

فِعْلٌ مُنْعَكِسٌ : تتابع الأحداث حيث يجبر العضو المستقبل على الفعل، بواسطة الأجزاء الدنيا للجملة العصبية المركزية كرد على مؤثر موضوع على عصب وارد، أو نهاية عصب حسية.

فِعْلٌ مُوَلِّدٌ لِلحُرُور : ١- فسيولوجياً: تحرير الحرارة الناتجة من استقلاب الغذاء في الجسم.
٢- فعل أي مادة كيماوية، أو مادة غذائية ترفع حرارة الجسم.

فِعْلٌ نَوْعِيّ : الفعل الخاص والمسيطر لعقار، أو مادة كيماوية؛ إما على مادة أخرى، أو على كائن حي دقيق.

فَغَرَ : انفتح.

فَغْرُ الإحْلِيل : بضع الإحليل جراحياً في العادة تحت جزئه الغشائي، من أجل تثبيت فتحة إحليلية دائمة في العجان تكون حاصرة نتيجة المحافظة على المصرة الخارجية.

فَغْرُ الأَسْهَر : إجراء فتحة جراحية في الأسهر.

فَغْرُ الأَعْوَر : جراحة ترميم بتشكيل فتحة في الأعور تتصل مع السطح.

فَغْرُ الأَمْعَاء : إجراء فتحة خارجية في الأمعاء غالباً بواسطة إدخال جراحي لأنبوب. من أجل نزح المصران المتمدد فوق انسداد، أو بهدف التغذية الاصطناعية لمريض يشكو من انسداد في الجزء العلوي للجهاز الهضمي.

فَغْرُ البُطَيْن : الإجراء الجراحي العصبي لعمل فتحة في بطينات المخ للسماح للسائل المخي الشوكي بالنزح، قد يوضع عادة أنبوب من البطينات إلى الصهاريج تحت العنكبوتية. وأكثر ما تتم في البطين الثالث، أو تسمى حسب البطين المراد نزحه.

فَغْـرُ البُلْعُوم : إجراء فتحة جراحية في البلعوم غالباً لأجل التغذية.

فَغْـرُ البَوَّاب : الإدخال الجراحي لأنبوب تغذية في غار البواب. نوع من فغر المعدة.

فَغْرُ البُوقْ : إجراء جراحة لفتح البوق الرحمي.

فَغْرُ الحَالِبْ : إجراء شق جراحي في الحالب.

فَغْـرُ الحَنْجَرَة : إنشاء فتحة دائمة في الحنجرة خلال فتحة في الرقبة والرغامى.

فَغْرُ الحُوَيْضَة : قطـع فتحة في حوض الحالب بحيـث يمكـن تحويل مجرى البول لمدة معينة من الزمن، بحيث يبقى الحالب من غير بول.

فَغْـرُ الرُغَامَى : فتحة اصطناعية في الرغامى من خلال العنق.

فَغْـرُ الـزَائِدَة : إجراء فتحة في رأس الزائدة الدوديـة جراحياً واستعمالها كأنبوب يمكن من خلاله غمر الأعور والقولون.

فَغْرُ السِينِي : إنشاء شرج اصطناعي في الجزء الثالث للقولون الحوضي.

فَغْرُ الصَائِمْ : إجراء فتحة في الصائم من خلال جدار البطن.

فَغْرُ الصَدْرْ : ١- إجراء فتحة في جدار الصدر مـثلاً مـن أجـل نزح دبيلة. ٢- كذلك فتح الصدر واستئصال ضلع، أو أكثر فوق قلب متضخم.

فَغْرُ العِجَان : فغر الإحليل من خلال العجان.

فَغْرُ العَفَج : إنشاء جراحي لفتحة دائمة في العفج من خلال جدار البطن (ناصور عفجي).

فَغْـرُ الغَار : إجراء فتحة جراحية في غار، أو جيب بحيث يمكن نزح محتوياته.

فَغْـرُ القِمَّـة : الإجراء الجراحي بالقطع خلال السـمحاق المخاطـي للعظم للوصول إلى قمة جذر السن.

فَغْرُ قَنَاةِ الصَفْراء : إجراء جراحي لفتحة في قناة الصفراء خلال جدار البطن.

فَغْـرُ القَنَاةِ الكَبِدِيَّة : إجـراء جراحي لفتحة اصطناعية دائمة في القناة الكبدية.

فَغْرُ القُولُون : إجـراء جراحي لفتحة دائمة، أو مؤقـتة فـي القولـون خلال جدار البطن ويمكن أن تجري الجراحة في عدة أماكن من القولون.

فَغْرُ القُولُونِ المُسْتَعْرِض : إجراء جراحي لفتحة في القولون المستعرض.

فَغْـرُ الكُلْوَة : إجـراء جراحي لفتحة دائمة في حوض الحالب من السطح.

فَغْرُ اللفَائِفِيّ : إجراء جراحي لفتحة اصطناعية في اللفائفي من جدار البطن.

فَغْـرُ المَبِيض : إنشاء فتحة في كيسة مبيضية من أجل نزح محتوياتها.

فَغْـرُ المَثَانَة : إنشـاء جراحي لفتحة دائمة، أو شبه دائمة في المثانة البولية.

فَغْرُ المَرَارَة : شق في المرارة من أجل إدخال أنبوب نزح.

فَغْـرُ المَرِيء : إدخال أنبوب من الخارج إلى المريء بواسطة شق جراحي، ثم يدخل الأنبوب إلى المعدة بهدف التغذية.

فَغْرُ المُسْتَقِيم : إنشاء فتحة دائمة إلى المستقيم جراحياً.

فَغْـرُ المَعِـدَة : إنشاء اتصال بين داخل المعدة وسطح الجلد بجراحة بطينة، من أجل التغذية بأنبوب.

فَغْـرُ المِفْصَل : الإجراء الجراحي لعمل فتحة مؤقتة في تجويف مفصلي خاصة من أجل إدخال أنبوب نزح.

فَغْرُ الوَتَدِي : إجراء فتحة جراحية في الجيب الوتدي.

فَغْـرُ الوَرِيد : إجراء جراحي لفتحة في الوريد بعد فتح الجلد، وذلك غالباً لإدخال سوائل ومحاليل لدعم الدورة الدموية.

فَغْـرُ الوِعَـاءِ الصَفْرَاوِي : شق جراحي للوعاء الصفراوي بهدف النزح.

فَغْرُ الوِعَاءِ اللِمْفِي : إدخال جراحي لأنبوب نزح إلى القناة الصدرية، وقد استعملت هذه الطريقة قديماً لعلاج التهاب الصفاق.

فَغْـرَة : ١- فتحة شبيهة بالفم، أو اتصال بين تجاويف. ٢- فتحة تؤدي إلى الجهاز الهضمي من الخارج، أو من قسم من الأمعاء إلى قسم آخر، كفغرة المعدة الصائمية والفغرة المعجانية.

فَغْـرَةٌ مَعَدِيَّـة : ناصور معدي؛ طبيعي، أو اصطناعي.

فَغْرِيّ : يتعلق بالفغرة.

فُقَار : اصطلاح يقتصر الآن على الأمراض غير الالتهابية والمتنكسة للعمود الفقري.

فُقَارِيّ : أي كائن يمتلك عموداً فقرياً.

فَقَارِيَّات : قسم من المملكة الحيوانية يشمل جميع الحيوانات ذات الفقار، التي تشمل خمسة صفوف هي؛ الأسماك والضفدعيات والزحافات والطيور والثدييات.

فُقَاعٌ : مرض فقاعي يشاهد في جميع أنحاء العالم، يصيب كلا الجنسين ويرجع أنه مرض مناعي ذاتي، حيث تترسب الأضداد ما بين الخلايا المالبيكية في البشرة، وتوجد في مصول المرضى أضداد لمستضدات ما بين الخلايا. وهناك عدة أشكال سريرية هي؛ الفقاع الشائع، والفقاع النابت، والفقاع الحمامي والورقي.

فُقَـاعٌ شَائِع : مرض فقاعي مزمن يعتبر من أمراض المناعة الذاتية يبدأ ظهور الفقاعات على الأغشية المخاطية في الفم والبلعوم والحنجرة لا تلبث أن تنفجر وتنزل مكانها إنتكالات، ويمكن أن يبقى المرض موضعياً على الأغشية المخاطية لعدة أسابيع، وحتى أشهر، ولكن بعد فترة تظهر الإندفاعات الفقاعية في الجلد أيضاً، وقد تبقى محصورة، أو تنتشر، والفقاعة رخوة سهلة التمزق الجلد حولها سليم إنذار المرض سيئ؛ وقد حسنت الستيروئيدات إنذاره.

فُقَاعٌ نَابِت : شكل من أشكال الفقاع الشائع، ويؤدي تتالي ظهور الفقاعات في مكانها إلى تشكل سطوح نابتة، أكثر ما تشاهد في الثنيات.

فُقَاعٌ وَرَقِي : ويتظاهر سريرياً بسطوح حمامية وسفية، تؤدي إلى الاحمرارية، الفقاعة فيه سطحية في طبقات البشرة العليا. وهو نادر المشاهدة.

فُقَاعَانِي : ١- يشبه، أو له خصائص الفقاع.

٢- الداء الفقاعاني، مرض مجهول السبب، فقاعته تحت بشروية ذو سير مزمن ويمر بفترات هجوع واشتداد، يصيب المسنين عادة. سببه غير معروف، ولكن يعتقد أنه مرض مناعي ذاتي.

فُقَاعَة : تجميع سائل صاف في البشيرة، أو تحتها مباشرة.

فُقَاعَةٌ غِرْبَالِية : ارتفاع مدور على الجزء العلوي للقرين الأنفي الأوسط.

فُقَاعِيّ : يتميز بوجود الفقاعات، أو يتبعها.

فَقْدُ الإِحْسَاسِ بِالضَوْء : حالة من نقص حساسية الشبكية للضوء ناجمة عن تعريض غير عادي.

فَقْدُ الإِرَادَة : نقص، أو فقدان قوة الإرادة.

فَقْدُ البُرُوتِينِ الشَحْمِي بِيتَا مِنَ الدَمّ : خلل في تركيب البروتين الشحمي "بيتا" مع وجود الكريات الشائكة، وإسهال دهني ورنح والتهاب الشبكية الصبغي.

فَقْدُ التَسْمِية : عدم القدرة على تسمية شيء معروف.

فَقْد التَمعُّج : حالة لا تحدث فيها حركات التمعج في الأمعاء.

فَقْدُ حِسّ الحَرَارَة : فقد الإحساس بالحرارة، وعدم القدرة على التمييز بين الحار والبارد، أو الحس باختلافات الحرارة.

فَقْدُ حِسّ الحَرَكَة : نقص، أو فقد الحس العضلي، فقد حس استقبال الحركة.

فَقْدُ الحُمُوضَة : نقص، أو غياب الحموضة، أي غياب كمية كافية من حمض الكلوريدريك في عصير المعدة.

فَقْدُ الذَاكِرَة : فقد الذاكرة بدرجات مختلفة ناجم عن أسباب عضوية، أو نفسية.

فَقْدُ الصَوْت : عدم القدرة على إنتاج صوت بوسائل الحنجرة الحركية.

فَقْدُ الصَوْتِ الهُرَاعي : نوع من فقد الصوت الناجم عن الهراع، أو الهستيريا.

فَقْدُ الصوتِ الشَلَلي : فقد الصوت الناجم عن شلل عضلات الصوت في الحنجرة.

فَقْد الصَوْتِ التَشَنُّجِي : انقباضات تشنجية للعضلات المقربة تنتج تقابل جامد للحبال الصوتية الحقيقية أثناء محاولة صوتية، ويمكن أن تنتج من حالة وظيفية فقط، أو تنجم عن مرض عضوي في الجملة العصبية.

فَقْد غاما غلوبولين الدم : مستوى منخفض من الجاما غلوبولين والمضادات في المصل. قد تكون وراثية.

فَقْد المُنْعَكَسَات : حالة لا تظهر فيها منعكسات للعيان، أو تكون غائبة في العادة نتيجة انحلال القوس الانعكاسي.

فَقْدُ النِطَاف : نقص النطف في المني، أو خلل في نشاطها الوظيفي.

فَقْدُ الوَعْي : حالة تتعطل فيها وظائف المخ العليا مؤقتاً، ويكون هناك نقص في استقبال الدفعات العصبية التي تصل المخ، وقد يكون هذا فسيولوجياً كما في النوم، أو مرضياً كما في الحالات التي تتدخل في التروية الدموية للمخ، وقد تكون ناجمة عن أسباب سمية؛ ويسمى فقد الوعي الشديد حيث لا يمكن إفاقة المريض من السبات، أو الغيبوبة.

فَقْرُ الدَمّ : ١- حالة الدم عندما يكون هناك تغيرات كمية ونوعية في الخلايا الدموية الحمراء والخضاب في الدم المدور وفي نقي العظام، أسبابه متعددة منها، النزف الذي يؤدي إلى تناقص في كمية الدم وخلاياه الحمراء، وكذلك إلى نقص كمية الحديد وبالتالي الخضاب. ٢- قصور تكون الدم نتيجة تعطل العامل المضاد لفقر الدم في الكبد الذي يؤدي إلى تناقص عدد الكريات الحمر. واعتلال نخاع العظم الذي يكون الكريات الحمر، ومن الأسباب الأخرى بعض طفيليات الأمعاء وأمراض الكلى المزمنة والسرطانات. وهناك عدة أنواع من فقر الدم؛ أ- فقر الدم بعوز الحديد. ب- فقر الدم بعوز الفيتامين" ب١٢"، أو حمض الفوليك. ج- فقر الدم الانحلالي. د- فقر الدم اللاتنسجي. ٥- فقر دم عرضي.

فَقْرُ الدَمّ الانْحِلالِيّ : ويشمل عدداً من الأمراض تختلف في أسبابها وإمراضها وأعراضها، إلا أن شيئاً واحداً يجمع بينها هو قصر حياة الكريات الحمر فيها، ويمكن أن تصنف إلى مجموعتين ؛الأولى؛ أمراض وراثية تصيب الكريات الحمراء في غشائها، أو خضابها، أو خمائرها، والثانية؛ لأمراض مكتسبة، وتكون الاضطراب فيها خارج الكريات الحمراء.

فَقْرُ الدَمّ الأوَّلِي : اصطلاح قديم لفقر الدم الوبيل.

فَقْرُ الدَمّ بِعَوَزِ الحَدِيد : مرض كثير الانتشار، يصيب جميع الأجناس والأعمار خاصة في سن النشاط التناسلي. ويمكن أن يعرف بعجز النقي عن إنتاج عدد كاف من الكريات الحمر بسبب نقص الحديد الضروري لتركيب الخضاب، كما ينجم عن الأمراض التي يضطرب فيها امتصاص الحديد كالإسهال الشحمي والحالات التي تتطلب كمية إضافية من الحديد كالحمل وسن النمو عند الأطفال بالإضافة إلى أمراض الطفيليات والديدان، ويتظاهر المرض بتغيرات في النسج الظهارية في الفم واللسان وتحت الأظافر، إذا طالت مدة فقر الدم بالإضافة للأعراض العامة لفقر الدم لأي سبب.

فَقْرُ الدَمّ الثَانَوِيّ : فقر دم يحدث ثانوياً لمرض آخر مزمن كالسرطان والسل والإنتان بشكل عام، أو لأمراض دم أخرى، كذلك بعد نزف رضحي، أو أي سبب آخر.

فَقْرُ الدَمّ الثُنَائِيُّ الشَكْل : فقر دم يكون فيه اشتراك لفقر الدم ناقص الصباغ كبري الخلايا ودقيق الخلايا على حساب عوازات متعددة، ولا يكون النقي ضخم الأرومات وهناك رد فعل ضئيل لخلاصات الكبد والفيتامينات.

فَقْرُ الدَمّ السَوِيُّ الصِبَاغ : فقر دم ينقص فيه عدد الكريات الحمر التي تحتوي على كمية كافية من الخضاب.

فَقْرُ الدَمّ الصَغِيرُ الكُرَيّات : أي من أمراض فقر الدم ناقصة الصباغ، أو الغامضة.

فَقْرُ الدَمّ الضَخْمُ الأَرُومَات : تضم نوعين من فقر الدم هي فقر الدم بعوز حمض الفوليك وفقر الدم الوبيل (عوز فيتامين" ب١٢") حيث يلعب كل من فيتامين "ب١٢" وحمض الفوليك دوراً أساسياً في تركيب "الدنا" الذي يساهم في تطور الكرية الحمراء وتضخمها، وبما أن عوز أحدهما يؤخر نمو النواة في الكرية الحمراء، فإن هذه الخلية تظل في مرحلة الأرومة، ويجب علاج هذا المرض سريعاً.

فَقْرُ الدَمّ الضَخْمُ الكُرَيّات : فقر الدم كبير الكريات (انظر هناك).

فَقْرُ الدَمّ العَوَزِي : أي فقر دم ناجم عن تكون غير مجدي للخلايا الحمر العادية، والخضاب والذي قد يكون ناجماً عن خلل في الهرمونات، أو الفيتامينات، أو أخطاء في التغذية، أو خلل في امتصاص الحديد والفيتامينات والعناصر المعدنية والعوامل المضادة لفقر الدم الوبيل.

فَقْرُ الدَمّ الغَامِض : فقر دم ناجم عن أمراض في الأعضاء المكونة للدم لأسباب غير محددة.

فَقْرُ الدَمّ الغِذَائِيّ : أي نوع من فقر الدم العوزي (انظر هناك) الناجم عن نقص في العناصر الغذائية كالفيتامينات والمعادن.

فَقْرُ الدَمّ كَبِيرُ الكُرَيّات : فقر دم تكون فيه الكريات الحمر قليلة العدد في الدم المحيطي لدرجة أكثر من الخضاب، ويزداد حجم الكريات الحمر وتحتوي على خضاب أكثر لكل خلية ويكون هناك نقي ضخم الأرومات غالباً وليس دائماً. ويشاهد فقر الدم كبير الكريات في فقر الدم الوبيل وبعض حالات الإسهال الشحمي، وفي الحمل.

فَقْرُ الدَمّ الكُرَوِيُّ الخَلاَيَا : فقر الدم الانحلالي (انظر هناك).

فَقْرُ الدَمّ اللاَاسْتِعْمَالِي : فقر دم مفرط الصبوغ كبير الخلايا ضخم الأرومات سببه يعتبر الخلل في استقطاب، أو استعمال العامل المضاد لفقر الدم، الموجود في مخازن الأنسجة وهو مهم لتكوين أرومة الحمراء السوية.

فَقْرُ الدَمّ اللاتَنَسُّجِي : فقر دم ناجم عن خلل في تكوين الحمر، أو نقص، أو غياب تكون الحمر في النقي، الذي يصبح دهنياً ولاتنسجياً ونظراً لعدم قدرة الخلايا الشبكية البطانية على الانقسام كالعادة فإنه يحدث أيضاً انخفاضاً في نسبة الكريات البيضاء والصفيحات الدموية والسبب غير معروف، أو يعزى إلى تناول بعض العقاقير، أو المواد الكيماوية والأشعة.

فَقْــرُ الـــدَمِّ اللاكِلُورِيدْرِي : فقر دم ناقص الصــباغ دقيق الخلايا يوجد بالترافق مع لاكلوريدية المعدة.

فَقْرُ الدَمِّ المِنْجَلِي : مرض وراثي من أمراض الخضـــاب تكثر إصابته في العرق الأسود وتقل في بقــية العــروق، وسببه أن حمض الفالين يحل محل حمــض الجلوتاميك، وهو الحمض الأميني السادس فــي السلسلة (بيتا) من جزيء الهيموجلوبين السوي A. وينــتج عــن هــذا التبادل هيموجلوبين جديد لا يــتلائم مع الحياة يدعى الخضاب، أو الهيموجلوبين المنجلي. وقد سمي كذلك لاتخاذ الكريات الحمر شكل المــنجل إذا نقــص عنها توتر الأكسجين. ويتصف الهيموجلوبيــن المنجلي بأنه أقل ذوباناً وأكثر لزوجة مــن الهيموجلوبين السوي في الحالات المرجعة فإذا أرجع الهيموجلوبين المنجلي تشكلت بلورات متطاولة في الكرية الحمراء فتعطيها شكل الهلال، أو المنجل، وهــذه الحادثــة هي التي يُقال لها التمنجل، وتشكل الــبلورات المتطاولة في الخلايا المنجلية بسبب زيادة فــي لــزوجة الــدم وقصــراً في عمرها. وهذا أهم أعراض فقر الدم المنجلي.

فَقْــرُ الدَمِّ النَاقِصُ الصِبَاغِ : فقر دم يكون فــيها خضــاب الــدم ناقصــاً بالنسبة لعدد الكريات الحمــراء، بحيــث تبدو الأخيرة شاحبة تحتوي على كمــية أقل من المعتاد من الخضاب، وتكون الخلايا أصــغر من العادة ولكن نقي العظام سوي الأرومات الحمــراء، ويشــاهد عادة للاعصارية، وعسر البلع وتقعــر الأظافــر، فــي فقر الدم من نقص الحديد، ويمكــن أن يكــون فقــر الدم الناقص الصباغ غير معــروف السبب، أو ثانوياً لأورام، أو تقرحات في الجهاز الهضمي، أو السل، أو ناجمة عن نظام تغذية طويل الأمد بالحليب.

فَقْرُ الدَمِّ النَزْفِيِّ : فقــر دم متسبب مباشرة من نزف طارئ حاد، أو مزمن من أي مكان ولأي سبب سواء عند الكبار، أو الصغار.

فَقْرُ الدَمِّ الوَبِيلِ : مرض مزمن يصيب الكهول والمعمريــن يتصــف تشــريحياً بوجود ضمور في الغشــاء المخاطــي للمعدة، ينجم عنه عوز الفيتامين "ب١٢"، ويتصــف ســريرياً بوجــود فقر دم كبير الكــريات، والــتهاب اللسان، وإضطراب في الجملة العصــبية، قــد تظهــر هــذه العلامات مجتمعة، أو متفرقة. والسبب الأصلي في هذا المرض هو الفشل التام للمعدة في إفراز العامل الداخلي الذي يترافق مع ضمور الغشاء المخاطي للمعدة، حيث لا يمكن للمعدة امتصــاص فيتاميــن "ب١٢" مــن الغــذاء (العامل الخارجــي)، وهــو ضروري لإنتاج أرومة الحمراء الســوية في نقي العظام، ويعتقد أن فقر الدم الوبيل؛ هو أحد الأمراض المناعية الذاتية، وهو كذلك مرض وراثي، وإنذاره سيئ إذا لم يعالج.

فَقَــرَةٌ : وحــدة عظمية من قطع العمود الفقري، تــتكون من جزء أمامي؛ جسم الفقرة، وقوس فقري خلفــي مكــون مــن سويقتين وصفيحتين فقريتين، ونواتــئ مفصــلة لهــا سطوح مفصلية مع الفقرات المجــاورة وتنتهــي الصــفيحة الفقرية باتحادها مع الصــفيحة المــناظرة لها لنفس الفقرة وبروز الناتئ الشــوكي، وتنشــأ من اتحاد القوس الفقرية بجسم الفقــرة ثقبة كبيرة نسبياً تسمى الثقبة الفقرية، وتقسم

الفقـــرات حســـب مواقعها إلى الفقرات الرقبية وهي سبعة، ثم الفقرات الصدرية وهي اثنتي عشرة فقرة، وخمس فقرات قطنية. وخمس فقرات عجزية وأربع فقـــرات عصعصـــية. وتخـــتلف أشكالها باختلاف وظائفها ومواقعها.

فَقَرَاتٌ رَقَبِيَّة : وهـــي سبع فقرات تؤلف العمود الفقـــري للرقـــبة، وتتميز منها الفقرة الرقبية الأولى وتســـمى الفقهـــة، والفقـــرة الثانية وتسمى المحور، والفقـــرة السابعة وتسمى الفقرة الشامخة، ولكل فقرة رقبـــية جسم وسويقتان وصفيحتان وناتئان معترضان وناتـــئان مفصـــليان وناتئ شوكي وثقبة فقرية وثقبة معترضة.

فَقَرَاتٌ عُصْعُصِيَّة : وهي أربع فقرات مندمجة في جسم العصعص، وهي عظمة صغيرة مثلثة تتجه إلـــى الأسفل والأمام حيث ينتهي العمود الفقري من الأسفل ومتصل بالفقرات العجزية من الأعلى.

فَقَـــرَاتٌ قَطَنِيَّة : وهي خمس فقرات تقع فوق الفقـــرات العجزية، وهي أكثر الفقرات تحملاً لوزن الجسم.

فَقَـــرَاتٌ عَجُزِيَّة : وهي خمس فقرات مندمجة تحد الحوض من الخلف.

فَقَرَاتٌ صَدْرِيَّة : وهي اثنتي عشرة فقرة تختلف فـــي الحجـــم والشكل من الأعلى إلى الأسفل، ولكنها تشـــترك في خصائص هي أن حجمها متوسط يشبه القلـــب والنواتـــئ الشـــوكية الطويلـــة والمتجهة إلى الأســـفل. توجد وجيهات ضلعية على جانبي الأجسام تتمفصـــل مع رؤوس الأضلاع، كما توجد وجيهات ضلعية على النواتئ المعترضة تتمفصل مع حديبات الأضـــلاع وتقـــع النواتـــئ علـــــى قوس دائرة مركـــزها يتوضع قـــــرب مركز جسم الفقرة وهذا يســـمح بحـــدوث حـــركات دورانـــية بين الفقرات المجاورة.

فَقَـــرَةٌ شَامِخَةٌ : الفقرة الرقبية السابعة وتشكل شـــوكتها أول بروز عظمي يلاحظ في النهاية السفلية للأخدود القفوي.

فَقَرِيّ : يتعلق بالفقرات، أو يمتلك بعضـها.

فَقَرَمِـــيّ : يتعلق بفقر الدم يشكو منه، أو يتسبب عنه.

فَقَرِيّ حُرْقُفِيّ : يـــتعلق بالعمود الفقري والعظم الحرقفي كالرباط الفقري القطني.

فَقَـــرِيّ ضِـــلْعِيّ : يـــتعلق بـــالعمود الفقري والأضلاع.

فَقَـــرِيّ عَجُـــزِيّ : يـــتعلق بالفقرات القطنية والعجز.

فَقَـــرِيّ غُضْـــرُوفِيّ : يـــتعلق بالفقـــرات والغضروف الضلعي.

فَقَـــمْ : ١- الممتلـــئ على غير استقامة. ٢- حالة بروز غير عادي لأحد الفكين، أو كلاهما.

فَقَمِيَّةُ الأَطْرَاف : ١- تشوه تكون فيه الأطراف الســـفلية جـــيدة التطور خلافاً للأطراف العلوية التي تكـــون غائبة، أو ناقصة التطور. ٢- غياب عناصر مركزية للأطراف مع قصر فيها.

فَهْقَةٌ : الفقرة الرقبية الأولى وتتميز عن غيرها من الفقرات بغياب الجسم الفقري، وتشكلها قوسان؛ أمامية وخلفية وكل من هاتين القوسين تبدي في المقطع السهمي الناصف؛ حديبتين أمامية وخلفية على جانبي القناة الفقرية.

فَقِيرُ الدَّمِ : يشكو من فقر الدم.

فَكٌّ : من عظام الوجه وهما فكّان علوي وسفلي، يدعمان الأسنان ويعملان في المضغ ويتكون الفك العلوي من عظمين، والفك السفلي من عظم واحد.

فَكٌّ سُفْلِيٌّ : عظم مفرد يقع في أسفل الوجه، وهو أضخم وأقوى عظم في الوجه ويقسم إلى ثلاثة أقسام، قسم متوسط أفقي مقوس تحدبه نحو الأمام. يسمى جسم العظم، وفرعين عريضين ينتأن للأعلى من النهاية الخلفية للجسم، ويتمفصلان مع العظمين الصدغيين بالمفصل الزليلي.

فَكٌّ عُلْوِيٌّ : أعظم عظام الوجه المزدوجة المتناظرة يقع فوق جوف الفم وتحت جوف الحجاج ووحشي جوف الأنف، ويشارك في تأليف هذه الأجواف الثلاثة ويتصل بالعظم المقابل، يتألف من قسم مركزي يسمى الجسم يتجوف بجيب هوائي كبير، يسمى الجيب الفكي، شكله يشبه هرماً ثلاثياً ذروته وحشية تقع داخل العظم الوجني وقاعدته إنسية تقع داخل جوف الأنف، يتمفصل مع العظام التالية؛ الجبهي، الدمعي، الغربالي، الوجني، الحنك، الميكعة، القرين الأنفي السفلي، والوتدي أحياناً.

فَكُّ الارْتِفَاقِ : انزلاق، أو تجزؤ الارتفاق، وخاصة الارتفاق العاني.

فَكُّ المفصَلِ : التوصل إلى حركة في مفصل بواسطة تحليل القَسَط.

فِكْرٌ : ١- تردد الخاطر في طلب المعاني.
٢- النوعية الخاصة بالمخ في العمل على مستويات مطلقة والقدرة على المعرفة والتسبيب.

فِكْرَةٌ : مفهوم، صورة ذهنية مكونة باستقلال عن أي استقبال حسي حقيقي.

فِكْرَةٌ ثَابِتَةٌ : فكرة محددة تؤثر على جميع الأفكار والأعمال، هاجس يستبد بالمرء على نحو مقلق غير سوي، وتحافظ على نفسها بالرغم من المنطق ولا تتأثر بأي مناقشة.

فَكَاك : خلع جزئي، حركة عامة في مفصل مع تغير وضع الأجزاء.

فَكَاكُ المفصَلِ : فك المفصل (انظر هناك).

فَكِّيّ سُفْلِي : يتعلق بالفك السفلي.

فَكِّيّ عُلْوِي : يتعلق بالفك العلوي.

فَكِّيّ عُلْوِي بُلْعُومِي : يتعلق بالفك العلوي والبلعوم.

فَكِّيّ عُلْوِي حَنَكِي : يتعلق بالفك العلوي وعظم الحنك.

فَكِّيّ عُلْوِي سِنِّي : يتعلق بالفك العلوي والأسنان.

فَكِّيّ عُلْوِي شَفَوِي : يتعلق بالفك العلوي والشفتين.

فَكّــيّ عُلْــوِي فَكّي سُفْلِي : يتعلق بالفك العلوي والسفلي.

فَكّــيّ عُلْــوِي وَجْنّي : يتعلق بالفك العلوي وعظم الوجنة.

فَكّيّ عُلْوِي وَجْهِي : يتعلق بالفكين والوجه.

فَلْحٌ : الشق. ج؛ فلوح.

فَلْحٌ شَرَجِيّ : الشق بين الردفين.

فَلْــحٌ غَلْصَــمِيّ : انخفاض سطحي خطي في منطقة البلعوم في الجنين المبكر في مقابل جيبة بلعومية (غلصمية) ويحدها الأديم الظاهر.

فَلْحٌ وَجْهِيّ : واحد من الشقوق بين النتوء الفكي السفلي والفكي العلوي والجبهي الأنفي في التطور المبكر لمنطقة الوجه عند الجنين.

فِلْذَةٌ وِعَائِيَّة : فلذة؛ مضغة، قطعة من وعاء.

فِلِــزّ : عنصــر كيماوي، يتميز بالبريق المعدني، والقابليــة لتوصيل الحرارة والكهرباء، والقدرة على تكويــن شــاردة موجـبة، وتكون الفلزات نحو ثلثي العناصــر المعــروفة وتختلف في الصلابة، والقابلية للطــرق والسحب وقوة الشد والثقل النوعي، ودرجة الانصهار. ولا يمكن رسم الخط الفاصل بين الفلزات واللافلــزات. والكــروم أصــلب الفلزات والسيزيوم أكــثرها رخــاوة، والفضة أحسنها توصلاً للكهرباء، ويلــيها الــنحاس فالذهب فالألومنيوم. وكل الفلزات موصــلة جــيدة نسبياً للحرارة ويمكن ترتيبها حسب نشــاطها في سلسلة حركة، أو إحلالية. وعلى العموم يســتطيع أي فلز أن يحل محل الهيدروجين، أو أي فلــز آخر في مكانه يسبقه في السلسلة، كما يمكن أن يحل محله أي فلز يليه في السلسلة. وتقع الفلزات في مجامــيع طــبقاً للقــانون الدوري كما تنضم بعض الفلــزات فــي أســر مثل الفلزات القلوية والثروات الــنادرة. وتخــتلف الفلــزات عن اللافلزات كيماوياً بقدرتهــا على تكوين شوارد موجبة وأكاسيد قاعدية وهيدروكسيدات، ويتآكل كثير من الفلزات إذا عرض للهواء الرطب. أي أنه يدخل في تفاعل كيماوي ينتج عــنه مركب جديد. وتتحد الفلزات مع اللافلزات في الأملاح وتوجد بعض الفلزات منفردة في الطبيعة، أو في خامات.

فِلِزّانِي : ١- له صفات الفلز كالزرنيخ مثلاً الذي يمكن اعتباره؛ فلز ولافلز.

فِلِزّي : يتعلق بالفلزات.

فَلْــس : ١- القشــرة من قشور السمك. ج؛ أفلس وفلــوس. ٢- تكــدس خلايا سطحية في البشرة، تكون في البداية متصلة برخاوة بسطح الجلد، ولكنها يمكن أن تنفصل.

فَلْعٌ : الشق الطويل في غور، فلح. ج؛ فلوع.

فَلْعَة : فتحة ضيقة مثل فتحة المجهر.

فِلْغَمُــون : التهاب النسيج الضام من دون تكون قيح.

فِلْغَمُون غُدّي : التهاب غدي فلغموني مع إنتان وتكويــن قــيح، ويغزو الإنتان الغدد اللمفية ويكون دمل، أو قرحة.

فِلْغْمُونِي : يتعلق بالفلغمون. يشكو منه، أو يتأثر به.

فِلْقَـــةٌ : ١- القطعة تفلق من الشيء، كل جزء من الورقـة، أو الزهرة الجنينية ج: فلق. ٢- واحد من الأجسـام الحـرة الكثـيرة التي تكون مشيمة ذوات الحافر. ٣- أحد أجزاء المشيمة الإنسانية، أو أقسامها التي تتكون على السطح الأمي للعضو.

فَلْكَــةٌ : لسـان المـزمار، صـفيحة رقـيقة من الغضـروف الليفي تقع على جذر اللسان أمام مدخل الحـنجرة، وظيفـتها الإنثـناء إلى الخلف فوق فتحة الحـنجرة، أثناء عملية البلع بحيث لا يمر الغذاء، أو السوائل إلى الحنجرة، أو الرغامى، أو القصبات.

فَلْكَوِيّ : يتعلق بالفلكة.

فِلْـمْ : ١- غشاء رقيق، أو قشرة. ٢- شريط من مـادة شفافة مغطاة بمستحلب حساس للضوء لأهداف تصويرية، أو يستعمل سلبياً للصورة.

فِلْـمُ الدَّمِ : نقطة صغيرة من الدم الطازج تحدد علـى شريحة، أو غطاء وتنشف بسرعة في الهواء. وتستعمل لفحص الدم وتعداد الكريات الدموية.

فِلْـمُ الأَشِـعَّةِ : شريط من مادة شفافة مغطى بمسـتحلب حساس للضوء وللأشعة السينية يستعمل من أجل التصوير بالأشعة.

فِلْـمُ الشَّاجِ : قطعة صغيرة من فلم تصويري في حاويـة مناسبة يحملها الشخص وخاصة العاملين في مجـال الأشـعة، يقاس فيها الإشعاع المؤين بقياس اسودادها بعد التظهير.

فْلُــورْ : أكثر العناصر غير المعدنية نشاطاً، وزنه الذري ١٩،٠٠ وعدده الذري ٩، وهو غاز سام لونه أصـفر، ينتمـي إلـى مجموعـة العناصر المسماة الهالوجيـنات يـتحد بسرعة مع أغلب العناصر دون مؤثـر خارجـي، مـا عـدا الكلـور والهيلـيوم، والنيتروجيـن، والأكسـجين والغـازات الخاملـة. (الأرجون، والنيون، والكريبتون، والإكزينون)، يتّحد مع الماء والهيدروجين مكوناً حمض الهيدروفلوريك، لا يوجـد هذا الغاز نقياً في الطبيعة، بل منحلاً بشكل دائـم مـع غيره من العناصر نظراً لنشاطه الشديد، يسـتخدم فـي تركيب المبيدات الحشرية، ويوجد في الأسنان والعظام.

فَلْوَرَةٌ : إضـافة كميات فلور ضئيلة جداً الى الماء لتقليل التسوس في أسنان الناس.

فْلُورِيـد : ملح حمض الهيدروفلوريك يتكون من الفلور وعنصر، أو جذر آخر.

فُلَّيَة : نعنع بوليو، نعنع الماء؛ نبتة معمرة، تحتوي علـى زيت متطاير يحتوي على الكيتون والبولغون، وتسـتخدم النبـتة كطارد للأرياح، وكمهيج. وعامل مـدر للطمـث، والزيـت قوي ولكنه مسقط خطير ومهيج للأمعاء، ولا يستعمل حالياً في الطب.

فُلَيْفِلَة : جـنس نباتات زراعية حولية ومعمرة من فصيلة الباذنجانيات منبتها المناطق الحارة والمعتدلة، ثمارهـا قـرون مختلفة الأشكال والأحجام والألوان. تـزرع لثمارها المأكولة الحارة وغير الحارة، يصنع مـنه عقار هو الشطة الأفريقية وتحتوي على عامل لاذع كابسايسـين وهـو قلـوي سائل، وزيت مثبت

ومـادة حمـراء ملونـة، ويعطى صبغة منه كطارد للأريـاح فـي سوء الهضم وانتفاخ البطن، ويستعمل خارجياً كمرهم، أو على صوف كمضاد للتهيج.

فُلِيم : فلم دقيق يصور عليه الوثائق والكتب للحفظ.

فَـمّ : ١- ما ينفتح للتكلم وتناول الطعام. وهو أول جـزء مـن المسـلك الهضمي، يمتد من فتحة بين الشـفتين إلـى البلعوم، وتقسمه الأسنان إلى جزأين، خارجي يسمى دهليز الفم، وداخلي هو الفم الصحيح، ويعـرف سقف الفم بالحنك، ويستقر اللسان في قاع الفـم. وفـي الفـم تبدأ عملية الهضم بمضغ الطعام، سـواء بيـن الأسنان، أو بين اللسان والحنك، وتقوم حـركات المضـغ بمزج الطعام باللعاب الذي يصب مـن الغـدد اللعابـية في الفم وفي دهليزه، ويحتوي اللعاب على إنظيم لهضم النشويات.

فِمْـتُو : مـسابقة تدل على أن كمية التابع يجب أن تضـرب في ١٠أس-١٥، وهكذا فإن الفمتو جرام تساوي ١×١٠أس-١٥ غم.

فَمَوِيّ : يتعلق بالفم، شفوي متحدث به بالفم.

فَمَوِيّ أَنْفِي : يتعلق بالفم والأنف.

فَمَـوِيّ فَكّـي عُلْـوِي : يتعلق بالفم والفك العلوي.

فَمَوِيّ لِسَانِي : يـتعلق بالفم واللسان، أو مشكل منهما كبعض الأصوات.

فَـنّ مِجْهَـرِيّ : مهـارة اسـتعمال المجهر، الاستجهار.

فَـنّ المُدَاوَاه : مهارة تطبيب وعلاج الأمراض سـواء وقائـياً وعلاجياً، أو تلطيفاً. وفي الاستعمال العـام تطلـق المداواة فقط على العلاج بالدواء، أو المداواة الطبيعية.

فِـنْكَة : عناقية، القصاب، جنس نباتات عشبية من فصيلة الدفليات.

فِنُول : ١- الاسم يطلق على أي عضو في سلسلة الهيدروكسـي بنزان حيث تتصل مجموعة، أو اثنتين مـن الهيدروكسـيل بـنواة البـنزان. ٢- حمـض الكربولـيك (انظـر هناك) ويستخدم كمطهر ضعيف ونظـراً لصفاته المخدرة، يستخدم في علاج حالات الطفح الجلدية.

فِنِيل : الجذر العضوي أحادي التكافؤ، المنحدر من الفنول.

فِنِيلْ الآنِين : حمـض أميني أساسي يتشكل أثناء تحلل البروتين ويعطي نواة النتران للأبيض.

فُهَقِيّ : يتعلق بالفهقة.

فُهَقِيّ خُشَائِي : يتعلق بالفهقة والجزء الخشائي من عظم الصدغ.

فُهَقِـيّ فَائِقِـي : يتعلق بالفهقة والنتوء الفائقي للمحور.

فُهَقِيّ قَذَالِي : يتعلق بالفهقة والعظم القذالي.

فُهَقِيّ مِحْوَرِي : يتعلق بالفهقة والمحور.

فَهْم : تصور الشيء وإدراكه.

فُـؤَاد : ١- القلـب، العقل. ج؛ أفئدة. ٢- الفتحة البلعومية للمعدة.

فُـؤَادِيّ : ١- يشـير إلـى القلب، أو يتعلق به. ٢- يشـير إلى فؤاد المعدة. ٣- شخص يشكو من قلبه. ٤- يشير إلى الأدوية المؤثرة في القلب.

فُؤَادِيّ بَوَّابِي : يشير إلى فتحتي الفؤاد والبواب في المعدة.

فَوَّار : ١- ما يفور. ٢- يعطي فقاعات غازية كما في المشروبات الغازية.

فُوَاق : ١- ريح تخرج من المعدة مع ترجيع شهقة عالية. ناجم عن تشنج رمعي للحجاب الحاجز يسبب شهيق مفاجئ؛ يقطع بإغلاق مفاجئ للفلكة.

فُوَال : مرض من أمراض فقر الدم الانحلالي ينجم عـن أكل الفول الأخضر العريض،أو استنشاق طلع أزهـاره، سـببه عوز في خميرة PD ‎-٦-G يكثر عوزها في حوض البحر المتوسط يتميز هذا العوز بشـدة فقـر الـدم وسرعة ظهوره وبترافقه مع بيلة هيموجلوبينـية. وينـتقل عـوز الخميرة على شكل صـاغر بالوراثـة بواسطة جينة تتوضع على طاق الصـبغي الأنثوي (x) وتكثر إصابة الذكور. والعمر الأكـثر تعرضـاً هـو بيـن الشهر الخامس والسنة الخامسة، ومثلما يصاب به من تجاوز السنة التاسعة، ولا يصـاب بـه فـي سن اليفع والشباب إلا نادراً. وتزداد الأعراض إذا كانت خفيفة في بضعة أيام وإذا كانت شديدة يصبح من الضروري نقل الدم. وإعطاء مركبات الحديد.

فَوْت : الفرجة بين الإصبعين. ج؛ أفوات.

فَوْتُ المِجْهَر : ترتيب يتركز فيه حزمة الضوء القوية على السائل تحت الفحص تحت مجهر عادي. وتكـون حـزمة الضـوء فـي زوايا قائمة للمحور البصـري للمجهـر. ويمكـن بهـذه الطريقة رؤية جسـيمات تقـع خـارج نطاق المجهر العادي كبقع مضاءة.

فُوتُـون : أصـغر مقـدار مـن الإشـعاع الكهرمغناطيسي.

فَوْتِـي : يقـع في الفرجة بين إصبعين سواء في القدم، أو في اليد.

فَـوَرَان : ١- عملية الغليان، أو خروج الغاز من سائل. ٢- بداية أعراض مرض معد.

فَـوْرِيّ : ١- مباشرة ومن غير تدخل لأي شيء آخر. ٢- طارئ سريع.

فَوْعَة : ١- قدرة أي كائن حي إذا دخل ثوياً على التكاثر والتسبب في مرض.

فُوف : ارتفاع من نوع قشري رمادي على الجلد.

فَوْقِيّ : يتوضع فوق الشيء، أعلاه.

فَوْقَ الإِبْط : يقع فوق الإبط.

فَوْقَ الأَخْرَم : يقع فوق الأخرم.

فَوْقَ الأُذُن : يقع فوق صيوان الأذن.

فَوْقَ الإِرْبِيَّة : يقع فوق الإربية.

فَوْقَ الأَنْف : يقع فوق الأنف.

فَوْقَ البَكَرَة : يقع فوق البكرة، خاصة بكرة العضد.

فَوْقَ التَّرْقُوَة : يقع فوق الترقوة.

فَوْقَ الثَّدْي : يقع فوق غدة الثدي.

فَوْقَ الجِسْر : يقع فوق، أو في الجزء العلوي للجسر.

فَوْقَ الحَاجِز : فوق أي حاجز.

فَوْقَ الحِجَاب : يقع فوق السطح العلوي للحجاب الحاجز.

فَوْقَ الحَجَاج : يقع فوق الحجاج، أو يتعلق بالعصب فوق الحجاجي.

فَوْقَ الحُقّ : يقع فوق التجويف الحقي، أو الحق.

فَوْقَ الحُقَّة : فوق تجويف الحقة.

فَوْقَ الحَوْض : يقع فوق سطح الحوض.

فَوْقَ الخُشَاء : يقع فوق النتوء الخشائي للعظم الصدغي.

فَوْقَ الذَّقَن : يقع فوق منطقة الذقن.

فَوْقَ الرُّضْفَة : يقع فوق الرضفة.

فَوْقَ الرِّكَاب : يقع فوق عظم الركاب.

فَوْقَ السُّرَّة : يقع فوق السرة.

فَوْقَ السَّرْج : يقع فوق السرج التركي.

فَوْقَ الشَّرْج : يقع فوق الشرج.

فَوْقَ الشَّوْكَة : يقع فوق العمود الفقري، أو أي فقرة.

فَوْقَ الصُّلْبَة : يقع على السطح الخارجي للصلبة.

فَوْقَ الصِّمَاخ : يقع فوق أي صماخ.

فَوْقَ الصَّوْت : فوق صوتي، الموجات فوق الصوتية التي لا يمكن استقبالها بالأذن الإنسانية. ومنها الموجات فوق الصوتية عالية التركيز وتستخدم لعمل تجاويف، حرارة، والاختراق الخ. وتسبب خراباً غير قابل للعودة. والموجات منخفضة التركيز وتستخدم لفحص الصفات الفيزيائية بدون تسبب أية خراب، وتستخدم في فحص الجنين وتستخدم علاجياً لإزالة الانقباضات في انقباض "ديوبترين" ولتحليل الورم الدموي (الدميوم).

فَوْقُ صَوْتِيّ : فوق الصوت (انظر هناك).

فَوْقَ الضِّلْع : فوق، أو على سطح الأضلاع.

فَوْقَ العَانَة : يقع فوق قوس العانة.

فَوْقَ عَتَبَةِ الإِدْرَاك : أعلى من مستوى الإدراك والاستيعاب.

فَوْقَ الفَكِّ السُّفْلِي : يتوضع إلى الأعلى في منطقة الفك السفلي، أو يقع فوق عظم الفك السفلي.

فَوْقَ القَذَال : يقع في منطقة فوق القذال.

فَوْقُ القَصّ : يتوضع فوق عظم القص.

فَوْقَ الكَبِد : يقع فوق الكبد.

فَــوْقَ الكَتِف : يتوضع فوق الجزء العلوي من عظم الكتف.

فَوْقَ الكَعْب : يتوضع فوق الكعب.

فَوْقَ الكُلْوَة : يقع فوق الكلوة كالغدد الكظرية.

فَوْقَ اللامي : يقع فوق العظم اللامي.

فَــوْقَ اللُقْمَــة : يتوضع فوق اللقمة، أي لقمة عظمية.

فَوْقَ اللَوْزَة : يتوضع فوق اللوزة.

فَــوْقَ المَرْكَز : يتوضع فوق الجزء المركزي ويخص بالذات المنطقة فوق التلم المركزي للمخ.

فَوْقَ المِزْمَار : يتوضع فوق المزمار.

فَوْقَ المَشِيمِيّة : يتوضع على الجزء الخارجي لمشيمية العين.

فَوْقَ النَوَاة : يشير عامة إلى ألياف عصبية تقع فــوق الــنواة، وبشــكل أكثر تخصيصاً تستعمل في العلاقة مع السبيل الهرمي.

فَــوْق بَنَفْسَــجي : أشعة توجد مباشرة خلف النهاية البنفسجية للطرف المرئي. عند طول موجاتها إلى الأشعة السينية أي مــن ٣٩٠ الى ٢٠ (نانومتر) (٣٩٠٠-٢٠٠ (انغســتروم)) ولها خواص كيماوية تصــويرية قويــة وحــرارية تصويرية، وهي أشعة حــيوية، وهي ضرورية للنمو الطبيعي وتساعد في أيــض الكالسيوم – فيتامين" د". والأشعة الحيوية هي أشعة فوق البنفسجية القريبة.

فَــوْقَ الجَافِيَة : يتوضــع خارج، أو فوق الأم الجافية.

فَــوْقَ الظُفُر : الثنية الجلدية الرقيقة التي تغطي الجزء العلوي لهليل الظفر.

فَــوْقَ المَبِيض : بنيان رديم يقع بين المبيض وبــوق الرحم، ويتكون من عدة نبيبات قصيرة، وكل هــذا مــن بقايــا الكلوة الجنينية المتوسطة، مجاور المبيض

فُوكْسِــين : أو ماجنــتا، الأنيلين الأحمر، وهي صبغة حمراء تستخدم في صباغة الصوف والحرير، وكصــبغة لجــرثومة الســل وهي كذلك مبيد فعال للجراثيم، تستخدم في علاج قرحة الدوالي والحروق والجمرة والقوباء.

فُــول : نــبات عشبي حولي تابع للفصيلة القرنية، موطــنه الأصلي جنوب غرب آسيا يوجد منه قرابة الخمســين نوعــاً، وحبوب الفول غنية بالبروتينات النباتية وهي غذاء هام للإنسان والحيوان.

فُولُ الصُويَا : من الفصيلة البقلية؛ إسمه العلمي جليســين صويا موطنه الصين واليابان وشرق آسيا، وهــو نــبات عشبي حولي قصير، توجد منه مئات الأصــناف التــي تعطــي حــبوباً مختلفة الأشكال والأحجــام والألوان وله فوائد عظيمة فحبوبه تؤكل خضــراء، ويســتخرج منها مادة لبنية تؤكل ويصنع مــنها جبــن، أو يعتصــر منها زيت صالح للأكل، والــثقل علــف جيد للماشية وسماد عضوي، كما أن لفــول الصــويا فوائــد صــناعية هامــة كصناعة الجيليســرين والصــابون، وحبر الطباعة، والمطاط

الصناعي ومشمع الأرض، وتحمص الحبوب وتستعمل بديلاً للبن، ويصنع منها البسكويت وهو مصدر عظيم للبروتين والزيت، تكثر زراعته في الصين ومنشوريا ويحتوي على إنظيم اليورياز الذي يحول اليوريا كربونات الأمونيوم ولهذا يستعمل في قياس البولين.

فُولْط : وحدة قياس كهربية وهي وحدة القوة الدافعة الكهربية أي وحدة قياس القوة التي تدفع التيار الكهربي خلال موصل، تقاس القوة الدافعة الكهربية وفرق الجهد (الذي تتوقف عليه القوة الدافعة الكهربية) بوحدات الفولط وتسمى آلة قياس الجهد بمقياس الجهد، وهي أحد أشكال الجلفانومتر، ويعرف الفولط الدولي بأنه القوة الدافعة الكهربية التي تولد تياراً قدره أمبيراً واحداً. إذا أثرت على موصل مقاومته أوم واحد، يعين باستعمال قانون" أوم". فولط، أليساندرو. فيزيائي إيطالي ١٧٤٥-١٨٢٧.

فُولْطِيَّة : فولطاج، الجهد الكهربائي معبر عنه بالفولط.

فُومَارات : إنظيم في دائرة حمض الستريك، وهو يحفز الحلمهة المعكوسة للفومارات، وتكوين المالات اليسارية.

فَوَّهَات : جمع فوهة.

فُوَّهَة : أول الشيء، فمه، فوهة البركان.

فُوَّهَةُ الإِحْلِيل : فتحة الإحليل وهما اثنتان داخلية وخارجية.

فُوَّهَةٌ بِطْنِيَّةٌ لِلبُوق :الفتحة المهدبة للبوق باتجاه تجويف البطن.

فُوَّهَةُ الحَالِب : فتحة نهاية الحالب في المثانة.

فُوَّهَةُ الرَّحِم : الفتحة الخارجية للرحم باتجاه المهبل.

فُوَّهَةٌ رَحِمِيَّةٌ لِلبُوق : فتحة البوق في تجويف الرحم.

فُوَّهَةُ المَهْبِل : فتحة المهبل في بداية الفرج.

فُوَّهِي : يتعلق بفتحة، أو فوهة.

فِي بَاطِنِ الرَّحِم : يقع في داخل تجويف الرحم.

فِي البَيْضَة : يجري في داخل البيضة.

فِي الحَيّ : يحصل في الجسم الحي كالتجارب.

فِي الزُّجَاج : يحصل في الزجاج أي خارج الجسم الحي، كتجارب الأدوية.

فِي الرَّحِم : يحصل في داخل الرحم.

فِي مَوْضِعِه : يحصل في المكان الطبيعي في الجسم.

فِيتَامِين : مواد عضوية أساسية للنمو وصحة الجسم والعقل، ويؤدي الحرمان منها إلى نشوء أمراض سوء التغذية التي تودي بالحياة إن تركت تستفحل، وتقوم أنسجة النبات بتوليد الفيتامينات، ولا تستطيع الحيوانات توليدها، وعليها أن تحصل عليها في غذائها، وتختلف فائدة الفيتامينات عن المواد العضوية الأخرى في الطعام، فهي لا تزود الجسم بالطاقة، ولا تستعمل مواد لبناء الأنسجة، ولكن مجرد وجودها أساسي للتمثيل الغذائي السليم للمواد العضوية وغير العضوية، والذي تعتمد عليه شتى

الوظـــائف الحيوية فهي تدخل في تركيب الإنظيمات، أو تســاعدها في عملها، لذلك كانت كمية ما يحتاجه الجسم منها غاية في الضآلة. وتنقسم الفيتامينات إلى مجموعتين؛ الأولى تذوب في الدهون؛ وهي تكثر في دهن الطعام ولا تذوب في الماء المستعمل في طبخه، وتســاعد أمــلاح الصـــفراء علــى امتصاصها من الأمعــاء، وتخزن عادة في الكبد ولا تخرج بالبول، وتشــمل هــذه المجموعـــة (أ.د.ك.ى). والمجموعة الثانيــة تــذوب في الماء؛ لذلك تستخرج من الطعام أثــناء الطهــي ولا يخــتزن منها الجسم إلا القليل، وتخرج بالبول وتشمل مجموعة ب، ج.

فيتَامين "أ" : كحول غير مشبع يذوب في الدهن، ويــتكون من الكاروتينات التي تتحول إلى فيتامين" أ" فــي الكــبد، وتوجــد الكاروتينات في الخضراوات الصـــفراء وذوات الورق الأخضر، ويوجد الفيتامين فــي صـــفار البــيض والكبد واللبن والقشدة والجبن وزيــت كــبد الحــوت. وخاصـــة الهليون، ويحفظ الفيتاميــن سلامة الأنسجة الظهارية التي تكون الجلد والأغشــية المخاطــية وقرنية العين، كما يدخل في تركيــب الأرجــوان البصري ومن أعراض نقصه، عــدم الــنمو والعشا والتهاب القرنية مما يؤدي إلى العمــى، وجفـــاف الجلد وظهور طفح به وقلة إفراز الغــدد، وسهولة التهاب الأغشية المخاطية، مما يؤثر على وظائف التنفس والكلوتين وتغييرات في العظام في الجمجمة والعمود الفقري والمراكز العصبية.

فِيتَامين "ب" : مزيج من فيتامين يذوب في الماء تعــرف فيتاميــن "مركب ب"، ويشمل ١٢ فيتاميناً، وهـــي تكـــثر في الخميرة وجرثومة الحبوب كالأرز وفي دقيق القمح بأكمله (ليس الدقيق الأبيض) وتوجد أيضـــاً بكمـــيات متفاوتة في بعض الفواكه والخضر واللحوم، ويحتوي الحليب على كمية قليلة منه، ومن أهـــم أعضـــاء "مركـــب ب"، (فيتاميـــن" ب١")، أو الثياميـــن، ويؤدي نقصه إلى مرض البري بري وهو ينتشـــر فـــي الجهـــات التـــي تعتمد على الأرز بعد تبييضـــه، كمـــا هـــو الحـــال في شرق آسيا، ومن أعراضــــه الـــتهاب فـــي الأعصاب يؤدي إلى شلل العضلات، وفقدان الحساسية، وهبوط القلب، وفقدان الشـــهية، وخلل في وظائف الجهاز الهضمي (انظر هـــناك)، والحاجـــة اليومية له لا تتجاوز ١-٢ مغم. والكميات الزائدة تسبب تسمماً. (الفيتامين" ب٢")، أو الريبوفلافيـــن ويدخـــل فـــي تركيب الإنظيمات التي تســـاعد الأكســـدة في الخلايا، وأهم أعراض نقصه؛ إصـــابات الجلـــد وخصوصـــاً عـــند تلاقي الشفتين، واحـــتقان بـــياض العيـــن والقرنية، وزيادة إفراز الدمـــوع وعدم القدرة على مجابهة الضوء، وحمض النيكوتيـــنيك، والنياســـين وهـــو عـــامل الوقاية من "البلَغْرة" (ب ب) ويوجد في الحليب واللحم والقمح، والكـــبد والكلـــوة والخميرة والخبز، نقصه يؤدي إلى مـــرض خلـــل الطعـــام، أو "البلغرة" وهو جزء من الفيتاميـــن" ب٢" ومسؤول عن صيانة وعمل الغشاء المخاطي. و(الفيتامين "ب١٢")، أو السيانوكوبالامين، وقد تم فصل عدة أجزاء م فيتامين" ب١٢" لا تنسجم مـــع بعضها، والفيتامين أساسي لوظيفة نخاع العظم، فـــي صناعة الخلايا الدموية، ويؤدي نقصه إلى فقر الدم الوبيل. وحمض الفوليك وهو مادة بلورية صلبة، صـــفراء مضـــيئة، تذوب في الماء وتوجد في الكبد والأوراق الخضـــراء للـــنباتات وفي الخميرة، نقصه يـــؤدي الى الإصابة بفقر الدم وقلة الكريات البيضاء. وبـــذرة المحببات ويستعمل في علاج فقر الدم الوبيل

وفقر الدم الغذائي، وفقر الدم كبير الخلايا في الرضع والحوامل. والبيريدوكسين، أو (الفيتامين" ب٦") وهو مسحوق بلوري أبيض يذوب في الماء، يوجد في الخميرة، والكبد والحبوب، والخضار والحليب، نقصه في الغذاء يسبب أمراضاً جلدية في الفئران، وهو ضروري للتمثيل الغذائي للأحماض الأمينية. حمض البنتوتينك وحمض البارامينوبنزويك والبيوتين والكولين كلها من أعضاء" مركب ب "، ولها وظائف في التمثيل الغذائي للإنسان ما زالت موضع بحث.

فِيتَامين "ج" : أو حمض الأسكوربيك وهو مادة بلورية لا لونية، تذوب في الماء توجد بكثرة في الخضار والفواكه. وهو ضروري لعلاج مرض الإسقربوط. ومن أعراض نقصه ضعف في جدران الشعيرات الدموية يدعو إلى نزيف تحت الجلد وفي اللثة، والحاجة اليومية منه تساوي ٣٠ مغم.

فِيتَامين "د" : مجموعة من المواد لها ميزات مضادة للرخد تتولد بواسطة الإشعاع فوق البنفسجي لبعض الستيرولات؛ أهمها الإرجوستيرول والـ ٧- ديهدروسيترول التي تتحول إلى فيتامين "د ". وهو ضروري لإستفادة الجسم من عنصري الكالسيوم والفوسفور وأساسي لنمو العظام. ويسبب نقصه مرض الرخد عند الأطفال ولين العظام في الشباب ويوجد الفيتامين في زيت كبد الحوت، والدهون الحيوانية كالزبدة والبيض. وهناك ثلاثة فيتامينات تابعة للفيتامين "د ". وهي؛ "د١"، وهو الاسم الأول للفيتامين؛ وهو مزيج من الكالسيفرول واللومي سترول. و"د٢" وهو الكالسيفرول، وهو مادة لا لونية ولا رائحة لها ولا ذوق، بلورية مضادة للرخد يؤخذ بعد تعرض الإرجوسترول للأشعة الفوق بنفسجية، ولا يذوب في الماء ويذوب في الزيوت وغالبية المذيبات العضوية. ويستخدم في علاج الرخد ولين العظام، والكميات الزائدة منه تسبب تسمماً. و"د٣" ويؤخذ بعد تعرض الـ٧- ديهدروكولسترول. للأشعة فوق البنفسجية.

فِيتَامين "هـ" : أو البيوتين؛ وهو مادة بلورية توجد في الكبد والخميرة وتأثيره ليس معروفاً في الإنسان، وقد دلت تجارب الحيوان على وجود صلة مع العقم والإجهاض وأمراض الكبد والكلوتين.

فِيتَامين" ك" : عنصر ضروري لتركيب البروترومبين وللحفاظ على مستواه في المصورة، وقد تم عزل مادتين طبيتين هما؛ الفيتامين "ك١" والـ "ك٢" وهي من مشتقات النافتوكينون، ويؤدي نقصه إلى بطء تجلط الدم، ومن أعراض نقصه كثرة النزف وظهور كدمات تحت الجلد. ويصنع الفيتامين "ك" بواسطة جراثيم الأمعاء بكميات تكفي الجسم إذا ما تم امتصاصها، إلا في حديثي الولادة. ويوجد في الخضراوات المورقة.

فَيتَامِينِيُّ المَنْشَأ : ينتج، أو يساعد في إنتاج الفيتامينات.

فَيزْيَاء : العلم الذي يبحث في خواص المادة والطاقة، وفي العلاقة بينهما، وتفسير الظواهر الطبيعية وقياسها، فروعه متعددة منها؛ الحرارة، والصوت، والضوء، والمغناطيسية والكهربية، والميكانيكا، وبتطور معرفتنا بطبيعة المادة وكونها ناشئة من تغيرات كهربية داخل ذراتها، فإن علمي الكيمياء والفيزياء قد تداخلا وإرتبطا كثيراً عن ذي

قبل. ومن فروعها أيضاً الفيزياء النووية وتبحث في تركيب المادة الذرية، وما يعتريها من تغيرات، والفيزياء الجوية وتدرس الخواص الطبيعية للغلاف الجوي المحيط بالأرض.

فَيزْيَاءُ حَيَوِيَّة : وتبحث في تفسير الخواص الطبيعية والتأثيرات الفيزيائية التي تطرأ على المواد العضوية.

فِيزْيَائِيّ : يتعلق بالفيزياء، أو المادة.

فِيزْيُولوجيا : ١- دراسة الظواهر التي يقدمها الجسم الحي وتصنيفها ومعرفة تتابعها، وأهمية كل منها. ٢- علم وظائف الأعضاء في الحيوان والنبات.

فِيزْيُولوجيا خَلَوِيَّة : الفرع من الفيزيولوجيا الذي يهتم بالخلايا الحية.

فِيزْيُولوجيا عَصَبِيَّة : الفرع من الفيزيولوجيا الذي يهتم بالجهاز العصبي.

فِيزْيُولوجيا مَرَضِيَّة : دراسة تأثير التغيرات المرضية في البنيان على العمليات الفيزيولوجية العادية.

فَيْض : سريان مفاجئ للدم، أو أي سائل آخر لأي جزء من الجسم.

فِيمَة : ورم جلدي محدد.

فِيمَةُ الأَنْف : نوع شديد العُدّ الوردي يشاهد بالترافق مع تضخم الجلد واحتقان النسيج تحت الجلدي بحيث يوحي بظهور ورم مفصص.

فِيمَةٌ عَظْمِيَّة : تطلق عادة على أورام العظام.

فِيُونِيلَّة : جنس من عائلة النيسريات وهي مكورات لا هوائية سلبية الغرام، تسكن عادة في فم الإنسان والحيوان.

قَــابِضْ : أي مــادة مثل الشبة وحمض العفصيك وحمــض والتنــيك، تســبب ترمــيب البروتيــنات الســطحية. ومــن القوابض الأخرى كثير من أملاح المعدنــيات، مثل كبريتات النحاس والحديد والزنك، ونــترات الفضــة، وخــلات الرصاص وغيرها من المركــبات العضــوية، المعــروفة بالقابضــات النباتــية.وتســتعمل القوابــض فــي الطب في وقف الــنزيف، والإســهال، وتثبــيط إفــرازات الأغشية المخاطــية والغــدد المتــنوعة، وتســتعمل، إما من الداخل، أو من الخارج.

قَابِلُ الإيْحَاء : منفتح للتأثر بأي اقتراح.

قَــابِلٌ للتَّدَاعِــي : متهيئ للتداعي الذهني وتوارد الخواطر والأفكار.

قَابِلُ الثَّنْي : مرن، قابل للانثناء، قابل للتكيف.

قَــابِلٌ للعَمَلِــيَّة : اصطلاح يستعمل لوصف حالة المريض، عندما يكون جاهزاً، أو متأهلاً للجراحة.

قَابِلَــةٌ : المرأة التي تقبل المولود عند الولادة.وهي مؤهلــة لذلك بحكم القانون.ولا يحمل هذا اللقب، إلا من كان مدرباً وممتحناً لإجراء عملية الولادة.

قَابِلــيَّةُ الإيْحَاء : حالة ذهنية يكون فيها الشخص مؤهــلاً بشكل غير عادي لاستقبال أفكار واقتراحات الآخرين.

قَابِلــيَّةُ الإيْحَــاءُ الذَّاتِيّ : اســتقبال غير عادي للإيحاء الذاتي.

قَــاتِل : يســبب الوفاة، يطلق على الأمراض في حالتها النهائية، كالسرطانات.

قَاتِل الإنسان : قاتل الإنسان بالمعنى الإجرامي.

قَاتِم : الأسود الشديد السواد.

قَــاذُورَات : الــبراز والفضلات، صلبة كانت، أو سائلة، التي تخرج خلال المجاري العامة.

قَــارْ : طائفــة من المواد المعدنية الطبيعية، تتكون أساســاً مــن خلــيط من المركبات الهيدروكربونية والإســفلت وزيــت البترول صنفان من القار وكذلك المواد التي تشبه الإسفلت.

قَارِبِــي : يشــبه القارب، ويطلق الاصطلاح على العظمــة مــن عظــام الــيد، التي تقع على الجانب الكعبري للقوس العلوي من عظام الرسغ.وكان الاسم يطلق على العظم الزورقي في عظام الرسغ.

قَارِمَة جَرَبِيَّة : حشرة صغيرة بيضوية منتشرة في كــل أنحــاء العــالم.تكثر في قلة النظافة والحروب والكــوارث. وتشاهد في كل الأعمار وتنتقل بالعدوى المباشــرة، أو بالــتماس واستعمال ملابس وبياضات المــريض. تتوضــع في أماكن محدودة؛ هي الحافة الزندية لمعصم اليد ومنطقة المرفق، والحافة الأمامية لحفــرة الإبط وحول السرة، وتحت الثدي في النساء ومنطقة العانة وكيس الصفن. أهم التبدلات المرضية التــي تشــاهد عــند المصابين بالجرب؛ هي تشكيل الأنــلام الجربية، التي تنجم عن الأنفاق التي تحدثها الحشرة الأنثى، فتبدو بشكل خدوش صغيرة متعرجة، ثــم الحويصلات اللولئية والحطاطات الجلدية.(انظر جرب).

قَارُورَة : إناء ذو عنق ضيق، عادة من الزجاج.

قَارُورَة "ولف" : وعاء زجاجي له عنقين ضيقين، تستعمل في مختبر الكيمياء. ولف؛ كيميائي بريطاني من القرن الثامن عشر.

قَاسِي : شديد، صلب، متوتر.

قَاصِــر : الذي لم يبلغ سن الرشد بعد، أي سن الـ ١٨ سنة. ويبقى تحت وصاية الأبوين، أو الحراسة.

قَاصِــي :١- الـبعد مــن خــط الوسط، أو نقطة الارتكاز. ٢- البعد من الجذع.عكس قريب.

قَاضِــي التَّحْقِيق : موظف قضائي يقوم بالتحقيق عن أسباب وفاة أي شخص يموت بوفاة غير طبيعية، أو أن سبب الوفاة غير واضح، أو أي شخص يموت في السجن، أو أي شخص يشكو من مرض نفسي.

قَــاطِع : له القدرة على القطع، أو التخلل. ٢- يقع إلى جانب الأسنان القواطع، أو يعد منها.

قَــاع : قعــر، أو قاعدة أي عضو.أي الجزء الأبعد عن الفتحة. ج: قيعان.

قَاعُ العَيْن : الجهة الباطنية من الجزء الخلفي للعين. ويــتكون مــن الشــبكية والقرص البصري والأجزاء المرئية من المشيمية والصلبة من خلال الحدقة.

قَاعُ الرَّحِمْ : الجــزء من الرحم، الذي يتوضع فوق مستوى الأبواق الرحمية.

قَاعَة : ساحة الدار في وسطها.

قَــاعِدَة :١- قعــر، أو أســاس أي شيء. ٢- في الأســنان: الجزء من الأسنان الصناعية، الذي يدعم الأســنان. ٣- فــي الكيمياء: مركب كيماوي يطلق شاردة الهيدروكسيل في المحلول المائي، الذي يحمل شحنة سالبة، طعمه مر، صابوني الملمس، يحيل لون ورقة عباد الشمس الأحمر إلى الأزرق.والقواعد في محلولهــا، توصل الكهرباء وتتفاعل مع الأحماض. والقواعد القلوية تتأين بسرعة.ج: قواعد.

قَاعِدَةُ القَحْف : قعر القبة.

قَــاعِدَةُ الــبِذْلَةِ السِّــنِّيَّة : قــاعدة الأســنان الاصــطناعية، أو الــتاج، والناتجة عن ضغط معدن لدن، في قالب مرغوب به وتركه حتى يبرد.

قَــاعِدَةُ القَلْب : الجزء العلوي الأوسع من القلب، وتتشــكل مــن الأذينين، حيث تفتح الأوردة الرئوية والجوفاء.

قَــاعِدَةُ الرِّئَة : السطح السفلي المقعر للرئة، الذي يرتكز على الحجاب الحاجز.

قَــاعِدَةُ القَوْقَعَة : الجزء من القوقعة، الذي يتجه إلى قعر الصماخ الأذني الباطن.

قَــاعِدَةُ الوَتَدِي : صفيحة من الغضروف، تتعظم فــي آخــر الشباب وبداية الكهولة، وتتصل بالسطح الخلفــي لجســم العظــم الوتدي إلى الجزء الأساسي للعظم القذالي.

قَــاعِدَةُ الرِّكَاب : هي الجزء من عظم الركاب في الأذن الداخلــية، الــذي يشبه موضع القدم في ركاب الحصان، وهي مطابقة لحد النافذة الدهليزية.

قَــاعِدَةُ الهَــرَمِ الكُلَوِيِّ : قاعدة المخروط الذي يشكل الهرم في الكلوة، والذي يتجه إلى القشرة.

قَاعِدَةُ المُوثَة : السطح العلوي للغدة، الذي يتصل بعــنق المــثانة، ويعــبرها الإحليل أقرب إلى حدها الأمامي منه إلى الخلفي.

قَــاعِدَةُ الرَّضْــفَة : الحد العلوي للرضفة، الذي يتصــل به جزء العضلة الرباعية الرؤوس الفخذية، المــنحدرة من عضلة المستقيمة الفخذية، وعضلات المتسعة المتوسطة.

قَاعِدَةُ العَظْمِ المِشْطِي : الجزء الأقرب من عظام المشط.

قَاعِدَةُ العَظْمِ السَّنْعِي : الجزء الأقرب المتمدد من عظام السنع، التي تتمفصل مع جسم عظام السنع.

قَاعِدَةُ عِمَادِ القَوْقَعَة :القاعدة العريضة للقوقعة، التي تتجه إلى الصماخ السمعي الباطن.

قَاعِدَة الفَكِّ السُّفْلِي : الحد السفلي لجسم الفك السفلي.

قَاعِدَةُ القَحِفِ البَاطِنَة : السطح الباطني لقاعدة القحف، وتقسم إلى حفر قحفية أمامية ووسطى وخلفية.وتحمل عدة فتحات لمرور الأعصاب القحفية وفروعها وأوعية دموية، وأخاديد للأوعية السحائية، وانضغاطات ضحلة لتلافيف الدماغ.

قاعِدَةُ القَحِفِ الظَّاهِرَة : السطح الخارجي غير المنتظم لقاعدة القحف، ويشمل الحنك الصلب في الأمام وصفيحة عظمية عريضة في الخلف، تحمل الحفرة المفصلية للفك السفلي وحشياً، والثقبة المركزية مركزياً.

قَاعِدِيّ : يشير إلى جزء قاعدي، أو قاعدة سطح، أو بنيان، أو عضو.

قَالِب : ١- ما تفرغ فيه الجواهر وغيرها ليكون مثالاً لما يصنع منها. ٢-قالب من الجبس، تصنع على هيئته الأطراف الاصطناعية.

قَالِسٌ : ١- الذي خرج القلس من حلقه. ٢- التدفق، أو الرجوع إلى الخلف بعكس الاتجاه العادي.

قَامَةٌ : ١- هيئة الجسم في حالاته المختلفة من حركة وسكون، مثل الوقوف والجلوس والمشي والاستلقاء. وهي بالطبع تتوقف على وضع أجزاء الجسم بعضها بالنسبة لبعض في كل هذه الحالات. ٢ - قامة الإنسان؛ قده.

قَانُونٌ : ١- أي مجموعة من القواعد القانونية المطبقة والموضوعة من جهة مسؤولة في بلد معين. ٢- علمياً؛ تقرير عام لحقائق ومبادئ تطبق في الظواهر الطبيعية، وجرى عليها الاختبار والتجربة، جعلها فوق أي شك.

قَانُونُ الكُلِّ أو العَدَم : في عضلات القلب والجسم؛ أضعف مؤثر قادر على إنتاج انقباض، سينتج أقوى انقباض ممكن ضمن الظروف الموجودة.

قَانُونُ "بير" : قدرة السائل على امتصاص الضوء المار به، تتناسب مع كثافة السائل.

قَانُونُ "بويل" : حجم كتلة معينة من الغاز، تتناسب عكسياً مع الضغط الواقع عليه، إذا بقيت الحرارة ثابتة. وهذه العلاقة صحيحة فقط في غاز مثالي. بويل؛ عالم إنكليزي ولد عام ١٦٢٧.

قَانُونُ "كورفوازييه" : في حالة اليرقان الانسدادي. إذا كانت المرارة قابلة للجس، فإن سبب اليرقان لا يكون من حصوات في المرارة، ولهذا فإن من المحتمل أن يكون من نمو خبيث. ويعتمد على حقيقة أن انسداد القناة المرارية العامة الناجم عن حصوات مرارية، نادراً ما يكون كاملاً، أو دائماً. هذا القانون صالح في ٨٠ % من الحالات، إذ قد يقترن السرطان بحصوات، أو انسداد الصفراء بحصاة من الكولسترول. كورفوازييه، لودفيغ؛ جراح سويسري ١٨٤٣-١٩١٨.

قَانُونُ الجَاذِبِيَّة : قانون نيوتن ؛ الجاذبية بين جسمين تتناسب طردياً مع كتلتيهما وتختلف عكسياً كمربع المسافة بينهما. اسحق نيوتن؛ عالم رياضيات إنكليزي كامبردج ١٦٤٣-١٧٢٧.

قَانُونُ فِعْلِ الكُتْلَة : في تفاعل كيماوي، تكون نسبة التغير الكيماوي متناسبة مع تركيز جزيئات المواد المتفاعلة.

قَانُونُ " مِنْدِل " : ١- القانون الأول؛ في تهجين الأشخاص، فإن الصفات المتباينة تنعزل ولا تندمج. ٢- القانون الثاني؛ توزيع الصفات المتباينة على نسل زوج (اثنين) مستقل عن توزيع أي زوج آخر."مندل"، جريغور يوهان باحث نمساوي برون ١٨٢٢-١٨٨٤.

قَانُونُ "نيوتن" : قانون الجاذبية. (انظر هناك).

قَانُونُ النِّسْبِيَّة : الإحساسات العفوية والمتلاحقة تعدل بعضها بعضاً.

قَانُونُ "ستارلنغ" : قوة انقباض القلب تعتمد على طول العضلة قبل الانقباض مباشرة، وتنتج من كميات مختلفة، أو تراكم خيوط الأكتين والميوزين.ستارلنغ، إرنست هنري؛ فسيولوجي إنكليزي، لندن ١٨٦٦-١٩٢٧.

قَانُونُ "وَالَر " : عند قطع ليف عصبي عن خليته الأصلية فإنه يفقد بنيانه العادي ووظيفته.والر، أوغسطس فولني، طبيب إنكليزي برمنغهام ١٨١٦-١٨٧٠.

قَائِفٌ : ١- الذي يتتبع الأثر.ج، قافة وقوّف. ٢- أي نظير مشع يمكن تتبعه خلال الجسم، أو ملاحقته بواسطة مكشاف، كعداد "غايغر". وتستخدم الطريقة لتتبع مسيرة أي عنصر يمكن توظيف نظيره في مكانه.

قَائِفٌ مُشِعّ : استعمال نظير مشع في مكان نظيره غير المشع وتتبع مساره في الجسم بواسطة عداد "غايغر" مثلاً. انظر قائف.

قِبَالَة : فن إعانة الحامل على الولادة. وهي مهنة قديمة جداً، مارستها النساء، خاصة كبار السن المجربات. وقد أصبحت مهنة تدرس في معاهد متخصصة، ويجري لها تدريب في المستشفيات وامتحان لممارستها.

قُبَّة : ١- بناء سقفه مستدير مقعر. ٢- قلنسوة الجمجمة. الجزء العلوي من الجمجمة، الذي يقع فوق مستوى الذي يمر من الحدود فوق الحجاجية والخطوط القفوية العلوية للقذال. سطحها العلوي أملس، بينما سطحها الباطني متميز بوجود الجيب السهمي، الحفرة السهمية، والأوعية السحائية، والحبيبات العنكبوتية، والتلافيف المخية. (انظر انطباع التلافيف المخية).

قَبْضَة : ملء الكف. مكان مسك الشيء، مقبضه.

قَبْضَة القَصّ : الجزء العلوي من القص.

قَبْضَـةُ المِطْرَقَة : القبضة التي تصل بين رأس المطرقة ورقبتها، وهي العظمة السمعية الأكبر.

قَبْط : ١- قبط الشيء؛ جمعه في يده خالصاً له. ٢- اصطلاح يشير إلى امتصاص بعض المواد بواسطة الأنسجة.

قَبَل : حول، إنسي. (انظر هناك).

قَبْلَ الاخْتِلاَج : يحدث قبل نوبة الاختلاج.

قَبْلَ الإِيَاس : يحدث قبل فترة الإياس، عند النساء.

قَبْلَ الجَبْهِي : ١- يشير أو يحدث في الجزء الأمامي للفص الجبهي من المخ. ٢- الجزء المتوسط من العظم الغربالي.

قَبْلَ الجِرَاحَة : يحدث في بداية العملية الجراحية.

قَبْلَ السَرِيرِي : يشير إلى مرحلة من المرض، قبل ظهور الأعراض السريرية وإجراء التشخيص.

قَبْلَ الشُعَيْرَات : فرع شرياني أو وريدي رقيق جداً.

قَبْلَ الطِّبِّي : سابق لدراسة الطب، المواد التي يدرسها الطلاب للتحضير لدراسة الطب.

قَبْلَ الطَفْح : يسبق ظهور الطفح.

قبل العقدة : في الألياف العصبية الذاتية، الألياف التي لم تتشابك في عقدة ذاتية.

قَبْلَ المَوْت : يحدث قبل الوفاة.

قَبْلَ الوَضْع : في المرحلة قبل الوضع مباشرة.

قَبْو : البناء المعقود بعضه إلى بعض، ويستعمل الاصطلاح ليشير إلى قبو المخ.

قَبْوُ المُخّ : هو جسم مضاعف يتوضع كل واحد في أحد نصفي الكرة المخية، ولكنهما يلتحمان بشدة تحت منتصف جذع الجسم الثفني، بحيث يبدوان كأنهما جسم واحد.يتألف كل نصف من القبو من ألياف تدخله من الخمل، أو يشكل القبو والخمل دورة كاملة تقريباً في الشكل الحلزوني. يبدأ الخمل قرب المحجن ويسير للخلف والأعلى حتى يدخل ساق القبو وهو شريط مسطح يتقوس للأعلى والإنسي والأمام، تحت حوية الجسم الثفني، ليتمادى مع جسم القبو. وجسم القبو يتشكل عند التحام الساقين، إلا أنهما يصبحان في الأمام أكثر إسطوانية ويفترقان ليشكلا عمودا القبو، ثم ينسابا للأسفل بين الملتقى الأمامي والثقبة بين البطينين، وينحنيان للخلف عبر الوطاء الأمامي لينتهيا في الجسم الحلمي بجانب الخط الناصف إنسي بداية الخمل، ويشكل عمودا القبو مرتفعين خفيفين على الجدار الجانبي للبطين الثالث تحت الثقبة بين البطينين.

قَبْو البلعوم : القوس في النهاية العلوية للبلعوم الأنفي.

قَبْوُ المِهْبَل : المساحات بين عنق الرحم وجدران المهبل الأمامي والخلفي والجانبي. وهي معروفة كالقبو الأمامي والقبو الخلفي والقبو الجانبي.

قُبَيْبَات قُولُونِيَّة : الجيوب المشكلة من تكيس القولون.

قُبَيْعَة : ١- حيوان صغير من القوارض "كافيا بورسيلوس". أصله من جنوب أمريكا، غير معروف في حالته المتوحشة، يستعمل خاصة كحيوان تجارب. ٢- الاصطلاح يستعمل للدلالة على أي شيء يستعمل للتجارب.

قُبَيْلَ الإِنْبِسَاط : يتعلق بمرحلة الانبساط في الدورة القلبية. إستراحة لحظية، قبل أن يبدأ الانبساط.

قُبَيْلَ الإِنْقِبَاض : يتعلق بمرحلة ما قبل الانقباض، أي التي تسبق انقباض القلب مباشرة.

قُبَيْلَة : تحت مجموعة من الفصيلة، أي بين الفصيلة والجنس.

قَتَاد : جنس من النباتات من فصيلة القرنيات، يشمل بيعة الحليب وكثير من التي تعطي المطاط.

قَتْلُ الإِنْسَان : قتل الإنسان بواسطة الإنسان، وقد يكون القتل مكفولاً بواسطة القانون، أو إجرامياً بالقتل، أو الذبح، وهو يعاقب قانونياً.

قَتْلُ الوَلِيْد : قانونياً، يعتبر كذلك عندما تتسبب إمرأة في وفاة طفلها إرادياً، أو لاإرادياً.وحيث أن الطفل يكون تحت سن العام الواحد، يكون ميزان عقلها مضطرباً؛ أ- كونها لم تتعافى من ولادة هذا الطفل، أو ب- تحت تأثير الرضاعة.وتحت هذه الظروف فإنه توجه لها تهمة قتل الوليد. وهي ليست جريمة، بل تعتبر قتلاً غير متعمد.

قَثْطَار : أنبوب لسحب سائل من تجويف في الجسم، أو لإدخال سائل إلى تجويف في الجسم.

قَثْطَار لَيِّنْ : قثطار من مادة قابلة للانثناء، لينة، كالمطاط، أو غيره.

قَثْطَار مُسْتَقِرّ : قثطار يترك لفترة بعد إدخاله.

قَثْطَار مُسْتَبْقَى : قثطار مصمم للبقاء في مكانه بعد إدخاله.

قَثْطَار ذو مَجْرَيَيْن : قثطار ثنائي القنوات، يستخدم للغسيل والإرواء.

قَثْطَار مُجَنَّح : قثطار مستبقى له إسقاطين جانبيين إلى جانب رأسه.

قَثْطَرَة : إدخال قثطار إلى مكانه، وهناك قثاطير تدخل في المثانة، أو الوريد، أو إلى القلب والمعدة.

قِحف : الهيكل العظمي للرأس.وتتألف عظام القحف من صفيحتين عظميتين مكتنزتين، ظاهرة وباطنة. ويوجد فيما بينهما طبقة من النسيج العظمي الإسفنجي تدعى "خلال الصفيحتين"، وتكون الصفيحة الباطنة أرق وأكثر هشاشة من الصفيحة الظاهرة. وتكتسي العظام على وجهها الخارجي بغلاف من السمحاق. وتؤلف عظام القحف صندوقاً عظمياً يدعى جوف القحف، يستقر فيه الدماغ والسحايا المحيطة به وأقساماً من الأعصاب القحفية، والشرايين والأوردة والجيوب الوريدية. ولهذا الصندوق قسم علوي يدعى القبة، وقسم سفلي منبسط يدعى القاعدة. وتعد عظام القحف ثمانية عظام أربعة مفردة هي؛ الجبهي والغربالي، والوتدي، والقذالي. وأربعةٌ مزدوجة متناظرة هي الجداريين والصدغيين.

قِحفٌ مَشْقُوق : شق ولادي في القحف.

قِحفٌ مُخِّي : الجزء من القحف الذي يغلف المخ.

قِحفُ الجَنِيْن المُتَعَظِّم : قحف جنين بعد تعظمه.

قِحفٌ غُضْرُوفِيّ : في تطور الجمجمة الجنيني؛ البنيان الغضروفي الذي يسبق التعظم.

قِحفي : يتعلق بالقحف.

قِحفي أَخْرَمِي : يتعلق بالقحف والخرم.

قِحفي أُذُنِي : يتعلق بالقحف والأذن، أو يشملهما.

قِحفي بُلْعُومِي : يتعلق بالقحف والبلعوم.

قِحفي فَمَوِي : يتعلق بالقحف والفم.

قِحفي مُخِّي : يتعلق بالقحف والمخ.

قِحفي وَجْهِي : يتعلق بالقحف والوجه، أو يشملهما.

قَدّ : القامة. ج؛ قدود.

قِدَاد : جنس حيوانات لبونة قاضمة من الفأريات وتعمل كمخزون لمرض الطاعون.

قَدْح : ١- خزق، أو تشريط للساد بواسطة إبرة. ٢ - قدح الطبيب العين؛ أخرج منها الماء المنصب إليها من الداخل.

قُدْرَة : ١- القوة على الشيء والتمكن من فعله، ٢- قدرة الذكر على إنجاز الفعل الجنسي. ٣- فعالية.

قُدْرَة الغَزْو : قابلية عضو دقيق على التركز والانتشار في أنسجة الثوي.

قُدْرَة المَيْز: قابلية العين على رؤية شيئين قريبين جداً، كأشياء منفصلة.

قَدَع : نقصان تدريجي لقدرة العين على التبئير، ناجمة عن تصلب العدسة، مما يجعلها أقل مرونة، وتستمر طيلة الحياة. تكون قدرة التبئير لدى عمر ٨ سنوات =١٦ ديوبتري، بينما في عمر الستين ٠،٧٥ ديوبتري.

قَدَمٌ : الجزء النهائي للساق تحت الكاحل. وتستعمل القدم للارتكاز والحركة. ويتألف هيكل القدم من عدد كبير من العظام الصغيرة تكون سبع منها الرصغ، وهو يقع في مؤخرة القدم ويتصل بالساق، وتكون خمس أخرى المشط، وتكون العظام الباقية الأصابع. وفي كل إصبع ثلاث عظمات ما عدا الإصبع الكبيرة فيها عظمتان. وتتماسك عظام الرصغ والمشط على هيئة قبو تقعرها للأسفل. ويحفظ للقبو صورته عدد كبير من المفاصل والأربطة والعضلات.

قَدَمٌ رَحَّاء : قدم كابة، اختفاء تقوس القدم وتسطح أسفلها. والقدم العادية مقوسة في اتجاهين؛ اتجاه بطول القدم، يمتد من الكعب إلى الأصابع في الجهة الداخلية من القدم، واتجاه عرضي يمتد أسفل القدم من الأمام. أقدام الأطفال عند الولادة تكون دائماً مسطحة، ويظهر التقوس مع نمو القدم واستعمالها.

قَدَمٌ حَرِقَة : حالة معروفة بين النساء الهنود والأفارقة. ويعتقد أنها ناجمة عن نقص غذائي لحمض البنتوثينيك من الفيتامين "ب" المركب. بما أن أعراض حرقة الأخمص تكون عادة مترافقة مع التهاب زاوية الشفة، وقد نظر إليها الناس في تلك البلاد على أنها مرض خاص وأعطيت أسماء مختلفة.

قَدَمٌ ساقِطَة : حالة تكون فيها القدم متجهة إلى الأخمص مع عدم مقدرتها على الانثناء إلى الخلف.

قَدَمُ الغَمْر : حالة من التورم المؤلم في القدم مع احمرار وتنفط في الجلد، وأحياناً موات. يتسبب عن التعرض للبرودة والبخار، ويحدث مثلاً في الأشخاص الناجين من السفن الغارقة، الذين قضوا وقتاً طويلاً في زوارق مليئة بالماء.

قَدَمُ الرِيَاضِيّ : اندفاع في القدمين. ويتكون عادة من تشقق وتسحج الأصابع، خاصة الخارجية منها. ويحدث في الطقس الحار، أو التمرين المستمر. وقد تظهر فقاعات، وقد يصاحب الاندفاع طفح جلدي في الأخمص. ويمكن أن تتضاعف بإنتانات الأظافر. والمرض ناجم عن عدوى الفطر الجلدي والفطر الشعري، وحيث أن الاصطلاح لا يشكل تشخيصاً مرضياً دقيقاً، فإنه ينصح بتركه.

قَدَمٌ مَادورِيَّة : مرض جلدي يكتنف الجلد والأنسجة الرخوة والعظام في القدمين شبيه فطور حقيقية منها المادولا الفطرومية، أو شعيات ونوكارديا. والظاهرة المشتركة بين المجموعين هي إنتاج حبيبات متعددة الألوان. وقد تحدث الآفة في أي مكان، ولكنها أكثر مشاهدة في القدم.

قَدَمٌ حَنْفاء : حالة ولادية تنتج عن وجود عيب في النمو الجنيني. وتكون النسج الرخوة على الوجه الإنسي للقدم ناقصة النمو وأقصر من الطبيعي. وتكون القدم بوضعية التقريب، ومنقلبة نحو الداخل حذاء المفاصل. وتكون القدم كذلك بوضعية العطف، أي الإنعطاف الأخمصي، حذاء عنق القدم. وتكون الربلة والعضلات الشظوية في كثير من الحالات ناقصة النمو. ويصادف هذا التشوه لدى الذكور، أكثر بكثير من الإناث. ويتألف الشوه من ثلاثة عناصر؛ الانقلاب الداخلي، أي الانفتال نحو الإنسي في القدم. والتقريب، أي الانحراف نحو الإنسي في مقدم القدم بالنسبة لمؤخرتها. ثم الحنف، أي الانعطاف الأخمصي. ويعتمد الإنذار على سرعة البدء بالعلاج.

قَدَمٌ مُقَوَّسَة : تشوه في القدم حين يزداد تقوس القوس الطولانية. ولهذا التشوه أساس ولادي، وقد يكون أحياناً أسري. كما أن هناك عامل عصبي يؤدي إلى عدم توازن عضلي. فقد يكون مرافقاً للشوك المشقوق، أو تالياً لشلل الأطفال. وتكون رؤوس الأمشاط منخفضة بالنسبة إلى مؤخر القدم، مع ما يلي من ازدياد في القوس الطولانية وتكوّن النسج الرخوة في أخمص القدم؛ قصيرة. وتتبدل شكل العظام في النهاية ويزيد ذلك في التشوه.

قَدَمِيّ : يتعلق بالقدم.

قُدَيْح : قدح صغير، كُوَيْس.

قَدِيم : الذي مضى على وجوده زمن طويل، خلاف الحديث.

قَذَال : ما بين الأذنين من مؤخر الرأس. ج؛ أقذلة وأقذال.

قَذَالِيّ : يتعلق بالقذال، أو يشير إليه.

قَذَالِيّ جَبْهِيّ : يتعلق بالقذال والجبهة في الرأس.

قَذَالِيّ جِدَارِيّ : يتعلق بالعظم القذالي والجداري، أو بالفصوص المخية القذالية والجدارية.

قَذَالِيّ خُشَائِيّ : يتعلق بالعظم القذالي والنتوء الخشائي للعظم الصدغي.

قَذَالِيُّ الدِّمَاغ : مسخ، تظهر فيه مادة المخ خلال شق في القذال. وهو مترافق غالبا مع شق في العمود الفقري.

قَذَالِيّ ذَقَنِيّ : يشير إلى العظم القذالي والذقن.

قَذَالِيّ رَقَبِيّ : يتعلق بالعظم القذالي والرقبة.

قَذَالِيّ صَدْغِيّ : يتعلق بالعظم القذالي والصدغي.

قَذَالِيّ فَقْهِيّ : يشير إلى العظم القذالي والفقهة.

قَذَالِيّ قَاعِدِيّ : يتعلق بالعظم القذالي وقاعدة الجمجمة.

قَذَالِيّ مِحْوَرِيّ : يتعلق بالعظم القذالي والمحور.

قَذَالِيّ مِهَادِيّ : يتعلق بالفص القذالي في المخ والمهاد.

قَذَالِيّ هَامِيّ : يتعلق بالعظم القذالي والهامة.

قَذَالِيّ وَجْهِيّ : يتعلق بالعظم القذالي والوجه.

قَذَالِيَّة : الجزء اللحمي القذالي من العضلة القذالية الجبهية.

قَذَائِفِيّ : يتعلق بالقذائف.

قُذَذ : جمع قذة وهو البرغوث.

قَذْف : إفراز عنيف.

قِــرَاءةٌ بِالشِّــفَاه : إدراك شخص للحديث، وذلك بمراقبة حركة الشفاه والعضلات الوجهية المرافقة.

قِرَاب : الغمد، الغلالة. ج؛ قُرُب.

قِــرَابٌ جُرَيْبِيٌّ : محفظة جريب مبيضي. وتنحدر مــن الـــدى المبيضـــي المحيط. وتتكون من طبقة وعائـــية باطنـــية، وطبقة خارجية تكون أقل وعائية وتحتوي على بعض العضلات الملساء.

قِرَاتِيــن : صنف من البروتين الصلب، مشتق من سطح الأديم الخارجي، الذي يشكل الطبقة القرنية من الجلـد والمكـــون الرئيس للشعر والأظافر والريش والقشـــور السطحية. والقراتينات لا تذوب في الماء، أو الأحمـــاض المخـــتلفة، أو القلويـــات، ولا تـــتأثر بالإنتظـــيمات حالّـــة البروتين كالببسين والتريبسين. وهـــي غنـــية بالحمض الأميني، السستين. ويستعمل محلـــول القراتين في الكحول الأمونياكي في الصيدلة مـــن أجل تحضير غُلَيْفات ومحافظ التي يراد لها أن تمر من المعدة من غير تغيير، بالرغم من أن قيمتها في هذا المجال موضع تساؤل.

قِرَاتِينِيٌّ : يتعلق بالقراتين.

قُــرَادٌ : عنكبـــيات تكون مع الحلم؛ فصيلة مستقلة. وكل أنواعه متطفلة خارجياً على الثدييات والطيور، تمتص دمائها، وتكون أداة فعالة لنقل أمراض كثيرة؛ كـــبعض أنـــواع حمى التيفوس،والحمى الراجعة في الإنسان، وحمى تكساس في الماشية.

قُرادٌ زُجَاجِيُّ العَيْن : نوع من القراد.

قَرْقَــرٌ : صـــوت القرقعة، أو القرقرة الصادر عن حركة الهواء في الأمعاء.

قُرْب : خلاف البعد. ج؛ أقراب.

قُرْبَى : القرابة، صلة القرابة بالدم، أي الانحدار من جد مشترك.

قُرَيْــبَةٌ : جنس من الأوالي السوطية، تتبع صنف، الهـــولدب.والعضـــو الممـــرض للإنسان هو القريبة القولونـــية، التـــي تسبب مرضاً يسمى داء القريبات، الـــذي يتمـــيز بـــتقرح بجـــدار الأمعاء، وأعراض كالإسهال، والتهاب القولون والزحار.

قُرَيْبَةٌ قُولُونِيَّة :.انظر قريبة .

قُرَيْبَةٌ دَقِيقَةٌ : نوع دقيق تشبه القريبة القولونية.

قَرْحٌ : ١- البثر، إذا ترامى إلى الفساد.ج؛ قروح.

٢- قـــرحة زهـــرية متوضـــعة عـــادة في المنطقة التناســـلية، فـــي مـــنطقة العـــدوى، وهي آفة بدئية للمرض.

قَــرْحٌ صَلْب : الآفة الأولية التي تتطور في منطقة العـــدوى بالإفرنجي. وهو تسحج سطحي غير مؤلم، واضـــح الحـــدود ٠،٥-١ ســـم، يظهر على الحشفة والـــتلم الحشفي والفرج والعويكمة والشفران وعنق الـــرحم.وقـــد يظهـــر علـــى الشفة واللسان واللوزة والأصـــابع، وكثيراً ما يتوضع على الشرج. يترافق القرح بضخامة عقدية واضحة في المنطقة الموافقة. يســـتمر القـــرح لعدة أشهر وقد تمتزج مع علامات وتظاهـــرات الإفرنجـــي الثانوي، وقد يغيب لتظهر الإفرنجـــيات الثانويات. في البداية تكون الآفة فقاعة حمـــراء صـــغيرة، تتصـــلب تدريجـــياً، وتتقرح في مركـــزها، ويـــتكون لاحقـــاً قـــرحة تصبح قاعدتها وحوافها صلبة، ويمكن العثور على جرثومة اللولبية الشـــاحبة فـــي إفـــراز الآفة في أي مرحلة بواسطة المجهـــر. وإن استئصـــال القـــرح لا يمـــنع بدايـــة الإفرنجي.

قَــرْحٌ مُخْتَلِطٌ : قرحة زهرية من العدوى بجراثيم اللولبية الشاحبة والمستدمية الدوكرية.

قَــرْحٌ لَيِّنٌ : قُرَيْح. القرح التناسلي الموضعي الذي يتـبع العدوى بالمستدمية الدوكرية، وهو مترافق مع أدبال إربية.

قَــرْحَةٌ : ١- آفة تنخرية موضعة للجلد، أو السطح المخاطـي، حيث تندر الظهارة السطحية، وتتعرض الأنسـجة العمـيقة في قرحة مفتوحة. ٢- الجراحة المـتقادمة، اجـتمع فيها القيح. أسباب القرحة كثيرة وتخـتلف مـن عضـو لآخـر أهمهـا: أ- القرحة الرضـحية؛ وهـي التـي تنتج عن جروح تصيب الأجـزاء الظاهـرة من الجسم، وتطول مدة شفائها نتـيجة لتقـيح، أو لضعف في الدورة الدموية؛ مثل القـرح الدوالـية فـي الساق، أو لوجود سبب مهيج مسـتمر؛ مثل قرح اللسان الناتجة عن وجود أسنان ممسوسة بجوارها. ب- القرح الالتهابية؛ وهي التي تنتج عن التهاب مزمن نوعي مثل قرح الدرن، التـي تصيب اللسان والأمعاء، وقرح حمى التيفوئيد التي تصيب الأمعاء الدقيقة، وقرح مرض الزهري، التـي تصـيب جلـد الساقين، أو اللسان. ج- القرح الورمـية ؛ وتنتج عن تقرح ورم خبيث.وأغلب هذه القروح سرطانية مثل سرطان اللسان والشفة والجلد. د- قرح نوعية خاصة ببعض الأعضاء الداخلية مثل قـرح المعـدة والعفج، الناتجة عن التفاعل الهضمي لعصـارة المعـدة علـى جزء من الغشاء المخاطي بالمعدة، أو العفج. ج؛ قرحات.

قَرْحَةُ المُفَاغَرَة : قرحة هضمية، تحدث في مكان المفاغـرة بيـن المعـدة والأمعاء الدقيقة، عادة بعد مفاغرة معدية معوية.

قَرْحَةٌ عَصِيدِيَّةٌ : قـرحــة ناتجـــة عن تدمير الجـدار البطانـي لوق بقعة عصيدية فـــي شريان كبير.

قَــرْحَةٌ تَقَنِيَّةٌ : قـرحة ذات قاعدة قاسية متصلبة، غـير وعائية وحدود ثخينة غير مرنة، مثلاً في قدم متونمة مزمنة.

قَــرْحَةٌ مُتَشَــجِّرَةٌ : قرحة قرنية، سطحية تشبه الشــجرة فــي شـكلها، نظراً لطريقتها في التشعب. تتسـبب مــن حمــات الحلأ وتعرف بالحلأ البسيط القرني، أو التهاب القرنية المتشجر.

قَــرْحَةٌ سِنِّيَّةٌ : قـرحة في الفم، ناجمة عن رضح لمبدلة سنية غير مناسبة، أو سن ناخر.

قَــرْحَةٌ سُــكَّرِيَّةٌ : قـرحة تحـدث عند مرضى السـكري، صعبة الشفاء نتيجة تأثر الشرايين النهائية بمرض السكري وسوء التروية الدموية.

قَرْحَةٌ عَفْجِيَّةٌ : قـرحة هضمية، تتوضع في العفج قرب البواب.

قَــرْحَةٌ مُرَاوِغَةٌ : قرحة "هنر"، نوع من القرحة المؤلمـــة والعنيدة في المثانة، مترافقة مع التهاب في جدارهـــا. هنرمجاي لروي لختصاصي مسالك بولية، بالتيمور. الولايات المتحدة ١٨٦٨-١٩٥٧.

قَرْحَةٌ جُرَيْبِيَّةٌ : قرحة صغيرة على الجلد، تتكون إلى جوار جريبية شعرية زهمية.

قَرْحَةٌ مِعَدِيَّةٌ : قرحة في الغشاء المخاطي للمعدة، يمكـن أن تتطور إلى تدمير الطبقات الأعمق لجدار المعدة.

قَرْحَةٌ مُطَوَّقَةٌ : قرحة تنتشر دائرياً في الأمعاء.

قَرْحَةٌ نِقْرِسِيَّةٌ : قرحة فوق، أو إلى جانب مفصل نقرسي، ناجمة عن خراب ناتج عن توف (أجلاد) تحتها.

قَرْحَةٌ صَمْغِيَّةٌ : تقرح نسيج صمغي زهري خلال الجلد أو الغشاء المخاطي.

قَرْحَةٌ صَلْبَةٌ : قرحة تظهر تصلباً، وهي غالباً محددة في القرح الزهري.

قَرْحَةٌ "هنَر" : قرحة مراوغة.(انظر هناك).

قَرْحَةٌ صَنَابِيَّةٌ : قرحة المفاغرة. (انظر هناك).

قَرْحَةٌ هَامِشِيَّةٌ : نوع سطحي من قرحة القرنية، غالباً هلالية الشكل. تحدث إلى جانب الحوف. أحياناً تكون ثانوية، كما في التهاب الملتحمة النزلي، وأحياناً تكون أولية لأسباب غير معروفة.

قَرْحَةٌ مَظْهَرِيَّةٌ : قرحة ناتجة عن إنتان فطري.

قَرْحَةٌ عَصَبِيَّةُ المَنْشَأ : تقرح غير مؤلم للجلد، يمكن أن يحدث ويؤدي إلى تدمير شديد للأنسجة المحيطة، كما في أمراض عصبية؛ كتكهف النخاع، الذي يسبب تسمين جلدي، والتقرح المذكور.

قَرْحَةٌ هَضْمِيَّةٌ : قرحة بالجدار الباطني للقناة الهضمية في المعدة، أو العفج. وهي تصيب الناس في جميع القارات،ونسبة الرجال أكثر من النساء. ولا تعرف أسبابها على وجه التحديد. ولكنها تترافق مع الإفراط في إفراز العصارة المعدية. وينجم عن ذلك غالباً فرط الانفعال العصبي. ويلعب التدخين دوراً في زيادة الإفراز، وكذلك بعض الأدوية؛ كالساليسيلات والكورتيزونات. أهم أعراضها؛ الألم، وهو ألم محرق كألم الجوع بأعلى البطن، ويحسه المريض بعد تناول الطعام، بين ساعة وثلاث ساعات أي عند فراغ المعدة، وتهيج المعدة بفعل العصارة. وتستمر نوبات الألم أياماً، أو أسابيع، خاصة في فصل الربيع والخريف، وكذلك الغثيان والقيء. وقد تنزف إذا لم تعالج، وقد ينثقب جدار المعدة، أو الإثني عشر. وفي دراسات حديثة، فقد وجد أن هناك جرثومة هي (هليكوبكتر بيلوري) تتواجد في عصارات المعدة المتقرحة، يعتقد أنها مسؤولة عن تكون القرحة.

قَرْحَةٌ ثَاقِبَةٌ : قرحة تخترق جميع طبقات جدار التجويف المصاب، أو هي قرحة عنيدة، عميقة، وغير مؤلمة، عادة في الأخمص تمتد غالباً إلى العظم كالقرحة السكرية، أو التابس.

قَرْحَةٌ آكِلَةٌ : قرحة غير مؤلمة، تحدث عادة في الأطراف السفلية، في المناطق الإستوائية الرطبة، والعضوي المسبب هو رثو مغزلي؛ المغزلية المغزلية ، وقد يوجد أحياناً ملتوية "البوريليا فينسنتي". مترافقة معها. ويفرض الإنتان على خدش، أو عضة حشرة، أو سحجات أخرى. والقرحة مقرضة مغطاة بخيشارة تتطور لتمتد إلى أكثر من ٣ سم في القطر، حيث تتوقف. وقد تنمو وتكبر وتتصل مع قرحات مجاورة، لتشكل قرحة كبيرة، قد تمتد حول قطر الساق، وهي تتجاوب عادة مع العلاج بالبنسلين.

قَرْحَةٌ حَلَقِيَّةٌ : قرحة قرنية هامشية، قد تتلاقى وتكون حلقة.ويشاهد في التهاب الملتحمة والقرنية النفيطي. وهي حالة حادة، قد تتضاعف بتخشر كل القرنية.

قَرْحَةٌ قَارِضَةٌ : سرطان الخلايا القاعدية، وينشأ من الخلايا القاعدية للجلد، أو مشتقاتها. ينمو ببطء، ويدمر الأنسجة عند نموه، يحدث عادة في الوجه.

قَرْحَةٌ سَاعِيَةٌ : قرحة لها هامش هلالي غير منتظم. يشاهد في الزهري الثلاثي.وهي قرحة تشفى في منطقة، لتمتد إلى منطقة أخرى.

قَرْحَةٌ عَرَضِيَّةٌ : تقرح يدل على وجود مرض عام؛ كالزهري، أو السل، أو الإسقربوط.

قَرْحَةٌ رَضْحِيَّةٌ : قرحة ناجمة عن وجود رضح مسبب.

قَرْحَةٌ اغْتِذَائِيَّةٌ : قرحة عنيدة، توجد في مناطق من الجلد، حيث يكون خلل في التعصيب الحسي، مثلاً ؛ كالتكهف النخاعي.

قَرْحَةٌ مُدَارِيَّةٌ : قرحة آكلة. (انظر هناك).

قَرْحَةٌ دَوَالِيَّةٌ : القرحة في الثلث السفلي للساق، أو بجانب الكاحل، خاصة في المرأة الولادة.وهي مترافقة عادة مع أكزيما، وأوردة دوالية، وونمة.وهي نتيجة خثار وريدي.

قَرْحَةٌ زُهْرِيَّةٌ : قرح، أو قريح. (انظر هناك).

قَرْحِيٌّ : له صفات القرحة، أو في وضع التقرح.

قُرْصٌ : ١- مضغوطة، حبة دواء. قرص صلب يحتوي على دواء، أو أكثر. محضر بضغط مسحوق محبب في قالب لآلة مناسبة. ويختلط الدواء عادة بمادة مقوية كالنشا، تسبب تصلبها وتحللها عند تلامسها مع عصارة المعدة. وقد حلت الأقراص مكان الحبوب في إعطاء الدواء عن طريق الفم. ٢- قطعة من الخبز ونحوه مبسوطة، مستديرة. ٣- في علم التشريح؛ بنيان مستدير كالصحن. ويستعمل الاصطلاح لوصف صفيحات الغضروف الليفي، الذي يوصل السطوح المتمفصلة من العظام، خاصة العمود الفقري.

قُرْصٌ فَقَارِيٌّ : النسيج الغضروفي الليفي بين أجسام الفقرات المتجاورة. وفي الطرف يكون النسيج الليفي ظاهراً بكثرة، حيث يتشكل الحلقات الليفية. وفي المركز يكون النسيج الليفي ناعماً، هلامي الشكل، مكوناً النواة اللبية.

قُرْصٌ مِفْصَلِيٌّ : الغضروف الليفي، إسفيني الشكل، الذي يحتل الجزء العلوي من المفصل الأخرمي الترقوي.

قُرْصٌ عَانِيٌّ : صفيحة من الغضروف الليفي، مغطى على كل سطح، بطبقة رقيقة من الغضروف الزجاجي، ويوجد بين العظمين العانيين.

قُرْصُ العَصَبِ البَصَرِيِّ : القرص الضوئي الدائري، الذي يمكن رؤيته في الشبكية، ٣ ملم على الجانب الأنفي للبقعة الصفراء. ونتشكل من العصب البصري عند اختراق الطبقات الرئيسة الثلاث لكرة العين.

قُرْصَاوِي : يشبه القرص، كالدواء، أو الأدوات الطبية.

قُرَيْصِيٌّ : يشبه القرص، أو القرص الصغير.

قَرْعٌ : فن ضرب جدار الصدر، أو البطن، من أجل إنتاج اهتزازات صوتية، يمكن من خلالها استنتاج طبيعة البنيان الواقع تحتها.ويعتمد القرع على حقيقة أن الجسم المرن، ينتج أصواتاً عند ضربه.وتختلف الأصوات في تركيزها، ولحنها، ونوعها، أو طابعها. ويعطي القرع على صدر عادي، لحناً رناناً متميزاً. وفي الحالات المرضية، يصبح اللحن، رناناً أقل، أو أكثر. ويمتد من فوق الرنان، أو التطبل إلى الأصمية التامة. وقد مورس القرع في الأصل بمطرقة

مطاطـــية الرأس تدعى "المقرع"، بضرب مقراع من العظـــم، أو العاج. وتستعمل الأصابع في هذه الأيام، التي لها أفضلية، حيث تزيد الإحساس بالأصابع إلى المعلومات المحصلة من القرع.

قَــرْعَةٌ : مــرض مزمـــن معدٍ، في الجلد والشعر والأظافــر، تسببه فطور الشعر "الشونلاينية". يشاهد فـــي كل الأعمار، خاصة عند الأطفال. ويندر شفاؤه العفوي. تصيب الآفة جريب الشعرة. ينمو الفطر في البدء على الطبقة السطحية من الجلد، أو البشرة فقط لــتحدث بقع حمراء صغيرة، ثم يستولي الفطر على الأجــربة الشـــعرية، فتبدأ الإصابة بالظهور. يتكون القديـــح الفرعـــي فـــي بدنه من مادة بيضاء متكتلة ومـــتجمعة داخل جريب الشعرة، فتعطيه منظر البثر الصغيرة، ثم تمتد الكتلة البيضاء إلى الطبقة المتقرنة المجاورة، حيث تبقى فترة من الزمن مستورة بقشرة رقـــيقة، تأخذ في الجفاف، ثم تتخرب فتتحول المادة إلى لون أصفر كبريتي.وبعد ثلاثة أسابيع يصل قطر القديـــح إلى ٣ ملم، وتصدر عنه رائحة خاصة تشبه رائحـــة الفأر. وتستمر الإصابة بالتوسع لتصل إلى مســـاحة تبلغ قبضة اليد، أو أكثر. وإذا جرف القديح شوهد تحته حفرة ملساء، أو تقرح متقيح، مع التهاب جلدي تحت الجلد يميل للتندب. وإذا فحصت الأشعار المصــــابة مجهرياً، بدا في داخلها خيوط فطرية ذات حواجـــز، ومادة القديح بداخلها فطور وأبواغ كثيرة وأغصــــان قصيرة. وقرعة الجلد الأجرد تلد إصابة رأسية تتظاهر بشكل بقع حمراء، أو متوسفة مقوسة، تدعـــى قـــرعة البشـــرة المقوســـة، أو بشكل قرعة عقبولية. وقرعة الأظافر تنتقل بحك الآفات الأخرى. تظهـــر في البدء بشكل بقعة صفراء؛ كالذرة، ثم تمتد الآفة تحت صفحة الظفر العليا فترفعها، وتحدث فيها اضــــطراباً تســـبب ثخانـــة الظفر وتشققه، وحدوث توسف فيه، أو نحات بشكل نخالي. وتستمر الإصابة زمناً طويلاً.

قِــرْفَة : شـــجرة إستوائية مستديمة الخضرة.إسمها العلمـــي (سينامون زيلانيكم). من سيلان، ذات قلف عطري الرائحة، تقلم لتعطي فروعاً كثيرة. تستخرج القرفة منها للتجارة، ويستخرج الكافور من نوع آخر مـــن هـــذا الجنس هو (سينامون كامفورا). وتستعمل القـــرفة تـــابلاً وفي تحضير العطور، وفي تحضير الأدوية المضادة للإسهال، حيث تحتوي على حمض التانيك القابض. وتستعمل في الطعام، ويستخرج منها زيت متطاير، هو زيت القرفة المسؤول عن الرائحة المميزة، والتأثير طارد الأرياح للعقار.

قَرْقَرَةٌ : مفرد قراقر. (انظر هناك).

قَــرْقَعَةٌ : ١- أن تسمع صوتاً جافاً كصوت الحديد على الحديد. ٢- الإحساس المأخوذ من جس الأجزاء السطحية لورم عظمي رقيق الجدار مثلاً ورم الخلايا العملاقة في الركبة.

قِرْمِزٌ : لون أحمر فاتح. وهو لون طبيعي يأتي من حشرة القرمز. وهو أول لون استخدم في المجهر.

قِرْمِـزٌ أحمـــر : صبغة حمراء، تستعمل كصباغة للدهن في علم النسيج. سودانVI.

قِرْمِـــزَة : حشرة القرمز. وهي حشرة صغيرة القد، تنتمي إلى فصيلة المغفريات. تركب الأشجار المثمرة وغـــيرها من النباتات الزراعية والحرجية وتوقع بها أضراراً.ويؤخذ اللون الأحمر من أجسامها المجففة.

قِرْمِزي : يتعلق بالقرمز، أو الحمى القرمزية.

قِرْمِـزِيُّ الشَّـكْل : يشبه الحمى القرمزية. يطلق على الطفح.

قَــرْن :١- الـزيادة العظمية التي تنبت في رؤوس بعض الحيوانات.في الإنسان؛ جانب الرأس من أمام.
٢- فـي التشـريح؛ يعني أي هيكل بارز، قد يكون وسطياً، أو جانبياً.

قَــرْنٌ عَجُـزِيّ : إسقاطات ،من السطح الخلفي للفقرة العجزية الخامسة، تظهر في القوس العصبي.

قَرْنٌ قَذَالِيّ : القرن الخلفي للبطين الجانبي.

قَــرْنٌ عُصْعُصِـيّ : إسقاطات على الجانبين من خلـف الفقــرة العصعصــية الأولى، وتحتل القوس العصبي لتلك الفقرة.

قَرْنُ آمُوْن :الحصين. يلف الحصين في الأمام إلى الإنســي قــرب ذروة القرن السفلي للبطين الجانبي، ويتمادى مع المحجن. ويعرف هذا القسم المحدد من الحصـــين بقــدم الحصـــين. أما في الخلف فيختفي الحصين ظاهراً عند حوية الجسم الثفني، لكنه يتمادى مــع حافة صغيرة تنحني حول الوجه السفلي لحوية الجسم الثفني.

قَرْنٌ أَمَامِيّ لِلبُطَيْنِ الجَانِبِيّ : ينحني هذا القرن نحــو الأسـفل داخــل الفص الجبهي من الثلمة بين البطينيــن. ويــبدو بشكل مثلثي في المقطع الإكليلي. قاعــه الضــيق، يــتألف من خط الجسم الثني، سقفه وجــداره الأمامــي؛ يتألفان من جذع وركبة الجسم الثفنــي. ويتألف جداره الإنسي العمودي من الحاجز الشفاف، أما جداره الوحشي فيتألف من الرأس البارز للنواة المذنبة.

قَــرْنٌ خَلْفِيّ لِلبُطَيْنِ الجَانِبِيّ : ويبدأ عند حوية الجســم الثفني، ويمتد نحو الخلف إلى الفص القذالي، حيــث يتضــيق فــي نهايته. يتألف السقف والجدار الوحشــي والقــاع لهذا القرن من صفيحة من ألياف حويــة الجســم الثفني؛ البساط. والذي يتقوس فوقها ويعبر إلى الأسفل إلى الأقسام السفلية للفص القذالي. أما الجدار الإنسي فيتضمن بحرفين؛ العلوي هو بصلة القــرن الخلفي، الذي يتشكل من ألياف الملقط الكبير، والســفلي هو مهماز الطير، ويشكله الثلم المهمازي، الذي يمتد عميقاً في الوجه الإنسي للفص القذالي.

قَرْنُ النُّخَاعِ الأَمَامِيّ : الساقان الأماميتان للشكل H المركــب مــن المادة السنجابية. وتدخل الجذور الظهــرية مــن كــل جانب من الثلم الخلفي الجانبي بالقــرب من قمة القرن الخلفي. وينقسم هنا كل ليف جــذري إلــى شعبة صاعدة، وأخرى نازلة، تسيران طولــياً في النخاع الشوكي، وتعطيان شعباً عديدة في المــادة السنجابية. وتنشأ الجذور البطنية من الخلايا الحركية الكبيرة في القرن الأمامي.

قَرْنُ النُّخَاعِ الخَلْفِيّ : الساقان الخلفيتان للحرفH من المادة السنجابية. انظر قرن النخاع الأمامي.

قَرْنُ الغُضْرُوفِ الدَرَقِيّ : الامتداد الخلفي لحدود الغضــروف الدرقي. وهي أربعة قرون؛ اثنان فوق واثنان تحت.

قَــرْنٌ كَبِـيرٌ لِلعَظْمِ اللامِيّ : وهما اثنان، وهما اســتطالتان عظميــتان، تــتفرعان من جانبي جسم العظــم، وتــتجهان نحو الخلف بالأعلى والوحشي. وللقــرن الكبـير وجهان؛ علوي وسفلي، وحافتان؛ وحشية وإنسية.

قَرْنٌ صَغِيرٌ للعَظْمِ اللامِيّ : وهما اثنان. بارزتان مخروطيتان صغيرتان، تبرزان نحو الأعلى على جانبي العظم اللامي، إلى جانب زاويتي التحام جسم اللامي مع قرنيه الكبيرين.

قَرْنُ النُّخَاعِ الجَانِبِيّ : القرن الجانبي للمادة السنجابية، في المقاطع الصدرية والقطنية من النخاع الشوكي. وتحتوي على أجسام خلايا العصبونات الودية قبل العقدية.

قَرْنُ الاسْتِشْعَار : عضو حسي في المفصليات، على شكل زوائد جانبية مزدوجة في القسم الأمامي من الرأس.

قَرْنَاوِيّ : قرني، يشبه النسيج القرني.

قَرَنْفُول : جنبة معمرة من فصيلة الآسيات، مهدها البلاد الحارة. تزرع لأزهارها العطرية الشائعة الاستعمال المعروفة باسم "كبش القرنفل".

قَرْنَوِي : يتعلق بالقرنية.

قَرْنَوِيّ صُلْبَوِيّ : يتعلق بالقرنية والصلبة.

قَرْنِيّ : يتعلق بالقرن.

قَرْنِيّ صِوَارِيّ : يتعلق بقرن وصوار.

قَرْنِيَّة : غشاء شفاف يشكل القسم الأمامي من الجدار الخارجي للعين. وتشكل الصلبة القسم الخلفي. تتألف القرنية من الأمام إلى الخلف من الظهارة، وتتمادى مع ظهارة الملتحمة وغشاء "بومان" واللحمة، أو النسيج الخاص للقرنية، ويتمادى مع الصلبة، ثم البطانة وتتمادى مع القميص العضلي الوعائي. هذا الوضع التشريحي للقرنية يجعلها تتأثر بإصابات العين. والتهاب الملتحمة، يسبب التهاب الظهارة. والتهاب الصلبة يسبب التهاب البطانة. والقرنية خالية من الأوعية، وتتغذى عن طريق اللمف والخلط المائي. وتعود شفوفيتها إلى عوامل هي: توازي وانتظام ألياف النسيج الخاص، ثم الإماهة، وعدم وجود الأوعية.

قَرْنِيَّةُ الجِلْد : الطبقة القرنية للجلد.

قُرُونٌ : جمع قرن.

قَرِّيّ : ١- تصف الجراثيم التي تنمو وتتكاثر في درجة حرارة أقل من حرارة الجسم مثلاً ١٥-٢٠ْم. ٢- استعمال البرودة في الجراحة مثلاً.

قُرَيْبَة : كيس غشائي يحتل الردب البيضاوي للدهليز العظمي، الذي تقع فيه القنوات الهلالية.

قُرَيْبَة مُوثِيَّة : كيس مغلق يمتد إلى الخلف إلى مادة الموثة، من فتحتها على حافة الإحليل الموثي. ويعتقد أنه يمثل بقايا النهايات المندمجة لقنوات جنيب الكلوة الجنينية المتوسطة، في الذكر، وتقع فتحات القنوات الدافقة على كل من جانبيها.

قُرَيْبِيّ : يتعلق بالقريبة، أو يشبهها.

قُرَيْبِيّ كُيَيْسِيّ : يتعلق بقريبة الأذن والكييس.

قُرَيْح : قرح لين، قرحة زهرية في الأعضاء التناسلية، ناجمة عن العدوى بالمستدمية "الدوكرية". وقد تكون الآفة متعددة، وقد تسبب دبلاً إربياً متقيحاً يبلغ دور الحضانة ١-٣ أيام حتى ستة أيام. وتبدأ الأعراض بتقرح وحيد، أو متعدد، مؤلم. يتوضع غالباً على المنطقة التناسلية. ويمكن للتقرحات أن تستمر لأسابيع، وقد تختلط بتضيق القلفة، وأحياناً بموات. تترافق عادة بضخامة عقد لمفية، وتميل العقد للالتهاب والتقرح والتنوسر. وتحدث في المناطق الإستوائية وتحت الإستوائية. تنتشر عند النساء.

قُرَيْحٌ أكّال : قريح منتن بجراثيم متقيحة، تؤدي إلى تقيح عميق وموات موضعي.

قُرَيْـــن : تصـــغير قرن، محارة.في التشريح ؛ أي بنيان يشبه المحارة.ج؛ قرينات.

قُرَيْـــنٌ سُـــفْلِيّ : أحـــد عظـــام الوجه المزدوجة المتـــناظرة، له هيـــئة صـــفيحة ملتوية، متطاولة من الأمـــام إلـــى الخلف. تتعلق بأحد حافتيها في الجدار الوحشـــي لجـــوف الأنـــف، ثم تتدلى فيه.تفصل بين الصماخين الأنفيين ؛ الأوسط والسفلي، وتتمفصل مع العظـــام التالـــية ؛ الغربالي، الفكي، الدمعي الحنكي. للقريـــن الأنفـــي الســـفلي وجهان ؛ إنسي ووحشي، وحافتان ؛ علوية وسفلية.

قُرَيْـــنٌ مُتَوَسِّـــط : حافة العظمة المتوسطة، التي ترتسم في التجويف الأنفي من الجانب.

قُرَيْنٌ عُلْوِيّ : حافة العظم العلوي، الذي يرتسم في الـــتجويف الأنفـــي مـــن الجانب.وتحدد هذه العظام صماخات الأنف.

قُرَيْـــنٌ أعلَى : قرين صغير زائد، يقع في الردب الوتدي الغربالي للأنف فوق القرين العلوي.

قُرَيْنُ الوَتَدِيّ : العظم الرقيق الورقي، الذي يشكل جـــزءاً مـــن الجـــدار الأمامي من جسم الوتد.ويغلق جزئياً الجيوب الهوائية الوتدية.

قُرَكِيّ : يحدث بين حويضتين.

قَـــزَمَةٌ : حالة قصر القامة غير العادي، مثلاً أقل مـــن متر.ويشمل الاصطلاح أشياء أخرى بالإضافة إلى قصر القامة.

قَزَحِيّ : يتعلق بالقزحية.

قَزَحِيّ حَدَقِيّ : يتعلق بالقزحية والحدقة.

قَزَحِــيَّة : قرص دائري رقيق، يحتوي في مركزه على ثقب يدعى الحدقة. وتحتوي القزحية على خلايا صـــباغية وألياف عضلية دائرية شعاعية. وللقزحية وجـــه أمامـــي وآخر خلفي، وحافة دائرية مركزية. ويخـــتلف لـــون الوجـــه الأمامـــي حسب الشعوب والأشخاص؛ كاللون العسلي والأزرق والأخضر. أما الوجـــه الخلفـــي فلونه أسود، ويجاور الوجه الأمامي للـــبلورة. ويفصـــله عـــنها البيـــت الخلفي. والحافة المحيطـــية ترتكـــز علـــى الجســـم الهدبي. والحافة المركـــزية؛ دائرية الشكل تحيط بفتحة دائرية تدعى الحدقـــة، وهـــي تتسع بفعل الألياف العضلية القزحية الشـــعاعية، وتضيق بفعل الألياف العضلية الدائرية. وهـــي بذلـــك تحدد كمية الضوء الداخل للعين حسب الحاجة. وسعة الحدقة تختلف حسب السن.

قَزَم : شخص قصير القامة، وقد لا يكون هناك خلل آخر.

قَزَمَانِيّ : له جسم صغير الحجم.

قَسَـــامَةٌ : واحد من السلاسل المتشابهة إلى حد ما من المقاطع التي يقسم إليها الجنين.

قَسَـــاوَةٌ : اصطلاح يستعمل في علم الأشعة للدلالة علـــى نوعـــية الإشـــعاع. فكلما زاد اختزان الأشعة (قصـــيرة الموجـــات)، تسمى قاسية. والأقل اختزاناً (طويلة الموجات)، تسمى لينة.

قَسَطٌ : عدم قدرة المفصل على الحركة كلياً. وينجم عن تغييرات إمراضية في ذلك المفصل.

قَسَطٌ صُنْعِيّ : إيثاق المفصل والإجراء الجراحي، لتثبيت المفصل معاً، بحيث لا تترك هذه الأجزاء.

قَسطٌ عَظمِيٌّ : قسط حقيقي. (انظر هناك).

قَسَـطٌ كَاذِبٌ : قسط خارج المحفظة. وهو القسط الناجم من مرونة شاذة للجزاء خارج المفصل.

قَسَطٌ لِيفِيٌّ : قسط ناجم عن تكوين التصاقات ليفية في داخل المفصل.

قَسَـطٌ حَقِيقِـيٌّ : الاندماج غير العادي، أو اتحاد العظام، التي تكون مفصلاً.

قَسَـطٌ فَقَـارِيٌّ : اصطلاح يحفظ لأمراض الفقار التلكسية وغير الالتهابية، كالفصال العظمي.

قَسَطِيٌّ : يتعلق بالقسط، أو يتصف به.

قَسَم: الحلف بالله، أو بغيره من الأشياء المقدسة، أو العزيزة.

قِسْم : جزء من بنيان، أو عضو.

قُسُـوح : حالـة مؤلمة يكون فيها انتصاب مستمر للقضيب.وعادة لا يكون ذلك الانتصاب نتيجة رغبة، أو هـيج جنسـي، بـل بسبب رضوح في القضيب، وحصوة في المثانة، أو آفات في النخاع الشوكي.كما قد يحدث ذلك عند ابيضاض الدم.

قَسَـوِط : حاوية خفيفة، متينة، تستعمل لحفظ أفلام الأشعة السينية في اتصال قريب مع الشاشة المقوية، كمـا يسـتخدم الاصـطلاح للشـريط المغناطيسي المستعمل لتسجيل الكلام، أو الموسيقى.

قُسَيْم : جزء، أو قسم صغير، تصغير قسم.

قُسَيْمٌ أُرُومِيٌّ : أي خلية، أو مجموعة خلايا تكون أدمة الأريمة، خلية نوية.

قُسَـيْمٌ صِبْغِيٌّ : كل من المقاطع الصبغية الكثيفة والمرتـبة بتسلسـل.وتشاهد في الصبغيات المطولة، كذلك في المرحلة الأولى من الانقسام.

قُسَـيْمٌ صِفْرِيٌّ : خلية صغيرة من الأريمة، وهي تخص القطب الحيواني.

قُسَـيْمٌ عَضَلِيٌّ : واحد من سلسلة قطع الكتل قبل العضلية، في الجنين المبكر، وتشتق من الجسيدات.

قُسَـيْمٌ عَظْمِـيٌّ : واحد من الوحدات، أو القطع البنـيان هيكلـي يـتكون من عدد من هذه الوحدات كالفقار.

قُسَـيْمٌ غَلْصَـمِيٌّ : في علم الجنين ؛ الجزء من النسـيج الأديمـي المتوسـط الذي يوجد بين فلحين غلصميين، والذي يسبب تكوين الأقواس الحشائية.

قُسَـيْمٌ مَرْكَـزِيٌّ : مـنطقة (أو مـناطق)، في الصبغيات، التي تصبح مترافقة مع الألياف المغزلية في الانقسام الفتيلي، والانتصاف. ويحدد موقع القسيم المركزي شكل الصبغيات.

قَشَدَ : قشطه، جرد.

قِشْـدَة : الزبدة، القشطة. الطبقة الدهنية التي تظهر علـى وجـه الحليب عند تركه هادئاً، وتحتوي على نسـبة ٢٠% دهـن تقريـباً، بالإضافة إلى بروتين الحليـب واللاكتوز والأملاح.ويمكن فصلها بطريقة أنفصـل بالتنبـيذ. وهذه القشدة هي التي يصنع منها الزبدة.

قَشْـر: تنظـيف الأسنان بإزالة الحصى والتكلس، السني بواسطة أدوات الأسنان.

قِشْر : كشط الجلد، أو القشرة.

قِشْرٌ كُظْرِيٌّ: يتعلق بقشرة الغدة الكظرية.

قِشْرَات : جمع قشرة.(انظر هناك).

قِشْـرَانِيٌّ : يمـتلك، أو يظهـر فعلاً شبيهاً بفعل الهرمونات الستيرونيدية، في قشرة الغدة الكظرية.

قِشْرَانِيّ سكّرِيّ :هرمون كظري، يؤثر على أيض الكربوهيدرات.والستيرونيدات لها ذرة أكسجين واحدة على الكربون الحادي عشر والسابع عشر.وينشط في هذا المجال، خاصة الستيرونيدات القشرية ؛ الكورتيزون والكورتيزول.

قِشْرَانِيّ مَعْدَنِيّ : هرمون يفرز من قشرة الغدة الكظرية ؛ كالألدوستيرون والديهيدروكوتيزون. ووظيفتها الأساسية، هي السيطرة على أيض الشوارد والماء.

قِشْرَةٌ : ١- الغلاف الذي يحيط بالفواكه.٢- حرشفة السمكة.٢- في التشريح؛ الجزء الخارجي والسطحي لأي عضو، عند تمييزه عن الجزء اللبي.ولا تطلق على الجزء الخارجي، الذي لا يشكل جزءاً من العضو.

قِشْرِيّ : يتعلق بالقشرة.يتكون منها، خاصة في إشارة إلى قشرة المخ والكظر.

قِشْرِيّ بَصَلِيّ : يتعلق بالنخاع المستطيل وقشرة المخ.

قِشْرِيّ جِسْرِيّ : في، أو مترافق مع السبل التي تصل الجسر بقشرة المخ.

قِشْرِيّ سُوَيْقِيّ : يتعلق بقشرة المخ وسويقات المخ.

قِشْرِيّ نُخاعِيّ : يتعلق بقشرة المخ والنخاع الشوكي.

قِشْرِيّ صَادِر : في الأعصاب التي توصل انطباعات ودفعات، إلى الخارج والأسفل من قشرة المخ.

قِشْرِيّ مُخِّيّ : يتعلق بقشرة المخ.

قِشْرِيّ وَارِد : بعض الأعصاب التي تحمل الدفعات والانطباعات، إلى الداخل والأعلى إلى قشرة المخ.

قِشْرَةُ الكَظَر : قشرة الغدة الكظرية.وهي مصدر الهرمونات التي تؤثر على ميزان الشوارد والماء.وعلى أيض البروتين والدهن والكربوهيدرات.وعلى نسيج الأديم المتوسط (بما فيها النسيج الليفي واللمفي) ورد فعله على مؤثرات مختلفة.. وعلى آليات مناعية.كما أنه له خواص أنثوية، ونكارية.ويسيطر على عمل القشرة؛ "الهرمون الموجه لقشرة الكظر" من الفص الأمامي للغدة النخامية. ينشأ قشر الكظر من الفص جنينياً من الوريقة المتوسطة الجوفية، ويتكون نسيجا من ثلاث مناطق هي؛ الكبية والحزمية والشبكية. يتركب الألدوستيرون في المنطقة الكبية، بينما يتركب الكورتيزول والهرمونات الجلسية في المنطقتين الشبكية والحزمية.

قِشْرَةُ المُخَيْخ : طبقة المادة السنجابية فوق المخيخ.وتتكون من طبقة عميقة تتألف من خلايا حبيبية صغيرة تنتهي فيها معظم الألياف الواردة، وطبقة وسطى تتألف من صف واحد من أجسام خلوية كبيرة؛ هي خلايا "بوركينغ"، التي ترسل محوراتها عميقاً إلى المادة البيضاء. والطبقة السطحية تسير إليها محورات الخلايا الحبيبية بصورة موازية للورقات، وترتفق مع التغضنات الهيولية لخلايا" بوركينغ "، ويمر على طولها الألياف المتسلقة الزيتونية المخيخية.

قِشْـرَةُ المُـخّ : طبقة المادة السنجابية على سطح نصفي كـرة الدمـاغ مباشرة فوق المادة البيضاء. وتـتكون مـن أجســام خلوية لعصبونات من أنواع مخـتلفة كثيرة، مرتبة في صفائح، يعرف منها عادة ستة. وتخـتلف نظام الصفائح في مناطق مختلفة. وتشـكل شـبكة الألياف (العصبونات والتغصنات)، التي تحيط بالخلايا، جزءاً مهماً من بنيان القشرة.

قِشْرَةُ العَدَسَة : القسم الخارجي اللين من العدسة.

قِشْـرَةُ الغُدَّةِ اللِّمْفِيَّة : كتل مستديرة من النسيج اللمفي، تقع تحت المحفظة، ما عدا في النقير.

قِشْـرَةُ الكُلْـوَة : قسم المتن من الكلوة، الذي يقع مباشرة تحت المحفظة.وتغطس عميقاً بين قطع اللب فـي مـنطقة القشـرة اللبية، وتتوضع فيها الكبيبات والنبيبات الملفة.

قِشْرِيَّات : صنف من الحشرات، مفصليات الأرجل المائـية.وتتمـيز بزوائدها المزدوجة وغياب الرأس الحقيقي، وهي ثوية لديدان طفيلية عديدة.

قَشَع : ١- السـحاب ؛ تفرق وذهب.٢- المادة التي تلفـظ مـن الممـرات التنفسـية بالسعال، أو مسح الحلـق.وأصله قد يكون الأنف والبلعوم، أو الرغامى والقصـبات الهوائية والكييسات الرئوية مع لعاب من الفم، وأي مواد مفرزة ؛ كالدم، أو القيح، التي تكون قـد دخلـت إلى السبيل التنفسي من أنسجة مجاورة. ويمكـن أن يحـتوي على مواد مختلفة كالإفرازات المخاطية والمائية، أو خلايا ظهارية متوسفة، أو الدم والقـيح، أو مـواد متجلـبة وألـياف مرنة وأنسجة مـنحدرة مـن تنخـر الـرئة، أو جراثـيم وفطور وطفيليات دقيقة أخرى.

قَشَعٌ صَدِئ : قشع يتخلله صبغة الدم، ويحدث هذا في ذات الرئة.

قَشَـعٌ بِرْهَمِيّ : قشع مشكل كالقرص الدائري، أو النقود.ويطلق الاصطلاح على قشع التدرن الرئوي.

قَشَعٌ أَصْفَر : قشع يمكن أن يشاهد مع اليرقان، أو تمزق دمل كبدي إلى الرئة.

قَشَـعٌ أَسْـوَد : قشع يمكن أن يحدث عند عمال مناجم الفحم.

قَشْـعَرِيرَة : ١- الـرعدة والتقبض. ٢- انقباض لاإرادي لعضـلات الجلـد. ويمكـن أن يحدث هذا الانقباض في الأشخاص الأصحاء، الذين يبرد جلدهم مـثلاً أثناء السباحة في الماء البارد.ويحدث مرضيا فـي بدايـة الحمى عند اضطراب توازن الحرارة؛ فبالرغم من ارتفاع درجة حرارة الجسم، فإن الأوعية الدمويـة للجلـد تنقبض، بحيث يستثنى الدم الدافئ، ويكـون الجلد شاحباً بارداً، وقد يكون مزرقاً.ويكون إحسـاس المـريض بالبرودة هو سبب الانقباضات الانعكاسـية للعضلات، وذلك لإنتاج الحرارة ورفع درجـة الحـرارة.وتسـمى القشعريرة؛ الرعدة، أو التيـبس.وهناك عدة أمراض حمية ترتفع فيها درجة الحـرارة بسـرعة؛ كـذات الرئة والتهاب السحايا والبرداء وتقيح الدم والتهاب الكلى وغيرها.

قَشَف : ١- وسخ في الجلد وخشونة. ٢- يشير إلى حالـة مـن تـآكل وتشـقق الجلـد في طبقته العليا الظهاريـة. ويكون السبب عادة ؛ التعرض لدرجات منخفضة من الحرارة الجوية.

قُشَيْعَة : ١- تنوع من تصلب الجلد، حيث يكون هناك مـنطقة واحـدة مصابة من الجلد، ولا تصاب الأحشاء ويكون إنذارها جيداً. ٢- القطعة من الجلد اليابس.

قَصٌّ : عظم مسطح، يقع في منتصف الوجه الأمامي للجدار الصدري.يبلغ طوله ١٧ سم عند الذكور وأقل قليلاً عند الإناث.يتألف من ثلاثة أقسام وهي ؛ ١- القبضة ؛ وهي القسم العلوي من القص، وتتمفصل مع الثلمتين الترقوتين، وتقع بمستوى القرص بين الفقرتين الصدريتين الرابعة والخامسة.٢ - جسم القص ؛ ويقع مقابل الفقرات الصدرية الخامسة إلى التاسعة. ٣- ناتئ الرهابة؛ وهي صفيحة غضروفية تتعظم ببطء طوال الحياة.وهي تلتئم مع الحافة السفلية لجسم القص بالمفصل القصي الرهابوي، الذي يقع بمستوى جسم الفقرة الصدرية التاسعة. ويتمفصل عظم القص مع سبعة أزواج من غضاريف الأضلاع.

قَصُّ العِجَانِ : شق جانبي لفتحة المهبل لمنع تمزق العجان، أثناء ولادة الطفل.وهي أكثر جراحة توسيعية انتشاراً لتسهيل مرور رأس الطفل.

قُصَابَةٌ : خيوط جراحية معقمة.وهي مادة قابلة للامتصاص، تستعمل للربط أو الخياطة.وتصنع من الطبقة تحت المخاطية لأمعاء الخراف،وتعقم ؛ إما بالحرارة الجافة، أو بالتعقيم الكيماوي.وقد كان العرب أول من استعمل أمعاء الحيوانات للخياطة.

قُصَابَةٌ كُرُومِيَّةٌ : قصابة معقمة ومقواة، وأكثر ديمومة، بتشريبها بأكسيد الكروم الثلاثي.

قُصَابَةٌ فُرْمَالِيَّةٌ : قصابة فعلية في محلول من كحول الفورم ألدهيد.

قُصَابَةٌ يُودِيَّةٌ : قصابة معالجة بغمرها بمحلول يوديد البوتاسيوم.

قُصَابَةٌ مُفَضَّضَةٌ : قصابة مشربة بالفضة لزيادة قوتها.

قُصَابَةُ القَزِّ : خيط غير قابل للامتصاص، يستخدم للجروح السطحية والجراحات. ويستخرج بسحب خيط منفرد من دودة القز عندما تبدأ في نسج الشرنقة.

قُصَيْبَات : جمع قصبة.(انظر هناك).

قُصَيْبَةٌ : أي جزء من الممر الهوائي، بين انشعاب الرغامى والقصيبات الهوائية في الرئتين.تنقسم الرغامى إلى قصبات يمنى ويسرى، بدون تغيير في البنيان.وتتكون القصبات الرئوية من غضوص وقطع لها صفيحات غير منتظمة في جدرانها، بدلاً من الدوائر غير المكتملة المميزة للرغامى.ولها أيضاً غلاف عضلي كامل.

قُصَيْبَةٌ رَئِيسِيَّةٌ : تنقسم الرغامى إلى قصبتين رئيستين ؛ قصبة رئيسة يمنى، وقصبة رئيسة يسرى.تشكل كل منهما عنصراً من عناصر جذر الرئة، وتمتاز سرة الرئة لتتابع انقسامها داخل الرئة إلى قصبات فصية، ثم شدفية.

قُصَيْبَاتٌ فَصِّيَّةٌ : تنقسم القصبة الرئيسة إلى قصبتين فصيتين، لأجل الفصين العلوي والسفلي، إلى قصبة فصية علوية يسرى، وقصبة فصية سفلية يسرى، والقصبة الفصية لها حلقات غير منتظمة بدلاً من الحلقات الكاملة المميزة لجدار الرغامى، ولها أيضاً جدار عضلي كامل. ثم تنقسم القصبات الفصية إلى قصبات قطعية ولسينية.

قُصَيْبَاتٌ لُسَيْنِيَّةٌ سُفْلَى : تتفرع من الانقسام السفلي لقصيبة الفص العلوي الأيسر.وتنقسم إلى قصبة قطعية لسينية علوية وأخرى سفلية.وتعتبر من القصبات القطعية.

قَصَبِاتٌ فِطَعِيَّةٌ : انقسام القصبات القصبية إلى قصبات قطعية، حيث تخدم عشرة قصبات قطعية، قطعة رئوية واحدة.

قَصَبِيٌّ : يتعلق بالقصبات الهوائية.

قَصَبِيٌّ جَنْبَوِيٌّ : يتعلق بالقصبة والجنبة.

قَصَبِيٌّ حُوَيْصِلِيٌّ : يتعلق بالقصبات والحويصلات الهوائية.

قَصَبِيٌّ رُغَامِيٌّ : يتعلق بالقصبات والرغامى.

قَصَبِيٌّ رِئَوِيٌّ : يتعلق بالأنابيب القصبية والرئتين.

قَصَبِيٌّ سِنْخِيٌّ : قصبي حويصلي.

قَصَبِيٌّ مَرِيئِيٌّ : يتعلق بالقصبات والمريء.

قَصَبِيُّ المَنْشَأ : ينشأ من القصبات، أو من قصبة.

قَصْد : ١- طريقة، أو عملية الشفاء للجروح، أو الإصابات. ٢- الهدف الذي يرمى إليه.

قَصْدٌ أول : الشفاء بالقصد الأول، يعني التصاق حواف الجرح مباشرة، بدون أي تأخير، أو علاج إضافي.

قَصْدٌ ثانٍي : يقال عن ترك الجرح مفتوحاً، أو عندما يتغطى سطح خشن، كقرحة، بنسيج ضام وعائي، ولاحقاً بظهارة نامية من الحواف الصحيحة.

قَصْدٌ ثالث : يقال عن شفاء الجرح بعد حدوث تقيح والتهاب.

قَصْدير : وزنه الذري ١١٨،٦٩، وعدده الذري ٥٠ .عنصر فلزي أبيض فضي متبلور، يتحول إلى مسحوق سنجابي تحت درجة ١٨ْ م. رخو جداً، قابل للطرق. لا يكاد يتأثر بالرطوبة. يستعمل لحماية فلزات أخرى في الإشابات. نشاطه نسبي، ويكون مركبات القصديريك. تستعمل مركباته للصباغة، وصناعة الميناء وتثقيل الحرير والتجهيز لتحمل النار .تستعمل أكسيداته كمطهرات جلدية.

قِصَرُ الأصَابِع : حالة من قصر الأصابع الشاذ في اليدين، أو القدمين.

قِصَرُ الرَّأس : حالة يكون فيها الرأس قصير الشكل غير متناسب مع الجسم.

قِصَرُ العُنُق : رقبة قصيرة، بشكل غير مناسب.

قِصَرُ الفَكّ : حالة من قصر غير عادي للفك السفلي.

قِصَرُ المَرِيء : حالة ولادية من قصر المريء، تكون فيها المعدة منتقلة إلى الصدر.

قَصْرِيَّة: مستقبل ضحل مصنوع من الفخار، أو الميناء، أو الحديد، أو المطاط، مصممة لاستقبال الغائط والبول لمريض ملتزم بالسرير.

قَصْف : ضرب القنابل والمدافع، القصف بالأشعة السينية.

قَصِفٌ : قَصِم، لسهل الكسر.

قُصُورُ البَصَر : قَدَع. (انظر هناك).

قُصُورُ الكَظْر : داء "أديسون"؛ داء قشر الكظر المزمن الأولي، وينتج عن تلف أنسجة قشر الكظر.وأسبابه تتضمن القصور البدني (٥٠-٦٠ %) والتدرن والفطور (٢٠%). وأسباب متنوعة ؛ كالإفرنجي والصباغ الدموي والنقائل السرطانية والداء النشواني والخمج إلخ.أعراضه الرئيسة هي ؛ الدهن، والتعب العضلي والجسدي،ثم الغثيان والقيء والإسهال، ونقص الوزن الشديد، وهبوط التوتر

الشرياني، وصغر حجم القلب، وتصبغات الجلد والأغشية المخاطية، التي تتوضح أولاً باشتداد السمرة في الأماكن ذات الأصباغ خلقة؛ كالإبطين وحلمتي الثدي والأعضاء التناسلية.وقد يكون النمش والبهق المظهرين الجلديين.وقد يشكو المريض من نقص سكر الدم ومظاهر نفسية. ويشخص مخبرياً بفحص معدل إفراز الكورتيزول.

قُصُورٌ قَلْبِيّ : إخفاق القلب في تلبية الحاجات الفسيولوجية المطلوبة منه.ويمكن أن يعود ذلك إلى اضطراب في الوظيفة، أو داء في عضلات القلب، وبطانة القلب والتامور، أو الأنسجة الموصلة.

قُصُورُ الكَبِد : إخفاق كلي، أو جزئي لوظيفة الكبد.

قُصُورُ التَّاجِي : قصور الصمام التاجي.وهو ينجم غالباً عن التهاب القلب الرثوي، عندما تقترن ببعض التضيق، ويمكن أن تنتج عن تشوهات ولادية مختلفة ؛ من الداء الإقفاري لعضلات القلب الحليمية، تمزق الحبال، مرض عضلات القلب، التهاب بطانة القلب الجرثومي وأمراض التهابية غير خمجية.

قُصُورٌ عَضَلِيّ : ضعف عضلي.

قُصُورُ عَضَلَةِ القَلْب : إخفاق عضلات القلب لتلبية الحاجات الفسيولوجية المطلوبة منه. ويمكن أن يكون القصور ثانوياً من تأثير آفة صمامية، أو نتيجة ارتفاع الضغط الجهازي، أو الرئوي، كما يمكن أن يكون نتيجة مباشرة لداء في العضلات ؛ إقفار، التهاب عضلات القلب، أو مرض عضلات القلب.

قُصُورٌ رِئَوِيّ : قصور الصمامات الرئوية.وهو عادة وظيفي، أو نسبي، ناجم عن توسع في الشريان الرئوي الرئيس، وتمدد دائرة الصمام نتيجة ارتفاع الضغط الرئوي. ويمكن أن يحدث في أقصى الضغط في تضيق التاجي. ويشاهد أيضاً بالترافق مع الخلل الأذيني الجداري، وربما في خلل الصمام ذاته. والآفات الرئوية العضوية المكتسبة تعتبر استثنائية.

قُصُورُ البَوَّاب :خلل في وظيفة البواب، مما يسمح لمحتويات المعدة بالخروج بسرعة.

قُصُورُ الدَرَقِيَّة : ينجم قصور الدرقية عن نقص إفراز هرمون الدرقية من الدرقية نتيجة آفة تصيب النخامة الغدية، أو تحت المهاد، مما يؤدي إلى نقص إفراز حاثة الدرقية، أو الهرمون المطلق للحاثة الدرقية على التوالي، أو عن آفة تصيب الدرقية بالذات.والأسباب الأولية عديدة ؛ ففي الرضع والأطفال تشمل هذه الأسباب عدم وجود الدرقية، أو عدم نموها، نقص اليود في الأم، عوامل وراثية.تشكيل هرمونات شاذة وإفرازها.أما في اليافعين والكهول فتشمل هذه الأسباب؛ تلف الدرقية من جراء العلاج بالجراحة، الأطعمة النباتية من الفصيلة الصليبية (الملفوف، القرنبيط، اللفت)، وتناول الأدوية كالكالسيوم بكمية كبيرة، والفنيل بوتازون، والحمض البارأمينوساليسيليكي، وأسباباً أخرى مجهولة.

قُصُورُ الثُّلاثِيّ الشُّرَف : لاكفاية الصمام ثلاثي الشرف.ويمكن أن ينجم ذلك عن تمدد حلقة الصمام، نتيجة توسع وفشل البطين الأيمن (قصور وظيفي، أو نسبي)، كما في التضيق الرئوي الشديد، والضغط الرئوي، وداء القلب الرئوي، ويختفي عند اختفاء الخلل.ولكنه يصبح دائماً بعد تكرار نوبات القصور الوظيفي.وقد يكون الفشل العضوي ناجماً عن خمج رثوي، ويشاهد مع درجة من التضيق.

قُصُورُ الصِّمَامَات : قصور الصمامات القلبية.فشل وظيفي ناجم عن تمدد حلقة الصمام كنتيجة لتوسع الحجرة القريبة من الصمام، وهو قابل للانعكاس.

قُصُورُ التَّعَضُّل : حالة من غياب تكوين العضل.

قُصُورُ التَّغْذِيَة : لاكفاية التغذية لأي سبب كان.

قُصُورُ الدُّرَيْقِيَّة : ينجم هذا المرض عادة عن استئصال الدريقات أثناء استئصال تحت التام لدرقية، أو قد يكون مجهول السبب. وقصور الدريقية الذي يحدث بعد التدخل الجراحي على الدرقية؛ قد يكون وقتياً، أو دائماً. ويتظاهر سريرياً بالتكزز الكامن، أو الظاهر.وأعراض التكزز هي ؛ المذل، والتعب، والضعف العضلي، والخفقان.أما الأعراض الظاهرة فهي ؛ المذل والمغص العضلي والنطيط الحنجري وتشنج اليد، إذ تصبح اليد والمعصم والأصابع بحالة الانعطاف والتقرب، وكذلك ينعطف الساعد على العضد.أما أعراض التكزز فتشمل؛ الاختلاجات المقوية والارتجاجية، والنطيط الحنجري وعسرة البلع والرئة ولانظمية القلب. ويظهر الفحص الفيزيائي علامات نوعية للتكزز هي؛ ١- علامة "شفوستك"؛ أي التقلص البادي في عضلات الشفة العليا، أثر القرع على العصب الوجهي أمام الأذن. و٢- علامة "تروسو" أي مظهر يد المولد أثر انقطاع الدوران في العضد لمدة ثلاث دقائق.ويستعمل جهاز الضغط الشرياني، لاكتشاف ذلك، إذ يحفظ الضغط فوق التوتر الانقباضي لمدة ثلاث دقائق. ٣- علامة "ليست"؛ أو الشظية وعلامة "إرب"؛ وقد تكون المظاهر الجلدية هي البارزة. وقد يصبح الجلد خشناً ومتوسفاً، كما يزداد تصبغه، وقد يسقط الشعر من جميع أنحاء الجسم ويبيض في عمر مبكر. لدى المصابين بقصور الدريقات، استعداد للإصابة بالأمراض الجلدية، ولا سيما؛ داء المبيضات. وقد يكون مفتاح التشخيص، أحد المظاهر التالية؛ الساد، تثلم جذور أسنان الرحى، تطاول موجة نقص في إفراز الـ هـ. ج. د.

قُصُورُ الصَّنَوْبَرِيَّة : قلة نشاط الجسم الصنوبري، وما ينجم عنه من قلة إفرازه.والحالة المتكونة من هذا النشاط المضطرب تتعلق بتركيب الميلانين والدم والإباضة.

قُصُورُ القَلْب : عدم قدرة القلب على إنتاج ما يكفي حاجات الجسم من الدم. وقد يبقى هذا النتاج كامناً في المراحل الأولى؛ أثناء الراحة. ولكنه يصبح غير كاف في أثناء الجهد. وللقصور عدة أسباب يمكن تقسيمها إلى أربع مجموعات؛ ١- مجموعة انسداد جريان الدم إلى الخارج، أي الزيادة في حمل البطين البعدي، ويحدث نتيجة لفرط التوتر الجهازي، أو الرئوي، أو نتيجة لتضيق الصمام الأبهري، أو الرئوي. وتكون الاستجابة الأولى؛ ضخامة في عضلات البطين دون توسع، ثم تصلب الجدران وارتفاع الضغط داخل الأذينة، ومن صفات هذا القصور؛ أنه جيد التحمل في البدء، ولكنه سريع التطور نحو النهاية، عندما يبدأ التردي. ٢- مجموعة انسداد الجريان إلى داخل البطين؛ ومن أسبابه الشائعة؛ تضيق الصمام التاجي، أو مثلث الشرف. ومن أسبابه النادرة؛ الأورام القلبية، والتهاب التامور المضيق، والتليف الشغافي العضلي.ويتقلص البطين الذي يبقى صغيراً بقوة، ولكن في معاكسة التيار.وتتوسع الأذينة

ويؤدي إلى حدوث الرجفان فيها إلى تردٍ سـريع. ٣- مجموعـة ضـعف الوظيفة البطينية؛ وهي إما منتشـرة بسبب التهاب العضلة القلبية، أو موضعة فـي جـزء من العضلة، كما يحدث في الاحتشاء، حيـث تسـتبدل المنطقة المحتشية بنسيج ليفي. ٤- مجموعـة فـرط الحمل الحجمي؛ وتنتج عن زيادة مزمـنة فـي النتاج القلبي، كما يحدث في مرضى التامور. وعند وجود تسرب في الصمامات التاجية والأبهرية، أو أعدالها في الجانب الأيمن، أو وجود تحويلـة مـن الأيسر إلى الأيمن.ويعني ذلك وجود زيـادة في الامتلاء الانبساطي. وتستجيب العضلة بالانقـباض القـوي، وزيادة حجم الضربة، ولكن البطيـن يتوسع مع الزمن، وينقص الجزء المقذوف إلـى أن تـتعطل وظيفة البطين.يدل على القصور الأيسـر ؛ وجود الزلة الاستلقائية والزلة الانتيابية الليلـية، والخراخـر، التـي تسمع عند الشهيق في قـاعدة الـرئة. وفي الصورة الشعاعية ؛ تمدد في الأوردة الرئوية العليا في الوضعة المنتصبة. وتمدد فـي أوعية الزوايا الضلعية الحاجزية اللمفية. ومن الملامح الوصفية في القصور الأيمن؛ زيادة ضغط الوريـد الوداجـي، ووجود الوذمة المحيطية. وقد يوحـي جـس مـنطقة الصدر بوجود ضخامة في البطيـن الأيمـن، أو الأيسر.ويؤكد ذلك بالتصوير والتخطـيط القلبـي الكهربائـي، وتخطـيط صدى القلـب.ويجـب أن يركز الانتباه على أسباب فرط الحمـل الحجمي، إذا كانت دفعة القلب أكثر دينمية منها ضخامية. وقد يعسر الجزم في بعض الأحيان عـن أسـباب القصور القلبي.هل هي صمامية، أم بسبب آخر، خاصة في غياب النفخات والضخامة.

قُصُورُ القَلْبِ الإِدْبَارِي : أحـد الآليات المفترضة فـي قصـور القلب الاحتقاني ؛ وهي تكدس الدم في السبيل الوريدي.وينتج عن لاكفاءة التفريغ من القلب الأيمـن.ويـؤدي ذلـك إلى إرتفاع الضغط الوريدي المركزي والطرفي، ورشح سائل من الشعيرات إلى فـراغات الأنسجة، مسبباً وذمة واستسقاء إلخ. وهي نظرية سلبية.

قُصُـورُ القَلْـبِ الاحْتِقَانِي : قصور القلب الذي يتميز ؛ باحتقان وريدي. ويشاهد في الأوردة الرقبية. ويؤدي إلى تضخم في الكبد واحتباس السوائل، الذي يؤدي إلى وذمة واستسقاء.

قُصُـورُ القَلْبِ الإِمْثَالِي : أحد الآليات المفترضة فـي قصـور القلب الاحتقاني؛ وهو هبوط في النتاج القلبي، ناجم عن فشل القلب الوظيفي، ونقص جريان الـدم في الكلى، واحتباس كلوريد الصوديوم والماء. وزيـادة حجم السوائل خارج الكلوة، وزيادة الضغط الوريـدي ورشح سائل من الشعيرات إلى الفراغات النسـيجية (وذمـة). ومن الممكن أن كلاً من قصور القلـب الإدباري والإمثالي معنية بإنتاج قصور قلبي احتقاني، حيث أن الإمثالي أكثر أهمية، ولكن كلاهما تبسـيط للأمور.وهناك عوامل أخرى تلعب دوراً في القصور الاحتقاني.

قُصُورُ البَطِينِ الأَيْسَرِ : قصـور قلبي أيسر ناجم عـن تعطـل وظيفي في البطين الأيسر من أسبابه؛ ارتفاع ضغط الدم أو مرض صمامي أبهري، أو داء فـي الشـريان التاجي، أو اعتلال في عضـلات القلب.

قُصُورُ البُطَيْنِ الأَيْمَن : قصور قلبي أيمن، ناجم عن تعطل وظيفي للبطين الأيمن من حالات ؛ كالتضيق الرئوي، أو ارتفاع الضغط الرئوي.

قُصُورُ القَلْبِ الأَيْسر : ذلك الشكل من القصور القلبي الذي يتميز باحتقان وريدي رئوي يؤدي إلى زلّة اجتهادية، ضيق النفس الاضطجاعي، وزلة ليلية انتيابية. ويمكن أن يكون نتيجة حالات تتدخل في الامتلاء البطيني الأيسر؛ كمرض الصمام التاجي، أو قصور البطين الأيسر.

قُصُورُ القَلْبِ الأَيْمَن : قصور القلب الاحتقاني الناجم عن حالات تتدخل بامتلاء البطين الأيمن، كمرض الصمام ثلاثي الشرف، والتهاب التامور الاحتقاني، والانحصار، أو قصور البطين الأيمن.

قُصُورُ القَلْبِ الحَادّ : قصور مفاجئ لعمل القلب، يتسبب عادة عن تخثر تاجي، وهو قاتل في الغالب.

قُصُورُ القُنْدِيَّة : نقص النشاط الإفرازي لغدد المبيض والخصيتين.

قُصُورُ الكَظْرِيَّة : لاكفاية الغدة الكظرية، كما يشاهد في أخماج معينة.

قُصُورُ النُّخَامَى : حالة سريرية ناجمة عن نقص إفراز الغدة النخامية الأمامية. وقد يشير إلى نقص إفراز معين؛ كالثيروتروبين، الذي يؤدي إلى لاكفاءة الدرقية، أو القند، الذي يؤدي إلى لاكفاءة جنسية. ولكنه عادة يطلق على القصور الشامل للنخامى. انظر متلازمة "شيهان".القزامة النخامية وغيرها.

قُصُورُ النُّخَامَى الشَّامِل : خلل وظيفي في جميع الغدة النخامية؛ أي الأمامية والخلفية والمتوسطة، كما في متلازمة "سيموندز".

قَصِّي : يتعلق بالقص.

قَصِّي تَامُورِي : يتعلق بالقص والتامور.

قَصِّي تُرْقُوِي : يتعلق بالقص والترقوة.

قَصِّي تُرْقُوِي خُشَائِي : يتعلق بالقص والترقوة والخشاء.

قَصِّي خُشَائِي : يتعلق بالقص والبروز الخشائي.

قَصِّي دَرَقِي : يتعلق بالقص والغدة الدرقية، أو الغضروف الدرقي.

قَصِّي رُغَامِي : يتعلق بالقص والرغامى.

قَصِّي ضِلْعِي : يتعلق بالقص والأضلاع.

قَصِّي فَقَارِي : يتعلق بالقص والفقار.

قَصِّي كَتِفِي : يتعلق بالقص والكتف.

قَصِّي لامِي : يتعلق بالقص والعظم اللامي.

قُصَيْبَات : الأقسام الصغيرة من فروع القصبات الهوائية. جمع قصيبة.

قُصَيْبَة : تفرعات القصبات الهوائية في الرئتين.

قَصِير : يتميز ببنيان قصير وعريض بشكل غير عادي.

قَضْمُ الأَظْفَار : عادة عصبية المنشأ في عض وقضم الأظفار.

قَضِيب : العضو الجنسي الذكري.شكله إسطواني، قابل للتضخم نتيجة احتقان الحيز الكهفي في داخله.يتكون القضيب من الإحليل وتحيط به البصلة، التي تتابع بالجسم الإسفنجي.وعلى جانبي ساق الجسم الكهفي، وكل ساق تبدأ من الزاوية بين الغشاء العجاني والشعبة العجانية.وتحاط الأقسام الثلاثة

بلفافة، تطاول للصفاق العجاني السطحي.ويتوضع إلى الأسفل منها الوريد ظهر القضيب العميق، ويوجد الشريان الظهري على كل جانب منه، وكذلك العصب الظهري، ويتجاوز الجلد إلى القلفة.

قَضِيبِيّ : يتعلق بالقضيب.

قَطْ : ١- مقطع عرضي. ٢- المنطقة في النواة، أو الذرة العامودية على اتجاه الإشعاع، التي تنسب إلى الذرة، أو النواة لحسابها هندسياً في تقاطعها مع الإشعاع.

قِطَار :١- من الإبل وغيرها، قطعة منها يلي بعضها بعضاً على نسق واحد.٢- مجموعة عربات السكة الحديدية.

قَطَّارَة : الناتج من التقطير.

قَطَّاع : من الدائرة ؛ جزء محصور ضمن لصفي قطر وجزء من المحيط.

قُطْب : ١- المحور القائم المثبت في الطبق السفلي من الرحى، يدور عليه الطبق الأعلى.٢- كل من طرفي المولد، أو المستقبل الكهربائي، اللذين يستعملانه للوصل بالدائرة الخارجية، طرفي المغناطيس.٣- الصفحة السالبة، أو الموجبة، لخلية أولية، أو ثانوية، أو أعلى نقطة على سطح محدب.طرف أي عضو مدور.

قُطْبِيّ : ١- يتعلق بالقطب. ٢- مزود بأقطاب مثل الخلايا العصبية، التي لها نتوء، أو أكثر.

قَطِرَان : اسم عام لمزيج من المواد العضوية الداكنة. تستخرج بالتقطير الإتلافي للفحم، الذي تنتج عن تقطيره خامات قطرانية فحمية، تستخدم في صناعات الأصباغ والعقاقير والمفرقعات والملونات والعطور وأصناف الطلاء.

قَطِرَانُ الفَحْم : ينتج بالتقطير الإتلافي للفحم في حوالي درجة ١٠٠ْ م.وهو مصدر لكثير من الهيدروكربونات العطرية، والفينولات إلخ. له خواص مطهرة، ويستخدم في الآفات الجلدية.

قَطِرَانُ النِّفْط : قطران الفحم، خاصة المحضر من الفحم الغازي.

قَطِرَانُ العَرْعَر : السائل الزيتي الأسود المستخرج من الإتلافي لخشب العرعر.وهو ملين ومطهر.ويستخدم عادة على شكل مراهم لإزاحة أمراض جلدية، خاصة الصدفية والأكزيما الجافة.

قَطِرَان الصَّنَوْبَر : قطران "ستوكهلم "، سائل قاري، يستخرج من التقطير الإتلافي لشجر الصنوبر والأنواع المشابهة. يستخدم لتخفيف السعال وللأمراض الجلدية. ومستخلصه المائي، له تفاعل حمضي في مقابل التفاعل القلوي لقطران الفحم.

قَطْرَة : ١- أكبر كمية من السائل، تتكون على نهاية قضيب، أو أنبوب. هي تختلف في الحجم حسب قطر القضيب، أو الأنبوب ودرجة الحرارة ولزوجة السائل. ٢-وحدة قياس السوائل.حجمها في درجة حرارة ٦،٧ْ١م.٩٧١،٠ حبة من الماء وتساوي ٠،٠٥٩٢ ملم.

قِطْع : ١- شريحة رقيقة من الأنسجة محضرة للفحص المجهري. ٢- سطح مقطوع.

قَطْع : ١- إبانة وتفصيل. ٢- عملية الجز، أو الشق.

قَطْعُ الإحْليل : عملية جراحية لإزالة الإحليل ككل، أو كجزء.

قَطْـعُ الأَخْرَم : عملية جراحية لإزالة كل الأخرم، أو جزء منه.تستخدم أحياناً لعلاج اختلال كُفّة العضلة الدوارة للكتف.

قَطْعُ الأَخْمَصِيّة : قطع أي من العضلات الأخمصية.

قَطْـعُ الأُدرَة : الإزالـة الجراحـية لأي نوع من الأدرات، خاصـة الغلالـة الغمدية للخصية، الرباط المدور للرحم، و قناة "نوك".

قَطْـعُ الارْتِفَاقِ العَانِي : إزالة جزء من الارتفاق العاني، لتجنب الصعوبة في ولادة مستقبلية.

قَطْعُ الأَسْهَر : إزالة الأسهر، أو جزء منه.

قَطْـعُ الأَسْـهَرَيْنِ والحُوَيْصَـلَتَيْن : إزالـة الأسهرين والحويصلتين معاً، على كلا الجهتين.

قَطْـعُ الالْتِصَـاق : إزاحـة الالتصـاقات أثناء الجراحة.

قَطْعُ الْتِصَاقِ القُزَحِيّة : إزالة الالتصاق المتكون بين القزحية والسطح الخلفي للقرنية.

قَطْعُ الأَمْعَاء : القطع الجراحي لجزء من الأمعاء.

قَطْـعُ الـبِلْعُوم : جراحة يتم فيها إزالة جزء من البلعوم.

قَطْـعُ بَوّابِيّ مَعِدِيّ : استئصال البواب مع الجزء القريب من المعدة.

قَطْعُ البُوق : استئصال البوق الرحمي.

قَطْـعُ التّامُور : استئصال جراحي للتامور، عندما يكـون ثخيناً، قاسياً وجامداً، كنتيجة لالتهاب التامور المزمن، مما يؤثر على عمل القلب.

قَطْـعُ التَرْبِـيق : جـراحة لـلـزرق.تتكون من استئصـال جـزء مـن شبكة التربيق، في الحجرة الأمامية للعين.

قَطْعُ التَلْفيف : استئصال تلفيف من المخ.

قَطْعُ الثَرْب : استئصال الثرب.

قَطْعُ الجَذْر : استئصال جذور الأعصاب الشوكية.

قَطْـعُ الحَالِب : استئصال جراحي لكل الحالب، أو جزء منه.

قَطْعُ الحَبْل : إزالة جراحية للحبل الصوتي.

قَطْـعُ الحَشْوِي : استئصـال جزء من الأعصاب الحشوية.

قَطْـعُ الحُقّ : إزالـة جراحية للحق وجميع أجزاء المفصل الوركي.

قَطْـعُ الخُشَاء : جراحة من أجل نزح الخشاء، أو غار الخشاء وخلايا الخشاء الهوائية.وعندما تنحصر العملـية في هذه البنيات ؛ تعرف ؛ كقطع بسيط، أو قشـري للخشاء.وعندما تمتد العملية لتنزح التجويف الطبلـي، بالإضافة إلى غار الخشاء ؛ تعرف كقطع جـذري للخشـاء.وهناك مرحلة متوسطة بين هاتين العمليتيـن، تعـرف بقطـع الخشاء المعدل، أو قطع الخشاء المحافظ.

قَطْـعُ الرِّبَاط :عملية استئصال كل الوتر أو جزء منه.

قَطْعُ الرَّحِمِ من المَهْبِل : عملية استئصال الرحم عن طريق المهبل.

قَطْعُ الرُّصْغ : عملية جراحية لاستئصال عظم من رصغ القدم.

قَطْعُ السُّرَر : عملية قطع الحبل السري في نهاية المرحلة الثانية من الولادة.

قَطْعُ السَّنْخ : القطع الجراحي لكل النتوء السنخي، أو جزء منه.

قَطْعُ الصَّفَن : عملية استئصال جزء من الصفن.

قَطْعُ الضِّلْع : عملية استئصال ضلع.

قَطْعُ العَصَب : عملية استئصال جزء من عصب.

قَطْـعُ العَصَبِ الحِجَابِي : قطع عصب حجابي، مما يؤدي إلى شلل جزء من الحجاب الحاجز، الذي يموله ذلك العصب.

قَطْعُ العَظْم : عملـة قطع خلال العظم وإزالة جزء منه، إما للتشخيص، أو للعلاج.

قَطْـعُ العَظْمِ المِفْصَلِيّ : عملية استئصال للنهاية المفصلية لعظم.

قَطْعُ الغُدَّانِيَّات : جراحة لاستئصال غدانيات.

قَطْعُ الغُدَّة : استئصال غدة بالوسائل الجراحية.

قَطْعُ الغُضْرُوف : استئصال غضروف جراحياً.

قَطْـعُ الغُضْـرُوفِ الحِلْقِـي :عملية استئصال الغضروف الحلقي.

قَطْعُ غِمْدِ الوَتَر : عملية استئصال جزء من غمد الوتر.

قطع الفروع : عملية قطع الفروع التي تصل بين الحـبل الشـوكي مـع العقد الودية.وتجري العملية لتخفيف تشنجات الأوعية الدموية التي يقطع تزويدها الودي، وهي جزء من عملية قطع الودي.

قَطْعُ الفُؤَاد : استئصال جراحي لفؤاد المعدة.

قَطْعُ القَحف : عملية قطع جزء من القحف.

قَطْـعُ القَرْنِـيَّة : استئصال لكل القرنية، أو جزء منها.

قَطْعُ القُزَحِيَّة : استئصال جزء من القزحية.وهناك عدة أنواع من قطع القزحية ؛ كالقاعدي، أو الطرفي، عند استئصال جزء صغير من قاعدة القزحية.وقطع القزحـية العـروي عـند استئصـال جسم صغير فـيها.وقطـع القزحـية الكامل، عندما يشمل الجزء المستأصـل كـل عـرض القزحية. وقطع القزحية الزرقـي، عـند استئصال قسم عريض من القزحية، لتخفـيف الزَرَقْ الاحتقاني. وقطع القزحية البصري، لعمـل بؤبـؤ جديـد، عندما تكون القرنية التي فوق البؤبؤ غير شفافة، أو مشوهة.والقطع العلاجي، لمنع انـتكاس الـتهاب القزحية والمبدئي الذي يتبع عملية الساد.

قَطْـعُ قَنَاةِ الصَّفْرَاء : استئصال الجزء من قناة الصفراء المصابة بسرطان.

قَطْعُ القُولُون : استئصال القولون جزئياً، أو كلياً.

قَطْـعُ القَـيلَةِ الدَوَالِـيَّة : علاج جراحي للقيلة الدوالية، باستئصال الأوردة المصابة.

قَطْعُ الكَبِد : عملية استئصال الكبد.

قَطْعُ الكَظْر : استئصال الغدة الكظرية.

قَطْعُ اللُّفَائِفِيّ : استئصال جراحي للفائفي.

قَطْعُ اللُّقْمَة : قسمة، أو شق اللقمة.

قَطْعُ اللَّهَاة : استئصال جراحي للهاة.

قَطْـعُ اللَّوْزَتَيْـنِ والغُدَّانِيَّات : عملية استئصال اللوزتين والغدانيات.

قَطْـعُ المُـبْهَم : قطـع أعصاب المبهم في أسفل الصـدر، أو أعلـى البطـن، من أجل تقليل النشاط الإفـرازي والحركي للمعدة.وتجري العملية عادة من أجـل عـلاج القرحة المعجية، أو المعدية.وقد يكون القطـع جذعـياً (كل العصب)، أو انتقائياً، حيث يتم قطع الفروع التي تعصب المعدة والاثني عشر، وهي الفروع الأمامية والخلفية للعصب المبهم.

قَطْـعُ المُـبْهَمِ الانْتِقَائِي : قطع فروع العصب المـبهم، التـي تعصب المعدة عبر البطن، من أجل تجنب مضاعفات الإسهال بعد الجراحة.

قَطْـعُ المُـبْهَمِ بَالِغُ الانْتِقَاء : ويتم فيها الحفاظ علـى تعصيب البواب، مما يجعل إجراء عملية نزح غـير ضـرورية. ويـتم الـتعرف على أعصاب "ليترجـيه" الأمامية والخلفية والمحافظة عليها، بينما تقطـع جمـيع الفروع التي تعصب الانحناء الصغير والكبير.

قَطْعُ المَثَانَة : استئصال المثانة، كلياً، أو جزئياً.

قَطْـعُ المِحفَظَـة : استئصـال جراحي لمحفظة، خاصة محفظة عدسة العين، أو محفظة الكلوة.

قَطْعُ المُسْتَقِيم : استئصال جراحي للمستقيم.

قَطْـعُ المِطْرَقَة : استئصال أي جزء من المطرقة جراحياً.

قَطْعُ المُعْثْكَلَةِ والعَفَج : استئصال جراحي للعفج مع رأس المعثكلة.

قَطْـعُ المُلْتَحِمَةِ والقَرَنِيَّة :جـراحة استئصال شـريط دائري من الملتحمة من أجـل عـلاج السبل.

قَطْعُ المُلْحَقَات : استئصال بنيات ملحقة للأعضاء بالجراحة.

قَطْـعُ المُوثَـة : استئصـال غدة الموثة كلياً، أو جزئياً، إما عن طريق البطن، أو عن طريق الإحليل.

قَطْـعُ النَّاتِـئِ المُسْـتَعْرِض : شـق النـتوء المستعرض لفقرة.

قَطْعُ الهُدَابِي : استئصال جراحي لجزء من الجسم الهدابي، أو العضلة الهدبية.

قَطْعُ الوَتَر : عملية استئصال جزء من الوتر.

قَطْعٌ وَتَرِيٌّ : عملية استئصال جزء من الوتر.

قَطْعُ الوُدِّي : عملية استئصال الجذع الودي الخلفي والقطني، أو جزء منهما.

قَطْعُ الوَرِيد: عمليـة استئصال قطعة من وريد، أو كله، كما يجري في الأوردة الدوالية.

قَطْعُ الوِعَاء : قطع وعاء دموي كلياً، أو جزئياً.

قِطْعَة : ١- الحصة من الشيء.٢- جزء من شيء، أو بنيان، خاصة من بنيان يظهر إعادة منتظمة.

قِطْعَـةٌ قَصَـبِيَّةٌ رِئَوِيَّة : تحت تقسيمات الفص الـرئوي. وتكـون كل قطعة وحدة منعزلة من نسيج رئـوي، مـع فرع خاص للقصبة والشريان الرئوي والوريـد الـرئوي.وهـي أصغر تحت تقسيم للرئة. وتحمـل كـل قطعـة نفـس اسم فرع القصبة التي تهويهـا.وتسـمى القطـع الرئوية كما يلي؛ القطعة الأمامـية للفصـوص العلوية، القطعة القمية للفص العلـوي للـرئة اليمـنى، القطعـة القمية للفصوص السـفلية، القطعـة القمية الخلفية للفص العلوي للرئة اليسرى، القطعة القاعدية الأمامية للفصوص السفلية،

القطعة القاعدية الوحشية للفصوص السفلية، القطعة القاعدية الوسطى للفصوص السفلية، القطعة القاعدية الخلفية للفصوص الأمامية، القطعة الوحشية للفص الأوسط للرئة اليمنى، القطعة اللسانية السفلى للفص العلوي للرئة اليسرى، القطعة اللسانية العلوية للفص العلوي للرئة اليسرى، القطعة المتوسطة للفص المتوسط للرئة اليمنى، القطعة الخلفية للفص العلوي للرئة اليمنى، القطعة تحت القمية للفص السفلي.

قِطْعَةٌ نُخَاعِينِيَّة : الجزء من غلالة النخاعين لليف عصبي، التي تقع بين شقين متتابعين لـ "شميدت لانترمان". شميدت، هنري عالم أمراض وتشريح.نيوأورليانز ١٨٢٣–١٨٨٨. الولايات المتحدة. لانترمان؛ عالم تشريح، شترلسبورغ، فرنسا ١٨٧٧.

قِطْعَةٌ نُخَاعِيَّة : جزء من الحبل الشوكي، يعطي عصباً مقطعياً.

قِطَعٌ كَبِدِيَّة : قد يقسم الكبد إلى فصوص وقطع حسب توزيع القنوات الصفراء داخل الكبد وفروع الوريد البابي والشريان الكبدي، حيث أنها لا تتناسب مع الفصوص التشريحية.ومن هذه الناحية، فإن الكبد يتكون من فص يميني مع قطع أمامية وخلفية، وفص يساري مع قطع وحشية ووسطى.والأخيرة لها شكل مربع.

قطعة كُلَوِيَّة : واحدة من القطع الخمس التي تتكون منها الكلوة. كل منها مزود بفرع من الشريان الكلوي، ولا تتفاغر شرايين القطع المختلفة، بينما هناك مفاغرة حرة بين الأوردة. وتسمى القطع كما يلي؛ قطعة قمية، وعلوية، وسفلية، وخلفية، وأمامية.

قِطْعِيّ : يشير إلى بنيان يعود نفسه بشكل متشابه في قطع متتالية في عضو، أو كائن حي.

قُطْن : نبات من الفصيلة الخبازية.أنواعه عديدة منها معمر، ومنها حولي. وهو أهم محاصيل الألياف النباتية، أهم المحاصيل عموماً من الوجهة الصناعية.وقد عرف القطن قبل التاريخ.

قُطْنٌ مَاصّ : مادة محضرة من القطن، بإزالة البذور والمواد الدهنية، ومعاملة الشعار آلياً.ويتكون من السيلولوز، وهو قابل لامتصاص الماء.

قَطَنٌ : ١- أسفل ظهر الإنسان ما بين الوركين. ٢- الجزء من الجسم على جانبي الفقار، بين الأضلاع الزائفة والمستوى العلوي للحوض.

قطني : يتعلق بالقطن.

قَطَنِيّ بَطْنِيّ : يتعلق بمنطقة القطن والبطن.

قَطَنِيّ حُرْقُفِيّ : يتعلق بمنطقة القطن ومنطقة الحرقفة.

قَطَنِيّ ضِلْعِيّ : يتعلق بالمنطقة القطنية والأضلاع.

قَطَنِيّ ظَهْرِيّ : يتعلق بمنطقتي القطن والظهر.

قطني عجزي : يتعلق بالفقار القطنية والعجز.

قَطْرَة : محلول للعين، يستعمل كدواء.

قَطُوع : قابل للقطع، يشير إلى مفاصل مريضة.

قُطَيْرَة : تصغير قطرة.قطرة صغيرة جداً كما في الرذاذ.

قَطِيلَة : رفادة ماصة، أحياناً على نهاية عصاة توضع، أو تزال بواسطتها مواد من أجزاء من الجسم، كالحلق.

قَعب : ثاني أكبر عظم في العظام الرصغية. ويتمفصل في الأعلى عند مفصل الكاحل مع الظنبوب والشظية. ويتمفصل في الأسفل مع العقب، ويتمفصل في الأمام مع العظم الزورقي، وله رأس وعنق وجسم.رأس القعب يتجه بعيداً ويبدي سطحاً مفصلياً بيضياً محدباً، يتمفصل مع العظم الزورقي. يمتد هذا الوجه المفصلي على سطحه السفلي ويستند على معلاق القعب في الخلف وعلى الرباط الزورقي في الأمام.عنق القعب يقع خلف الرأس وهو متضيق قليلاً، ويكون وجهه العلوي خشناً ويعطي ارتكازاً للأربطة.ويبدي وجهه السفلي ميزابة عميقة، تدعى التلم القعبي، الذي يشكل مع التلم القعبي في القدم المتمفصلة نفقاً يدعى الجيب الرصغي، الذي يشغله الرباط بين العظمين القعبي القعبي.جسم القعب مكعب الشكل، يتمفصل وجهه العلوي مع النهاية البعيدة للظنبوب، ويكون محدباً قليلاً من الأمام إلى الخلف، ومقعراً قليلاً من جانب إلى آخر.ويبدي وجهه الوحشي سطحاً مفصلياً مثلثاً يتمفصل مع الكعب الوحشي من الشظية، ويبدي وجهه الإنسي وجهاً مفصلياً صغيراً له شكل الضمة. يتمفصل مع الكعب الإنسي من الظنبوب. ترتكز أربطة هامة كثيرة على القعب، ولكن لا ترتكز عليه أي عضلة.

قَعبيّ : يتعلق بالقعب.

قَعبيّ زَورَقِيّ : يتعلق بالعظم القعبي والعظم الزورقي.

قَعبيّ ساقِيّ : يتعلق بالعظم القعبي وعظام الساق.

قَعبيّ شَظَوِيّ : يشمل القعب وعظم الشظية.

قَعبيّ ظُنبُوبِيّ : يتعلق بالقعب والظنبوب.

قَعبيّ عَقِبِيّ : يتعلق بالقعب والعقب.

قَعِدٌ : قادر على أخذ الألوان القاعدية (القلوية).

قَعِدَة : أي نسيج يأخذ الألوان القاعدية ، كالخلايا القعدة للنخامة الأمامية، التي تفرز هرمون محفز الدرقية، وهرمون محفز الجريب، الهرمون الملوتن، هرمون موجهة قشر الكظر، وهرمون محفز الخلايا الميلانية.

قَعدِيّة : زيادة عدد القعدات في الدم.العادي المتوسط هو ٠،٥ % من مجموع الكريات البيضاء.

قُعُودَة : ١- عدد ذرات الهيدروجين القابلة للحلول محلها في حامض، الذي يدعى؛ أحادي، ثنائي، ثلاثي، أو رباعي القعودة. ٢- يستخدم الاصطلاح أيضاً لقياس قلوية قاعدة، ويعبر عنه بتركيز الهيدروكسيل، قيمة الباهاء، أو عيارية سائل.

قَعر : أسفل جزء من بنيان، عمقه ونهاية أسفله.ج؛ قعور.

قَعَس : ١- شكل انحناء الفقار، حيث يكون هذا الانحناء متجهاً إلى الأمام عموماً في المنطقة القطنية.٢-خرج صدره ودخل ظهره.

قَعساء : مؤنث الأقعس.

قَعَسِيّ : يتعلق بالقعس.

قَعِيد : ١- قعدة؛ يصف وضعاً جالساً. ٢- لوصف مهنة لا يتحرك ممارسها بل يبقى جالساً معظم وقته.

قَفَا : مؤخر العنق.ج؛ أقفية.

قَفَد : ١- يمشي على صدر قدميه، لا تبلغ عقباه الأرض. ٢-وضعية الانعطاف الأخمصي، تجاه عنق القدم.

قَفَدٌ فَحَجِيّ : حالة مزيج من القدم القفداء والروحاء.

قَفْزِيّ : يتعلق بالقفز.

قَفَصٌ : إطار متشابك من الأسلاك، أو غيره.

قَفَصٌ صَدْرِيّ : تجويف يحوي القلب والرئتين، ويحيط به الأضلاع والقص والعمود الفقري.

قَفَوِيّ : يتعلق بالقفا.

قُفَيْصَةٌ: محفظة الحُمَة.

قِلاء :١- انخفاض تركيز ذرات الهيدروجين في أنسجة الجسم، ويعرف عادة بارتفاع نسبة للباهاء في الدم أكثر من ٧،٤٤،٢- ارتفاع نسبة بيكربونات الصوديوم أكثر من العادة.

قِلاءٌ تَنَفُّسِيّ : قلاء ناجم عن زيادة إخراج ثاني أكسيد الكربون من الرئتين (كالتنفس الإصطناعي، أو الهستيريا) وتنخفض نسبة بيكربونات الدم.

قِلاءٌ استِقْلابِيّ : قلاء ناجم عن إعطاء القلويات التي تجمع بين شوارد الهيدروجين، أو زيادة إخراج شوارد الهيدروجين من السبيل الهضمي، أو الكلوتين. وترتفع عادة نسبة بيكربونات الدم.

قِلاءٌ مُعَاوِض : حالة ترتفع فيها بيكربونات الدم. ولكن الآلية الدرنة، تحفظ الباهاء في مجال عادي.

قِلاءٌ غَيْرُ مُعَاوِض : حالة يكون فيها قلومية (انظر هناك)، مع ارتفاع بيكربونات الدم في العادة.

قِلاءٌ إستِوائِيّ : قلاء من درجة بسيطة، تصيب الأوروبيين في أشهر الطقس الحار، في المناطق الإستوائية.

قُلاَبٌ تَرَقِّيّ : أي اضطراب قلبي ناجم عن فرط الدرقية.

قُلاَع : مرض يصيب الفم ؛ تظهر بقع بيضاء، متناثرة، أو متصلة على الغشاء المخاطي. ويصيب الأطفال عادة. سببه نوع من الفطر؛ المبيضة البيضاء، ويصيب أيضاً بطريق العدوى أجزاءً أخرى من الجسم ؛ كالجلد والأظافر والرئة والفرج. ويعالج بمحلول بنفسجي الجنتيانا، أو صبغة اليود، أو بعض المضادات الحيوية.

قُلاعُ النَّكَفْ : قلاع ريغا.قرحات قلاعية تحدث على اللسان والوجنات الداخلية والحنك والبلعوم والسبيل المعوي الأمعائي، في متلازمة نادرة تشاهد عند الأطفال الذين يعانون من سوء التغذية، ومن قلة نظافة الفم.وقد تنجح المضادات الحيوية في علاجها.

قُلاعٌ مُقَاوِم : قرحات عميقة مؤلمة نتيجة للعناد، وتترك ندبة عند الشفاء.وهي عادة عرض من أعراض متلازمة "بهجت".

قُلاعٌ مَدَارِيّ : تقرح في الفم، الذي يرافق عدة علل، تشاهد في المناطق المدارية ؛ كالآفات المرافقة لنقص الفيتامينات.ويساعد الفيتامين "ب ١٢"(الريبوفلافين) على شفائها مع المضاد الحيوي المناسب.

قُلاَعَانِيّ : أي ارتفاع يشبه القلاع.

قُلاَعِيّ : يتعلق بالقلاع، مصاب به، أو يشبهه.

قَلْبٌ :عضو عضلي أجوف بداخل القفص الصدري، بين الرئتين وفوق الحجاب الحاجز.وهو مخروطي الشكل، ويرقد المخروط على جانبه، بحيث تتجه قاعدته إلى اليمين والخلف، ورأسه إلى اليسار

والأمــام. والقلب، وإن يكن عضواً مفرداً، فهو ليس متوسطاً تماماً، وإنما يقع معظمه إلى الجهة اليسرى، بحيــث تحــس ضرباته تحت حلمة الثدي اليسرى. ويشــكل القلــب مكــان المركز من جهاز الدوران. وينقسم تجويفه؛ إلى أربع حجرات، ويفصل الجانبين حاجــز مسدود. في حين تتصل الحجرتان على كل جانــب بفــتحة، تســمى إحــدى الحجرتين الأذين، وتســتقبل الــدم الوارد إلى القلب، والأخرى تسمى البطين، لدفع الدم الصادر من القلب. ويجري الدم في حجرات القلب على النحو التالي؛ يأتي الدم إلى القلب مــن الأنســجة محملا بثاني أكسيد الكربون، فيدخل الأذيــن الأيمن، ويتم دفعه إلى البطين الأيمن، الذي يدفعــه إلــى الرئتين، حيث يتخلص من ثاني أكسيد الكــربون، ويســتبدله بالأكسجين، ثم يعود بواسطة الأوردة الــرئوية إلى الأذين الأيسر، الذي يدفعه إلى البطيــن الأيســر، فيدفعه هذا إلى أنسجة الجسم عن طــريق الشــريان الأبهــر، بما فيها عضلات القلب ذاتها.

قَلْبٌ كُمَّثْرِيٌ : اصطلاح لمظهر في صورة الأشعة فــي حــالات مــرض شديد مشترك بين الصمامات الأبهــرية التاجــية،وتتوســع فــيه جميع الحجرات والشريان الرئوي، مع استثناء مناسبي للأذين الأيمن.

قَلْبٌ رِيَاضِيٌ : تضخم القلب في غياب مرض، أو خلل وظيفي، يحدث عند الرياضيين.

قَلْــبٌ مُتَنَقِّــلٌ : أي تنــبذ ولادي للقلب في داخل البطن.، أو الصدر،أو إلى العنق.

قَلْبِيٌ : يتعلق بالقلب.

قَلْبِيٌ حِجَابِيٌ : يتعلق بالقلب والحجاب الحاجز.

قَلْبِيٌ رِئَوِيٌ : يتعلق بالقلب والرئة.

قَلْبِيٌ كَبِدِيٌ : يتعلق بالقلب والكبد.

قلبي المنشأ : ينشأ، أو يتأصل في القلب.

قَلْبِيٌ وِعَائِيٌ : يتعلق بالجهاز القلبي الوعائي.

قُلَّةُ الكُوبَالْت : مقذاف شعاعي للكوبالت المشع.

قِلَّة : القليل من الشيء.

قِلَّةُ الإِلْبَان : إفراز كمية قليلة من الحليب.

قِلَّــةُ البَوْل : إفراز كمية يومية من البول أقل من العادة.

قِلَّــةُ البِــيْض : انخفــاض عدد الكريات البيض الموجــودة عــادة فــي الدم، أي أقل من ٥٠٠٠ في المليمتر المكعب.

قِلَّــةُ الكِلْــس : حالــة من نقص كمية الكلس في الأنسجة والعظام.

قِلَّةُ اللُّعَاب : نقص كمية اللعاب المفرزوة من الغدد اللعابية.

قِلَّــةُ اللِّمْفَاوِيَّــات : نقــص عدد الخلايا اللمفية النسبي، أو المطلق في الدم.

قِلَّةُ المُحَبَّبَات : نقص الخلايا المحببة في الدم.

قِلَّةُ النِطَاف : حالة نقص كمية النطاف في المني.

قِلَّةُ الوَحِيدَات : حالة نقص عدد الوحيدات في الدم المحيطي.

قَلَــحُ الأَسْــنَان : كــتلة مــن أمــلاح الكالسيوم والمغنيســيوم، تترسب حول الأسنان، وفوق الأسنان الاصطناعية.

قَلَــس : إخــراج الطعـــام المبلوع، كما يحدث عند انسداد البلعوم، أو الرتوج المريئية. ويمكن أن يحدث في حالات خاصة من عسر الهضم.ويمكن أن تكون مترافقة مع انتفاخ البطن نتيجة ابتلاع الهواء.

قَلَـسُ الأَبْهَر: قصور أبهري ؛ إخفاق الصمامات القلبـية فــي الإغــلاق الكلــي أثـناء الارتخـــاء البطينـــي.ونتــيجة لذلك فإن الدم ينفذ إلى الخلف إلى البطيــن الأيســر. وهو مترافق غالباً مع درجة من التضــيق. وهــو نــاجم عادة عن التهاب رئوي، أو الزهري.ويمكن أن يكون قلس الأبهر مع فشل ولادي للصمام التاجي مترافق مع تفرع في الأبهر، ويصبح مكانـــاً لالــتهاب بطانـــة القلب الجرثومي.ونادراً ما يتسـبب رضـــع ما، في تمزق في واحد من شرفات الصــــمام الأبهري، مما يؤدي إلى فشل حاد، بينما قد يحــدث قصـــور بسيط في ارتفاع ضغط الدم الشديد ومع التقدم في السن نتيجة توسع الأبهر.

قَلَــسُ التَاجِيّ :قصور تاجي، فشل الصمام التاجي نــاجم فـــي العادة عن التهاب القلب الرثوي، عندما يكــون مترافقاً مع نوع من الضيق.كما يحدث نتيجة شــذوذات خلقــية مخــتلفة، أو مرض إحصاري في العضـــلات الحليمية، تمزق الحبال، مرض عضلات القلــب الــتهاب جرثومـــي لبطانة القلب، وأمراض التهابية أخرى غير جرثومية.

قَلَسٌ رِئَوِيّ : إخفاق صمامات الرئوية، وهو غالبا مـــا يكون نسبيا، أو وظيفياً.وينجم عن تمدد الشريان الــرئوي الرئــيس،وتمدد حلقة الصمام نتيجة ارتفاع الضغط الرئوي.يمكن أن يحدث في التضيق التاجي، كما يشاهد في الخلل الأذيني البطيني، أو نتيجة خلل في الصمام نفسه.

قَلَسٌ عَلَجِيّ : عودة محتويات العفج إلى المعدة.

قَلْع : الانتزاع بالقوة من الأصل.

قَلْــعُ العَصَــب : عملــية إيماد عصب من أصله المركزي، أو إزالة جزء منه.

قَلْعُ عَصَبِ الحِجَاب : استئصـــال عصب الحجاب مـــن جذوره في الرقبة، بحيث يشل الحجاب الحاجز فـــي تلك الجهة ويرتفع، ويكون هناك انهيار جزئي للرئة المعنية.

قَلْعُ السِّنّ : اقتلاع السن من جذره.

قَلْعُ القَزَحِيَّة : إزالة القزحية جراحياً.

قُلْفَـــة : طــبقة الجلــد الرقــيق، التي تغطي عنق القضـــيب، والتـــي تــتدلى لتغطي الحشفة لمسافات مختلفة.

قُلْفَـــةُ الـــبَظْر : ثنـية مشكلة من اتصال كل من الشفرين الصغيرين وتغطي حشفة البظر.

قُلْفَةُ القَضِيب : انظر قلفة.

قَلَق : ١- حالة عاطفية، تسود فيها مشاعر الخوف والرهـــبة والتهـــيج النفســـي.٢- الاضطراب وعدم الاستقرار.

قَلْقَلَـــة :١- صوت من كثرة الحركة. ٢- في علم القلـــب؛ صـــوت مفاجـــئ؛ يحدث أثناء دورة القلب، يلاحظ عند تسمع القلب.

قَلَـــمُ الكِــتَابَة : الجزء السفلي من البطين الرابع، الذي يوجد في قاعة المثلثات المبهمة وتحت اللسانية، وهو مدبب ويشبه رأس القلم.

قَلَنْسُـــوَة : ١- أي جزء يشبه غطاء الجمجمة.٢- ضرب من ملابس الرأس تكون له أشكال مختلفة.ج؛ قلانس.

قَنْسوَةُ الفَلْح : الظل الذي تظهره مادة ظليلة في الجزء الأول من الفلح.

قَنْسوَةُ الميناء : الطبقة الرقيقة من الميناء، التي على سطح العاج أثناء تطور السن.

قَلَوَانيّ : اسم يطلق على مجموعة من العقاقير من أصل نباتي وهي أساساً مركبات عضوية تحتوي على النيتروجين وهي قاعدية خفيفة في المحاليل وتشكل أملاحاً مع الأحماض. تذوب أملاحها في الماء والقاعدة الحرة تذوب فقط في المذيبات العضوية. وكلها لها طعم مر مميز. وبالرغم من أن معظمها صلب، فإن بعضها سائل؛ كالنيكوتين. وأهم القلويات المستعملة طبياً هي المورفين والأتروبين. وقد تم تركيب معظم القلوانيات الطبيعية بنجاح، وكثير من المركبات الكيماوية، يمكن أن تصنف تحت هذا العنوان.

قَلُوصٌ : قابل للتقلص والقصر، أو الانكماش معاً نتيجة وضع مؤثرات.

قَلُوصِيَّة : القدرة على التقلص والانكماش، عند استعمال مؤثرات.

قَلُوصِيَّةٌ ذَاتِيَّةٌ للعَضَلَة : شكل القلوصية المميز للعضلات، التي خضعت للتنكس، أو الضمور.

قُلَوِيَّة حالة من ارتفاع نسبة تركيز شوارد الهيدروجين في الدم، بدون تغيير في محتويات الدم من البيكربونات.

قَلَوِيّ :١- قاعدة قوية كـ (هيدروكسيد الصوديوم)، ومن خواصه أنه يذوب في الماء، ويعادل الأحماض وهو كاوٍ قوي، يستعمل في صناعة الصابون، والأقمشة القطنية، والورق. ٢- قاعدة تحلل في المحلول، حيث تكون هناك زيادة في شوارد الهيدروكسيل على الهيدروجين، الذي تقل نسبته عن ١٠-٧ غم/ل. وتكون الباهاء فيه أعلى من ٧،٤. وتحول ورق عباد الشمس الأحمر إلى اللون الأزرق.

قَلَوِيَّة : خاصية القلوي وصفته.

قِلْي : ١- المادة الناتجة عن ترشيح رماد الخشب، وهو محلول من البوتاس، استخدم قديماً لصناعة الصابون. ٢- محلول من الصودا الكاوية وصودا الغسيل، تستخدم للغسيل المنزلي.

قُلَيْدِيَّات : الديدان الشريطية. وهي ديدان منبسطة، تتميز بشكلها الطويل الشبيه بالشريطة، والمجزأ لقطع يطلق عليها اسم " العقد ". يختلف عددها بين ثلاث قطع ؛ كما في المشوكة الحبيبية، وعدة آلاف كما في ذات العفرتين. وتحوي كل قطعة عند نضجها جهازاً تناسلياً كاملاً يضم الجهازين المذكر والمؤنث معاً.تتميز الشريطيات عن غيرها من الطفيليات التوالي؛ بخلوها من الجهاز الهضمي، لذلك تضطر للحياة بشكل طفيلي مجبر، فتستوطن الأنبوب الهضمي للإنسان، أو غيره من الحيوانات الفقارية لتتغذى بالحلول عبر اللحافة المحيطية بكامل سطحها، والمؤلفة من أنيات مجهرية مغلفة بطبقة زغابية خملة، تلعب دوراً هاماً في امتصاص الغذاء الجاهز من السائل المعوي، الذي تسبح فيه الشريطية، أو من الغشاء المخاطي الملامس لجسمها. وتضم الشريطيات عدة أنواع تتبع الأجناس التالية؛ جنس ذات العفرتين الورقية،جنس الشريطية، جنس الشوكاء، جنس محرشفة الغشاء، جنس ثلاثية الفتحات، وجنس متعددة الرؤوس.

قَلِـيْدِيَّة : الدودة الشريطية.ويتميز في جسمها ثلاثة أقسـام ١-الـرؤيس؛ وهـو الـنهاية الأمامية لهذه الديدان، ويحوي في جوانبه على قُدَيْمات، أو ميازيب طولانـية، كمـا يحوي في بعض الأنواع قسماً ناتئاً يمكـنه الـتقلص والانبساط يدعى؛ الحيزوم. يكون محاطاً بكلاليب ذات رؤوس حادة. ٢- العنق ؛ وهو ضيق وقصير وغير مجزأ، وتنشأ منه باستمرار قطع الشريطية. ٣- جسم الدودة؛ ويتألف من سلسلة مـن العقـد، تـبدو بالقرب من العنق بشكل خطوط مستعرضة، ثم يزداد حجمها و نضجها كلما ابتعدت عن العنق، فيظهر فيها الجهاز المذكر أولاً، ثم يتبعه نمـو الجهاز المؤنث، حتى يكتمل خنوثتها في الثلث المتوسط من جسمها.عندئذ تلقح الأجهزة بعضها في نفـس العقـدة، أو في عقد مختلفة، فتتشكل البيوض، وتـتجمع فـي رحمها، وتتحول إلى العقد في الثلث الأخـير من الشريطية إلى عقد حاملة تختلف بنيتها وشكل رحمها حسب أنواع الشريطيات، فيعتمد عليها للتعرف على النوع.

قَلِـيلُ الببتِيـد : عكس عديد الببتيد.وحدات الببتيد التـي تشـارك فـي تكوين البروتين، تكون قليلة؛ واحدة، اثنتين، أو ثلاثة.

قَلِيلُ الدَمّ : يصف قلة كمية الدم.

قَلِـيلُ الكِلْـس : يصـف قلة كمية الكالسيوم في الأنسجة.

قُلَيْم : مستحضر دوائي مشكل كالقلم الصغير، كقلم نترات الفضة، أو مواد قابضة أخرى.

قُمَـال : مرض جلدي ينجم عن لدغ حشرات القمل ومـا تحدثـه من أعراض واختلاطات. فيحدث عند المصـاب آلام واخزة وشعور بحكة مستمرة، بسبب حدوث خدوش وسحجات تتلوها أخماج ثانوية تترافق بضـخامة عقديـة. وينقل القمل أيضاً الريكتسيات، عامل حمى التيفوس، وعامل حمى الخنادق والحمى الراجعة.

قِمَّة : في التشريح ؛ الرأس المدبب، أو المخروطي لأي عضـو، أو جـزء من الجسم.وهي غالباً أعلى نقطة.

قِمَّةُ الأُذُن :هي أعلى نقطة في الأذن.

قِمَّـةُ رَأسِ الشَظِيَّة :الـنهاية العلوية من الشظية على شكل ناتئ إبري.

قِمَّـةُ الغُضْرُوفِ الطَرْجَهَالِي : أعلى نقطة في الغضروف الطرجهالي، مكون من غضروف مرن.

قِمَّةُ القَلْب : الطـرف المدور للبطين الأيسر، الذي تلتقـي فيه حدود القلب السفلية واليسارية. ويقع خلف الفسـحة الخامسـة بين الأضلاع ٥-٩ سم من الخط الوسطي الأمامي.

قِمَّةُ الشُرْفَة : واحدة من بروزات على تاج السن، الذي يساعد في مضغ الطعام.وللسن عدة قمم تنفصل عن بعضها بشقوق.

قِمَّـةُ اللِّسَـان : الجزء الأمامي من اللسان، الذي يقف أمام الأسنان القاطعة.

قِمَّـةُ الرِئَة : أعلى نقطة في الرئة تمتد إلى جذر العنق، إلى مستوى عنق الضلع الأول.

قِمَّةُ الأَنْف : رأس الأنف.

قِمَّةُ عَجُزِ العَظْم : السـطح السفلي للفقرة العجزية الخامسة.

قِمَّةُ الرَّضْفَةِ : الطرف السفلي الكليل المتكون من التقاء الحدود الوحشية والإنسية، التي يتصل بها الوتر الرضفي.

قِمَّةُ المُوثَةِ : الجهة السفلية من غدة الموثة وتتصل بالغلالة التي تغطي عضلة مصرة الإحليل.

قِمَّةُ جَذْرِ السِّنِّ : القمة المدببة لجذر السن.

قِمَّـــةُ المَثَانَةِ : النقطة من المثانة، التي تتصل بها المريطاء.

قَمْـــح : جـنس نـباتات عشبية زراعية حولية من فصـيلة النجيلـيات حـبها مستطيل مشقوق الوسط. أبـيض إلـى صـفرة، ينمو سنابل ويتخذ منه دقيق الخـبز. تحتوي حبوبه على البروتين وعلى فيتامينات "أ" و"ب"، وخاصـة في الجنين والنخالة، كما يحتوي الجنيـن علـى زيـت بنسبة ضئيلة، وكذلك فيتامين "هـ". وهناك أصناف خاصة يستخرج منها النشاء.

قَمْحَـــة :١- حـبة قمح.٢-وزن تساوي ٦٤،٧٨٩ ملغم، جزء من سبعة آلاف جزء من الباوند.

قَمَحْـــدُوَة :عظم ناتئ فوق القفا وأعلى القذال خلف الأذنين.ج؛ قماحد.

قِمْـــع :١- جهاز مخروطي الشكل يوضع على فم الإنـاء وتصـب مـنه السوائل. ٢- أي ممر قمعي الشـكل، خاصـة الانخفاض قمعي الشكل في قاعدة البطين الثالث للمخ فوق اتصال سويقة النخامي.

قِمْـــعُ القَلْبِ : الجزء من البطين الأيمن الذي ينشأ من الشريان الرئوي.

قِمْـــعُ الرِئَةِ : النهاية المتمددة من القصيبات، حيث تفتح الأسناخ الرئوية.

قِمْعُ بُوقِ الرَّحِمِ : الفتحة قمعية الشكل في النهاية الوحشية لبوق الرحم.

قِمْعُ الأَنْفِ : الفتحة الخلفية للأنف تشبه القمع.

قَمَعَـــة : واحـدة القمـع، للذباب الذي يركب الإبل ونحوها.من فصيلة النعريات، ولا تعرف كثوي لأي طفيلـي إنسـاني، ولكـنها قد تكون ناقلة سلبية عند انتقالها من ثوي لأخر.

قِمْعِيّ : يتعلق بالقمع، أو يشبهه.

قَمْـــل : أسرة هامة من رتبة العزالى ؛ تشمل القمل والقُمّل.وهي حشرة متطفلة، ويطلق على النوع الذي يتطفل على الإنسان اسم "القمل البشري". ويضم هذا النوع تحت نوعين ؛ الأول يعيش بين أشعار الرأس ويدعـى القمـل البشري الرأسي، والثاني يعيش في الثـياب الداخلـية ويذهب للجلد عند التغذية، ويسمى القمـل البشري البدني. وكلاهما سهل التوالد، إلا أن الـنوع البدنـي أكثر نسلاً. وبسبب شراهته وتغذيته المتكررة خلال اليوم الواحد، فإنه يموت إذا أبعد عن مضـيفه، كمـا أنـه لا يـتحمل تبدلات الحرارة ؛ كارتفاعها في الحمى، أو إنخفاضها عند الوفاة.وتتلف البيوض خلال دقائق إذا تعرضت للجفاف، أو لدرجة حـرارة مـرتفعة وتسبب الإصابة بالقمل آفة تدعى القمال.(انظر هناك).

قُمَّل : حشرة من أسرة القمل، تعيش بصورة خاصة علـى أشـعار العانـة وأشعار حول الشرج والفخذ والبطـن، حيث تتثبت بواسطة أطرافها الخلفية القوية علـى قاعدة الأشعار، ويمكن مشاهدته في الإصابات الشديدة على أشعار الإبط والحواجب والأهداب، حتى وأشـعار الذقـن والشوارب.تغذيته مستمرة، لذا فهو

للسيل المقاومة للجوع، وحياته قصيرة، لا تزيد عن شهر واحد.

قَمْليّ : يتعلق بالقمل، خاصة بوجودها.

قِمّي : يتعلق بقمة أي بنيان.

قَنَاة : مجرى أنبوبي تسير فيه السوائل.

قَنَاةٌ شِرْيَانِيَّة : قناة تصل ما بين الشريان الرئوي الأيسر والجزء النهائي من قوس الأبهر عند الجنين. وهي عادة ما تغلق بعد الولادة بوقت قصير، ولكنها تبقى أحياناً موجودة وتحتاج إلى تدخل جراحي.

قَـنَاةُ الصَّـفْرَاء : قـناة هامـة طولها حوالي ٨ سـم.تـتكون من اتحاد القناة الكبدية الأصلية والقناة المـرارية.وتقع بداية في الحدّ الحُرّ للثرب الصغير، خلـف الجـزء الأول مـن العفـج والمعثكلة، التي تحددها. وهي عادة ما تتحد مع قناة المعثكلة مباشرة قبل الدخول في الجزء الثاني من العفج.

قَـنَاةٌ شِـرْيَانِيَّة سَالِكَة : استمرار بقاء الفعالية الجنينية العادية للقناة الشريانية إلى ما وراء الأسابيع الأولـى القليلة للحياة.وهي مترافقة مع تحويلة دموية مـن الشـريان الأبهر إلى الشريان الرئوي، وإنتاج نفحة مستمرة ومميزة.إلا إذا كان هناك ارتفاع شديد لضغط الدم.

قَـنَاةُ القَوْقَعَة : تقع القناة القوقعية ضمن القوقعة العظمـية، وتتصل بجدارها، هي عوراء في بدايتها ونهايـتها. لهـا شكل مثلثي بالمقطع العرضي.وهي تتصـل بالكيـس عبر القناة الجامعة.يؤلف جدارها الوحشـي، الـرباط اللولبي ؛ وهو قسم متسمك من سـمحاق عمـاد القوقعـة.يـتألف السقف من غشاء "رايسـنر" الـذي يمتد من الرباط اللولبي حتى عماد القوقعـة، ويتألف الضلع السفلي من خلايا متوسطة ونسيج ليفي يتصل مع الرباط اللولبي وخلايا الضلع السفلي للقناة القوقعية، وهي خلايا متميزة بشدة تؤلف عضـو "كورتي" وتستقر على غشاء يدعى " الغشاء القـاعدي " وتحـوي القناة القوقعية بداخلها الملائكاة المتوسـطة ويحـيط بهـا المرقاة الدهليزية والمرقاة الطبلية.

قَنَاةٌ مَرَارِيَّة : قـناة غدة المرارة، طولها حوالي ٤ سـم، تتصـل بالقناة الكبدية الأصلية لتكون المرارية الأصلية.

قَـنَاةٌ أَسْـهَرِيَّة : قناة عضلية طولها حوالي ٤٦ سـم.وهـي اسـتمرار لقناة البربخ. تعبـر القناة الإربـية إلـى جانـب جدار الحوض، وتنتهي عند الاتصال بقناة الحوصلة المنوية الملائمة لتشكل القناة الدافقــة.وهــي تنقل المني من الخصية إلى الإحليل الموثي.

قَـنَاةٌ دَافِقَــة :أنـبوب رفيع طوله حوالي ٣ سم. يتشكل خارج الموثة مباشرة باتحاد قناة الأسهر وقناة الحويصـلة المـنوية، وهـي تعبر الموثة لتفتحَ في الجدار الخلفي للإحليل الموثي.

قَـنَاةٌ كَـبِدِيَّةٌ أَصْلِيَّة : قـناة طولها حوالي ٢،٥ سـم.تتشـكل عـند الـنهاية اليمنى للقنوات الكبدية البوابـية، وهي تتحد مع القناة المرارية لتشكل القناة المرارية الأصلية.

قَـنَاةٌ كَـبِدِيَّةٌ يُمْنَى : القناة الرئيسة التي تنضح الصفراء من الفص الكبدي الأيمن، ما عدا من الفص المـربع وجـزء من الفص السفلي. وهي مشكلة من اتحاد قنوات أمامية وخلفية.

قَنَاةٌ كَبِدِيَّةٌ يُسْرَى : القناة الرئيسة التي تنضح الصفراء من الفص الكبدي الأيسر والفص المربع والفص السفلي.وهي مشكلة من اتحاد القنوات الكبدية الوحشية والإنسية التي تنضح الفص الأيسر.

قَنَاةٌ نَاقِلَةٌ لِلَّبَنِ : القنوات الرئيسة لغدة الثدي، التي تعد ١٥-٣٠ غدة، وتنفتح في الحلمة.

قَنَاةٌ لِمْفِيَّةٌ يُمْنَى : جذع قصير طوله حوالي ١ سم.يدخل اتحاد الأوردة تحت الترقوية والوداجية، وتستقبل القناة الوداجية اليمنى والقناة تحت الترقوية اليمنى والجذع العصبي المنصفي الأيمن. وقد يغيب أيضاً ولا يوجد.

قَنَاةٌ مُعَثْكَلِيَّةٌ : قناة تمر خلال غدة المعثكلة من اليسار إلى اليمين مستقبلة على كل جانب ؛ القنوات الفصية.وهي تقع أقرب إلى السطح الخلفي وتنحرف عند العنق إلى الأسفل والخلف لتتحد مع القناة المرارية في جانبها الأيسر، ثم تمر الاثنتين بشكل مائل خلال جدار العفج وتتحدان كلياً.

قَنَاةٌ نِصْفُ دَائِرِيَّةٌ : أنابيب غشائية في داخل القنوات العظامية نصف الدائرية، وتتحد النهاية الإنسية للقناة العلوية مع النهاية العليا للقناة الخلفية، لتفتح في القُرَيبة بفتحة مشتركة.وتفتح النهايات الأخرى لهذه القنوات ونهايات القنوات الوحشية بشكل مستقل.

قَنَاةٌ صَدْرِيَّةٌ : الأوسع من قناتين لمفيتين، لها صمامات نهائية.وتنشأ من صهريج الكيلوس في أعلى البطن، وتمر خلال الصدر على العمود الفقري وتفرغ في اتحاد الوريد الوداجي الأيسر والوريد تحت الترقوة.وهي عادة ما تستقبل جميع اللمف، ماعدا من الذراع الأيمن والنصف الأيمن من الرأس والصدر.

قَنَاةٌ وَرِيدِيَّةٌ : القناة الوريدية الجنينية التي تصل الجيب البوابي، إلى الوريد الأجوف السفلي، وتنقل بين ثلث إلى ثلثين من الدم المشيمي، مباشرة إلى القلب.وتنغلق بعد الولادة.

قَنَاةٌ مَنَوِيَّةٌ :القناة الأسهرية والقناة الدافقة.

قِنَاع :١- كل ما يستر به الوجه.ج؛ أقنعة. ٢- أداة مصنوعة من قماش، أو شاش، تستعمل لتغطية الفم والأنف للوقاية من عدوى الرذاذ. ويستخدم في العمليات الجراحية وأثناء التضميد.٣- إطار محدني مغطى بالشاش، أو القماش، وينقط عليه سائل مبنج متطاير، بحيث يتم استنشاق البخار.

قُنَّة : المنطقة من جزء الدودة من الفص الأمامي المشاهد على السطح العلوي للمخيخ.ويقع بين الشق بعد المركزي والشق الأولي.

قُنْد : غدة تناسلية، أو مجموعة من الغدد ؛ كالخصيتين والمبيضين.

قَنْدَلَة : وحدة قوة الإضاءة، وتعرف كقوة الإضاءة في الاتجاه العامودي لسطح مساحته ١/٦٠٠٠٠٠ متر مربع من جسم أسود في درجة حرارة تجمد البلاتين تحت ضغط ١٠١٣٢٥ باسكال.٢- شمعة إضاءة.٣-شمعة تحتوي على أدوية، تستعمل للتبخير.

قُنْدِيّ : يتعلق بالقند.

قَنَوِيّ : يتعلق بالقنوات.

قُنَيّ : أنبوب زجاجي، أو معدني، أو إبرة كليلة ؛ تستخدم لعمل اتصال بين تجويف بدني والخارج.

ويمكن وضعها إما بعملية مفتوحة، أو بالغرز المباشر من أجل : ١- إخراج سوائل بدنية؛ كالدم والبول، أو السائل المخي النخاعي، أو سائل الاستسقاء، أو سائل جنبي، أو سائل القيلة المائية. ٢- إخراج غاز؛ كإخراج الهواء من الصدر في إسترواح الصدر. ٣- من أجل إخراج كمية من أنسجة الجسم للفحص المجهري. ٤- من أجل إدخال سائل؛ كنقل الدم ن أو المصل.

قُنِـيُّ الإرْوَاء : قني مزدوج، يستخدم من أجل إرواء تجويف بدني.

قُنِـيُّ تَسْرِيْب : قني يستخدم لتسريب الأملاح، أو غيرها من السوائل إلى الوريد.

قُنَـيَّات : جمع قنية. أي القناة الصغيرة. (انظر هناك).

قُنَـيَّة : قناة صغيرة، وتستخدم للقنوات الدقيقة جداً في العظم، التي تحتوي على نتوآت دقيقة لخلايا العظم.

قُنَـيَّاتٌ صَفْرَاوِيَّة : أوعية شعرية صفراوية بين الخلايا الكبدية.

قَنَاةٌ هَضْمِيَّة : الممر من الفم إلى الشرج.

قَنَاةٌ شَرَجِيَّة : آخر ٤ سم من القناة الهضمية بين أنبورة المستقيم وفتحة الشرج.

قَنَاةٌ مَرْكَزِيَّةٌ للنُّخَاع : قناة صغيرة محددة ببطانة عصبية، تمتد على طول النخاع الشوكي. وهي تمثل تجويف الجهاز العصبي الأنبوبي للجنين.وتنغلق جزئيا عند الكبار.

قَـنَاةُ يوستَاكيوس : القناة في الجزء الصخري للعظم الصدغي، وتمر من فلع الأذن الوسطى إلى الأمام والداخل إلى الحد الأمامي.يوستاكيوس، برتولوميو. عالم تشريح روما ١٥٢٠.

قَنَاةُ الفَتْق : القناة التي تتشكل أثناء بروز الفتق.

قَـنَاةُ الإربِيَّة : القناة التي تنقل الحبل المنوي في الذكر من الحلقة الإربية العميقة إلى السطحية. وتقع مباشرة فوق الجزء الإنسي من الرباط الإربي.وفي الأنثى تنقل الرباط المدور للرحم.

قَـنَاةٌ دَمْعِـيَّة : القناة في جدار الوحشي لتجويف الأنف، التي تنقل الأنبوب الدمعي إلى الكيس الدمعي.

قَنَاةٌ فَقَرِيَّة : القناة المشكلة إلى الأمام من الأقواس العصبية، وإلى الخلف من أجسام الفقرات، وتحتوي على الحبل الشوكي والسحايا الخ.

قَنَاةٌ مَنَوِيَّة : القناة الأسهرية، التي تنقل المني.

قَـنَاةٌ مِهْبَلِـيَّة : تجويف المهبل، الذي يؤدي من الفرج إلى الفم الخارجي للرحم.

قُنَـيَّاتٌ سِنْخِيَّة : أنابيب متفرعة، تحتوي جدرانها على ألياف عضلية، تنشأ من القصيبات الهوائية الانتهائية، أو التنفسية.

قُنَـيَّاتٌ مُوثِيَّة : ١٢-٢٠ قنية تنضح غدة الموثة، وتفتح على الجدار الخلفي الموثي على جانبي العرف الإحليلي.

قُنَـيَّاتٌ بَيْـنَ الفُصَيْصَـات : روافد القنوات الكبدية.وتمر بين فصيصات الكبد مع أوردة بين الفصيصات.

قِنِّيـنَة : وعاء زجاجي، أو زجاجة للمحافظة على الدواء، أو إعطائه.

قُنَوِيّ : يتعلق بالقنيات.

قَهَم : حالة قلة الشهوة للطعام، أو انعدامها.

قَهَمٌ عُصَابِيّ : عدم الرغبة في الطعام، ناجمة عن أسباب نفسية، تؤدي إلى فقد الوزن الشديد، يحدث عادة عند الشابات مترافق مع الضهى، وقليل من الشكوى من فقدان القوة.

قَهِم : الذي يشكو من القهم.

قَهَمِيّ : يتعلق بالقهم.

قَهْـوَة : البن ؛ الحبة الناضجة المجففة لنباتات مختلفة من جنس الكوفيا.تحمص حتى يصبح لونها بني غامق ويشرب سائله الذي يحتوي على الكافئين، بنسبة ١ % ويعود إليه الفضل في التأثير المنبه للقهوة.

قَوَاطِـع : جمع قاطع.هو أي شيء يقطع، تستعمل لوصف الأسنان الأربعة الأمامية في كل فك.

قَوَاطِعِيّ : يتعلق بحد قاطع من السن مثلاً.

قَوْبَـاء : خمج جلدي ينجم عن المكورات العقدية الحالة للدم "بيتا زمرة أ". تلك المكورات التي تؤدي إلى التهاب كبد وكلوة، يحدثان كاختلاط للقوباء التي تسببها بنسبة تبلغ ٢-٥%. يبدأ المرض بفقاعة صغيرة سطحية، تتحول إلى بثرة لا تلبث أن تنفجر مشكلة قشرة، لا تلبث أن تسقط مخلفة وراءها بقعاً زهرية اللون وتسترجع اللون الطبيعي دون أن تترك ندبة.وهناك القوباء الفقاعية التي تتصف بفقاعاتها الكثيرة وبلون قشرتها الأجري. وبلون بقعها التي تصبح بنفسجية.وتعالج القوباء بالمضادات الحيوية موضعياً وعمومياً.

قَوْبَـاءٌ فُقَاعِيَّة : انظر قوباء .تبدأ بالدفاع فقاعي يتمزق بسرعة، ويأخذ في الاندفاع مساحة أكبر ويصل قطرها إلى ١-٢ سم. يكون محتوى الحويصل رائقاً في البدء،ثم تغطيها قشرة تشفى في المركز وتتسع في المحيط. وتوضعاتها الانتقائية هي؛ الوجه والأطراف. ويمكن أن تصيب الأغشية المخاطية، ونادراً ما تتضخم العقد اللمفية.ويمكن أن تسبب اختلاطات تصيب الكبد والكلوة.

قَوْبَـاءٌ مُعْدِيَة : مرض جلدي معدي حاد، يتميز بتكوين آفات صامتة مغطاة بحويصلات، تنفجر لاحقاً وتجف محتوياتها المصلية وتتخثر لتكون قشور رقيقة بلون العسل.

قَوْبَـاءٌ مُعْدِيَـةٌ فُقَاعِيَّة : تنوع أقل حدة من القوباء، تكون آفاته الابتدائية فقاعات وليس حويصلات، ويكون لون القشور المتكونة صفراء مخضرة.

قَوْبَـاءٌ جُرَيْبِيَّة : التهاب جريبات بثري سطحي، ناجم عن العدوى بجراثيم المكورات العنقودية بسبب تكون بثرات صغيرة حول الغدد الزهمية لجريبات الشعر، وتسمى أيضاً قوباء بوكهارت. بوكهارت، ماكس. طبيب ألماني ولد ١٨٨٣.

قَوْبَـاءٌ حَلَئِـيَّةُ الشَّكْل : مرض حاد حُمّي قاتل غالباً،يشاهد في النساء الحوامل، خاصة في النصف الثاني من الحمل. يبدأ بارتفاعات غير منتظمة الشكل، أو مجموعات مخلقة من بثرات صغيرة، تتجه إلى الاندماج وتنشأ في المنطقة البولية التناسلية، وتنتشر بسرعة.

قُوَبَاءُ الوَلِيدِ : قُباع الوليد، ارتفاع فقاعي حاد منتشر في الأطفال، وتتطور عادة قبل شفاء الحبل السري، فتسبب عن الكريات العقدية، أو العنقودية.

قُوَبَاءُ الذَّقَنِ : التينة.(انظر هناك).

قُوَّة : ١-تعرف القوة في الفيزياء؛ بأنها الجهد اللازم لتغيير حالة من سكون، أو حركة منتظمة مقداراً، أو إنتاجها. وتقاس القوة بوحدات مختلفة مثل الباوند والغرام والكيلوغرام. ٢- مبحث النشاط والنمو والحركة، وتنقسم إلى طبيعية وحيوية وعقلية.

قَوْس : كل ما كان منحنياً على هيئة القوس.ويطلق الاسم على جزء من محيط الدائرة.

قَوْسُ الأَبْهَرِ : هو ذلك الجزء من الأبهر الذي يشكل استمراراً للأبهر الصاعد، الذي ينحني إلى الأسفل في اليسار مشكلاً الأبهر النازل.

قَوْسُ الضِلْعِ : هو الجزء المنحني من الضلع الذي يتجه من الخلف إلى الأمام.

قَوْسٌ سِنِّيَّة : الانحناآت المصنوعة من الأسنان العلوية والسفلية.

قَوْسٌ حُرْقُفِيَّةٌ عَانِيَّة : الحاجز الغلالي، الذي يفصل بين الجوبة العضلية والجوبة الوعائية.

قَوْسٌ حَنَكِيَّةٌ لِسَانِيَّة : ثنية الغشاء المخاطي، التي تغطي العضلة الحنكية اللسانية أمام اللوزة. العمود الأمامي للحلق.

قَوْسٌ حَنَكِيَّةٌ بُلْعُومِيَّة : ثنية الغشاء المخاطي، التي تغطي العضلة الحنكية البلعومية، خلف اللوزة. العمود الخلفي للحلق.

قَوْسٌ رَاحِيَّة : وهما قوسان؛ ١- العميق وهو شريان مستعرض في الراحة يتشكل أساساً من الشريان الكعبري ومكمل بالفرع العميق للشريان الزندي. ويقع بين الأوتار المثنية وعظام الرسغ. ٢- والسطحي. وهو شريان مستعرض في راحة اليد، يقع فوق الأوتار المثنية ومشكل أساساً من نهاية الشريان الزندي ويمكن أن يكمل من فرع من الشريان الكعبري السبابي.

قَوْسُ الحَوْضِ : القوس المتكون تحت الارتفاق بين الفرعين السفليين للعظام العانية.

قَوْسٌ شَيْخُوخِيَّة : حلقة من العتامة في الجزء الطرفي من القرنية، تنفصل عن الحوف بمنطقة صبغية واضحة، وتتطور باطراد في العمر المتقدم.وهي عبارة عن تنكس شيخوخي بسيط، يتميز بتخلل دهني لسدى القرنية.

قَوْسُ الحَاجِبِ : الحد العلوي العظمي للحجاج.

قَوْسٌ وَتَرِيَّة : قوس من نسيج ليفي يمتد عادة بين نقطتين عظميتين ويوفر اتصالاً جزئياً لعضلة.

قَوْسٌ فَقَرِيَّة : القوس المتكون في الجهة الخلفية من جسم الفقرة من السويقات والصفيحات.

قَوْسٌ وَجْنِيَّة : القوس المتشكل من اتحاد النتوء الوجني للعظم الصدغي مع العظم الوجني.

قَوْسٌ سِنْخِيَّة : القوي المتشكل من الحدود السنخية للفكين.

قَوْسٌ شِرْيَانِيَّة : شرايين مقوسة في الجهتين، تشاهد في الجنين، تسير حول جانب البلعوم وتنضم إلى الكيس الأبهري إلى يسار ويمين الأبهر الخلفي. وهناك ستة أقواس أبهرية على كل جانب.

قَوْسٌ رُسْغِيَّةٌ : مفاغرة عبر مقدمة الرسغ، عميق إلى الأوتار المثنية، مشكل من فروع الشريان الزندي والكعبري وبين المظمية الأمامية والفرع الراجع من القوس الراحي العميق. ٢- الخلفي؛ القوس الشرياني علـى ظهر الرسغ، وهو مشكل من الفروع الرسغية الخلفية والشرايين الزندية والكعبرية وبين المظمية.

قَـوْسٌ إِرَبِيّ : ثخانة في الغلالة المستعرضة في الجذر الأمامي للغمد الفخذي.السبيل الحرقفي العاني.

قَـوْسٌ نَمَوِيَّةٌ : نتوآت تمتد جانبياً من الفقرة وفي المـنطقة السفلية لكثير من الفقاريات. تندمج أمامياً لتضــخم الشريان والوريد،وقد تكون ممثلة بالنتوآت الضلعية عند الإنسان.

قَوْسٌ أَخْمَصِيَّةٌ : القوس الشرياني لأخمص القدم. موضـــوع فوق العظم المشطي والعظام البينية، وهو مشكل من تفاغر الشرايين الأخمصية الوحشية وظهر القدم.

قَـوْسُ العَانَةِ : القوس المكون تحت الارتفاق بين الفرعين الأماميين لعظام العانة.

قَـوْسٌ رَاحِيَةٌ وَرِيدِيَّةٌ : أوردة مرافقة للأقواس الشريانية العميقة والسطحية.

قَوْسَاء: قوس، أو مجموعة من الأقواس التشريحية.

قَوْسَـاءُ شِـرْيَانِيَّةٌ : الاتصـــالات بيـــن الفروع الصائمية واللفائفية للشريان المساريقي العلوي.

قَوْسِيُّ الشَّكْلِ : شكله كالقوس.

قَوْصَرَةٌ :١- - الأشياء ؛ أدخل بعضها في بعض. ٢-تكـــدس مستحلباتي في نقيطات، إما في التحضير لتصبح مستحلبة، أو في عملية إزالة الاستحلاب.

قَوْقَعَــةٌ : الأنبوب المخروطي اللولبي للتيه العظمي لـــلأذن الداخلـــية.يحتوي على أنبوب القوقعة.العضو الأساســـي للسمع، وتتجه قمتها إلى الأمام والوحشي، وتتجه القاعدة باتجاه قاعدة الصماخ السمعي الداخلي.

قَوْقَعَــةٌ غِشَائِيَّةٌ : هو التيه الغشائي.وهو فراغات وأنابيب مبطنة بأغشية ظهارية، وهي مملوءة باللمف الباطـــن، ويحيط بها اللمف المحيطي والتيه العظمي. ويـتألف مـــن ١- القريـــبة والكييس وهما يسكنان الدهلـــيز. ٢- الأقنية نصف الدائرية الغشائية الثلاثة، وهـــي تسكن الأقنية نصف الدائرية العظمية.٣- قناة القوقعـــية : وهي تسكن القوقعة العظمية.وتتصل كل هذه البنيات مع بعضها البعض بحرية.

قَوْقَعِيّ : يتعلق بالقوقعة.

قَوْقَعِيٌّ دِهْلِيزِيّ : يتعلق بقوقعة ودهليز الأذن.

قَوْلَبَةٌ : إفراغ الشيء في قالب ليأخذ شكله.

قُولُـــونٌ : الجـــزء مـــن المصران، الذي يمتد من الاتصـال اللفائفي القولوني في الحفرة الحرقفية اليمنى فـــي الحـــوض لينتهـــي فـــي الحوض بالتحول إلى المســـتقيم، أمام الفقرة العجزية الثالثة؛ ١- العضلات الطولانية، التي تتجمع في ثلاثة أشرطة هي الشرائط القولونية. ٢-الزوائد الدهنية؛ وهي زوائد ثربية. ٣- الدسامات القولونية وهي تتوضع بمساحة الوصل بين الشـرائط القولونـــية الطولانية. ويتكون القولون من عـــدة أجـــزاء هي ١- الأعور؛ وهو جيب مغلق من الأمعـــاء الغلـــيظة يمـــتد للأســـفل من بدء القولون الصاعد، وهو مغطى بالصفاق من الأمام والجانبين، ونتصل في الجانب الإنسي للأعور ؛ الزائدة الدودية، وهـــي تمـــتلك مســـاريقا زائدية تحتوي على أوعية

الـزائدة. ٢- القولـون الصاعد طوله ١٥ سم، يمتد للأعلـى من الوصل اللفائفي الأعوري حتى الزاوية القولونـية اليمـنى بمسـتوى الوجـه السفلي للكبد، ويكسوه غلاف مصلي على وجهه الأمامي، وجانبيه، وهـو متصـل مـن الخلف بنسيج ليفي إلى اللفافة القطنية. ٣- القولون المستعرض؛ وطوله حوالي ٤٥ سـم يمـتد مـن الزاوية اليمنى الكبدية حتى الزاوية القولونـية اليسـرى الطحالـية. وهو مغطى بكامله بالصـفاق، ويمتد من تحدبه السفلي الثرب الكبير إلى الأمـام مـن الأمعـاء، ويكون حراً ضمن مساريقا القولـون المسـتعرض. ٤- القولون النازل؛ طوله حوالي ٣٠ سم، يمتد من الزاوية الطحالية حتى حافة الحوض، ويكون مثبتاً خلال معظم مسيره، إلى جدار البطـن الخلفـي وبالصفاق المغطي لوجهه الأمامي ووجهـيه الجانبيين، حيث يكون متوضعاً على اللفافة القطنـية والحرقفية.٥- القولون السيني، أو القولون الحرقفـي، وهـو القولون المتوضع ضمن الحوض ويكـون مغطـى بكامله بالصفاق وطوله حوالي ٤٥ سم.ويستمر القولون السيني في المستقيم الذي يغطيه الصـفاق في جزئه العلوي، ثم يتوقف الصفاق تحت الحافـة العلويـة للحويصـلين المنوييـن، وهنا يـتغطى المسـتقيم بغمـد ليفـي يتـتابع مع اللفافة الحوضية.

قُولُـون صَـاعِد : الجزء الصاعد من القولون. (انظر هناك).

قُولُـون نَازِل : الجزء النازل من القولون (انظر هناك).

قُولُـون مُسْـتَعْرِض : الجـزء المستعرض من القولون (انظر هناك).

قُولُـون سِـينِي : الجزء من القولون الذي يشبه حرف السين اللاتينية.انظر قولون.

قُولُون أَيْمَن : القولون الصاعد (انظر هناك).

قُولُـون أَيْسَـر : القولون النازل (انظر هناك).

قُولُـون مُتَهَيِّج : اضطراب في حركة المصران مـع تناوب فـي الإسـهال والإمسـاك، وقد يتـبع الـزحار، وترجـع أهم أسبابه إلى عوامل نفسية.

قُولُـون ضَخْم : قولون ضخم بدرجة غير عادية، وأسبابه تلف في التزويد العصبي للقولون.

قُولُونِيّ : متعلق بالقولون.

قُولُونِي جِلْدِيّ : متعلق بالقولون والجلد، أي فتحة القولون إلى الجلد.

قُولُونِيات : تشبه جراثيم القولون.

قُونَـس : ١- أعلـى الـرأس.العضو الدقيق الذي يتوضـع علـى راس النطفة،ويسـمى أحياناً الجسم الرأسي.

قُوَيْعِـدَة : الـنقطة المتوسـطة على الحد الأمامي للفتحة الكبيرة لعظم القذال.

قَوِيمُ الأَصَابِع : يمتلك أصابع مستقيمة في اليدين، أو القدمين.

قَـيْء : تفـريغ محـتويات المعدة عن طريق الفم، نتـيجة انعكـاس عصبي مركزه النخاع المستطيل. وينشـأ عـادة مـن تهـيج الغشاء المخاطي للمعدة، وفائدتـه التخلص من المواد المهيجة، وعدم السماح بوصولها للأمعاء وامتصاصها. وينشأ القيء من تنبه المركـز العصبي نفسه بسموم الجراثيم، أو من تنبه

أعضـــاء حساسة في خارج المعدة، فيحدث القيء في الحميـات، وفـي اشهر الحمل الأولى ودوار البحر والمغص الكلوي والمعدي والتهاب المرارة والزائدة الدودية، وفي أمراض المخ والمخيخ. ويمكن إحداث القـيء بضغط الإصبع على مؤخر اللسان، وببعض العقاقـير مـثل عرق الذهب وكبريتات الزنك. وهي تهـيج المعـدة، أو الأبومورفيـن، وهو ينبه المركز العصبي. ولا تتسبب القوة الطاردة لمحتويات المعدة عـن انقباض جدرانها، إذ أن المعدة ترتخي، بما في ذلـك فتحة الفؤاد التي تصلها بالمريء، وإنما يزداد الضـغط في البطن، نتيجة انقباض عضلات الحجاب الحاجـز، وجدران البطن. ويسبق القيء عادة تهيج وزيـادة فـي إفـراز اللعاب وإحساس كريه، يشعر المـريض بالـراحة منه بعد القيء. والقيء المستمر يـؤدي إلـى فقدان الماء وحمض الكلوردريك، وإلى جفاف الجسم.

قَـيْء تَنَفُّسِـي : كهـف رئوي قيحي. ٢- نفث صديدي باغت.

قَـيْء الحَمْل : قيء يحدث في الأشهر الأولى من الحمل.

قُـيَاء : عمليـة القـيء (انظر هناك) ٢- صوت المتقيء.

قُـيَاءٌ دَوْرِي : هجمات دورية من القيء. تبدأ في الصغر، وتترافق عادة مع صداع وأحياناً مع خُلال، وهـي غالـباً ما تكون موروثة ومترافقة مع صداع نصفي.

قُـيَاءٌ وَبِيل : قيء شديد أثناء الحمل، يشكل خطراً على الحياة.

قُيَاءٌ قَنْفِيّ : إخراج محتويات المعدة بالقوة، بشكل قنفي، ويحدث في تضيق البواب الخلفي.

قُيَاءٌ نَفْسَانِيّ : قيء ناجم عن أسباب نفسية.

قُيَاءٌ بُرَازِيّ : تقيؤ البراز في انسداد الأمعاء.

قُـيَاءُ الـدَّمّ : قيء الدم كما في قرحة المعدة، أو أمراضها.

قُيَاءُ الدُّود : تقيؤ طفيليات معوية.

قُيَاءٌ صَفْرَاوِيّ : تقيؤ الصفراء.

قِيَاد : رباط واصل بين شيئين، أو ثنية.

قِيَادُ لُسَيْن المُخَيْخ : امتدادات وحشية للمخيخ.

قِيَادُ الأَوْتَار : أربطة من نسيج ليفي مضمومة في ثنـيات من الأغماد المخاطية الزلالية للأوتار المثنية للأصـابع فـي الـيد والقدم.وهناك نوعان ؛ الأقياد الطويلـة والأقياد القصيرة.وهي بالإضافة إلى كونها شـريط الأوتـار إلى الجهة الأمامية للأصابع، فإنها تنقل أيضاً أوعية دموية صغيرة.

قِيَادٌ صَغِير : انظر قياد الأوتار.

قِيَادٌ طَوِيل : انظر قياد الأوتار.

قِـيَاس : ١- مـا يقـاس به. ٢- قياس الكحول ؛ مجموعـة الأسـاليب المستعملة لتحديد نسبة الكحول الموجـودة فـي السـوائل والمشروبات. ٣- قياس إنساني ؛ قياس الجسم الإنساني وأجزائه، لاستخدامه فـي تصـنيف الأجناس البشرية وتطورها والأحافير البشرية.

قِيَاسُ الاسْتِقْطَاب : قياس دوران سطح حرفه من الضوء المستقطب عند مروره في مواد معينة.

قِـيَاسُ الإنْكِسَـــار : تحديد قوة الانكسار بواسطة مقياس الإنكسار.

قِيَاسٌ بِالمُعَايَرَة : تحليل بواسطة المعايرة.

قِـيَاسٌ بُعَــادِيّ : قياس عن بعد، بمساعدة عامل متوسط كاللاسلكي، أو غيرها.

قِـيَاسُ البيليرُوبين : قياس كمية البيليروبين في الدم.

قِيَاسُ التَأكْسُج : قياس كمية الأكسجين في الدم.

قِـيَاسُ التَــنَفُّسِ القَصَبِي : تقدير حجم ونسبة التبادل الغازي في كل رئة، أوفي كلا الرئتين عفوياً بواســطة مقياس التنفس القصبي. وقيمة هذا التقدير للجــراح مشــكوك فيه، وهناك مضادات لاستعماله كــزيادة القشع، أو الإنتان الفموي الأنفي، ولكنه مفيد في الفحوصات الفسيولوجية العادية.

قِـيَاسُ الــتَوتُّر : قياس التوتر في العضلات، أو العصاب، أو في داخل العين بواسطة مقياس التوتر.

قِـيَاسُ التَوتُّرِ الحَجَاجِيّ : قياس قابلية انضغاط محتويات الحجاج، وهو مهم في التشخيص التفريقي للجحوظ.

قِـيَاسُ تَوْصِـيلِ العَظْمُ للصَوْت : تحديد قوة توصيل الصوت خلال نسيج عظمي، بواسطة مقياس توصيل العظم للصوت.

قِيَاسُ الجِرْم : تحديد حجم أي عضو داخلي.

قِيَاسُ الجَسَد : قياس حجم الجسم.

قِيَاسُ الحَرَارَة : تقنية قياس الحرارة.

قِـيَاسُ الحَـوْض: قـياس أبعاد الحوض وتحديد شكله.

قِـيَاسُ النَبْذَبَـة : عملية القيام بملاحظات على جهــاز مقــياس النبذبــة في قياس نبذبات تدفق الدم والنبض وغيره.

قِـيَـــاسُ الرَأس : ١- قياس الجمجمة ونسبها وصــفاتهـــا الخاصـــة. ٢- قـياس حجــم الرأس الجنينــي بواســطة الأشــعة الســينية وتخطيط فوق الصوت.

قِـيَاسُ الرُطُوبَة : تقديــر كمية النداوة في الهواء بتحديد الرطوبة النسبية، أو نقاط مشابهة.

قِـيَاسُ الزَمَــن : قـياس الوقــت في فترات، أو مراحل، أو أقسام.

قِيَاسُ السَاحَةِ البَصَرِيّة : عمــل قياسات بمقياس الســاحة البصرية، أي قياس قوة الإبصار خلال كل حقل الرؤيا.

قِيَاسُ السَمَع : طريقة لاختبار السمع بدون تعاون فعــال من قبل المريض. وتحدد عتبة السمع بتسجيل رد فعل انعكاسي للشخص قيد الاختبار.

قِيَاسُ الضَوْءِ الطَيْفِيّ : طــرق التحليل الكيماوي التألقي وتحت الأحمر وفوق البنفسجي، التي تستعمل فــي اكتشاف وقياس المواد السامة في أنسجة الجسم وســوائله، ويمكــن الحصول على معلومات نوعية وكمية دقيقة من منحنيات امتصاص للمواد المختلفة.

قِيَاسٌ ضَوئِيّ : ١- علم قياس تركيز الضوء. ٢- قياس رد فعل كائن حي على الضوء.

قِـيَاسٌ طَيْفِــيّ : تقديــر طــول موجات الأشعة الضــوئية بمقــياس طيفي، والتعرف على الأطياف المميزة لبعض العناصر والمركبات.

قِيَاسُ العَتَمَات : عملية قياس عتمات معزولة في مجال الرؤيا.

قِيَاسُ العِظَام: الفرع من قياس الإنسان، الذي يتعامل مع حجم وقياسات العظام.

قِيَاسُ العَكَر : تقدير كمية المواد الصلبة المذابة في سائل، بمقارنة الضوء، الذي يسمح بمروره في كثافة معينة للسائل، بالضوء المار في نفس الكثافة لسائل معياري، يحتوي على كمية معروفة من المواد المذابة.

قِيَاسُ العَلاقَاتِ الاجْتِمَاعِيَّة : الدراسة الكمية للخصائص النفسية للجماعات، وللعلاقات المتبادلة بين أعضاء جماعة ما. وفي اختبار قياس العلاقات الاجتماعية، يطلب من كل عضو أن يذكر أسماء الذين يرتاح لهم، ويرغب في مشاركتهم في أداء عمل، كما يذكر أسماء من يريد تجنبهم. ومن إجابات الأعضاء ترسم الخريطة الاجتماعية للجماعة.

قِيَاسُ الغَاز : تحديد الكميات النسبية للغازات، الموجودة في خليط. ٢- علم قياس الغازات، أو تحليل الغازات.

قِيَاسُ القَلَوِيَّة : تقدير كمية القلوية في مادة ما.

قِيَاسُ الكَالورِي : قياس كمية الحرارة المنتجة، أو الممتصة.

قِيَاسُ الكَالورِي المُبَاشِر : القياس الحقيقي للحرارة الناتجة بالكالوري عادة، بملاحظة ارتفاع درجة الحرارة الناتجة في كمية معلومة من الماء.

قِياس الكالوري اللامباشر : جمع ناتج الحرارة، بملاحظة بعض الظواهر غير ارتفاع درجة الحرارة، مثلاً بقياس استهلاك الأكسجين، أو غاز ثاني أكسيد الكربون الناتج.

قِيَاسُ الكَدَر : تقدير كمية الجراثيم، أو الجسيمات الكيماوية الذائبة في سائل، باستعمال مقياس الكدر.

قِيَاسُ اللُّزُوجَة : قياس ودراسة اللزوجة، خاصة فيما يتعلق بلزوجة الدم.

قِيَاسُ المَاء : عملية قياس الكثافة النوعية لسائل بمقياس الماء.

قِيَاسُ مَجَالِ البَصَر : إجراء قياسات بمقياس مجال البصر أي قياس دقة الإدراك في كل مجال البصر.

قِيَاسُ المِفْصَل : قياس مجال حركة مفصل، بمقياس المفصل.

قِيَاسُ التَّنَفُّس : قياس السعة الحيوية للرئتين، بواسطة مقياس التنفس.

قِيَاسٌ نَفْسِيّ : قياس وقت رد الفعل بواسطة المقياس النفسي. ٢- في البحث النفسي؛ الاستنتاج الواضح لحقائق تتعلق بالتاريخ الماضي لشخص، بالتعامل مع ذلك الشخص.

قِيَاسُ الهَالَة : عملية قياس هالة العين.

قِيَاسَاتٌ بَشَرِيَّة : الفرع من علم البشريات، الذي يهتم بالقياسات المقارنة لجسم الإنسان وأجزائه.

قِيَاسَاتٌ لاَسِلْكِيَّة : قياس عن بعد، بعادي. (انظر هناك).

قِيَامِيّ : يشير إلى وضع قائم، أو يحافظ عليه.

قَيْح : ناتج سائل للالتهاب، يحتوي على أنسجة مهضومة وميتة، أو قطع منها، وخلايا ميتة تحتوي على كريات دموية بيضاء، وأحياناً تحتوي على الجراثيم، كلها مذابة في المصل.

قَيْحَمِيّ : يتعلق بتقيح الدم أو القيحمية.

قَيْحَمِـيَّة : تقـيح الـدم.غزو الدم بالكائنات الحية وتكاثرها، مما يؤدي إلى خراجات متعددة في أجزاء مختلفة من الجسم.

قَيْحِيّ : يتميز بوجود القيح، يحتويه، أو ينتجه.

قَيْحِيُّ المَنْشَأ :يشكل، أو ينتج القيح.

قَـيْد : ربطـة، أو ربـاط غلالي يحفظ البنيان في موضعه.

قَيْدُ الرُضْفَةِ الوَحْشِيّ : رباط مساعد فوق سطح المحفظـة، ويقـع بيـن الرضفة وأوتارها. والرباط الوحشـي مشـكل من اندماج الغلالة العميقة المقواة بالسـبيل الحرقفي الظنبوبي والاتساع الوتري لعضلة المتسعة الوحشية.

قَـيْدُ الرُضْـفَةِ الإنْسِـيّ : ربـاط مساعد فوق المحفظـة، ويقـع بيـن الرضفة وأوتارها والرباط الإنسـي، وهـو مكـون من اندماج الغلالة العميقة والاتساع الوتري للعضلة المتسعة الإنسية.

قَـيْدُ الوَتَر : الجـزء الغشائي الزليلي، الذي يصل الطـبقة التي تحت الغمد الليفي إلى الغمد الذي يحيط بالوتر.

قَيْصَـرِيَّة : العمليـة القيصرية، وهي ولادة الطفل بواسـطة شق في الرحم خلال جدار البطن.وسميت كذلك لأن القيصر(ملك روما) يوليوس قيصر، قد ولد بهذه الطريقة.

قِيعَان : جمع قاع (انظر هناك).

قِيفَال : وريـد سطحي في الذراع، يصعد في اللفافة السـطحية علـى الجانـب الوحشـي للعضلة ذات الرأسـين، وينقـب عـند وصوله إلى الحفرة تحت الـترقوة، اللفافة الترقوية الصدروية، ثم يصب داخل الوريد الإبطي.

قِيلَة : أدرة، فتق.

قِـيلَةٌ إحْلِيلِـيَّة : تدلـي حقيقي للغشاء المخاطي للإحليل، عند الأنثى إلى الصماخ البولي الخارجي.

قِـيلَةٌ بُلْعُومِيَّة : ١- انفتاق جزء من البلعوم. ٢- رتج، تشوه كيسي للبلعوم.

قِيلَةٌ بُوقِيَّة : فتق في بوق الرحم.

قِـيلَةٌ بُوقِيَّةٌ مَبِيْضِيَّة : فتق محتوياته تتكون من البوق الرحمي والمبيض المرافق.

قِـيلَةٌ بَوْلِيَّة : خروج البول إلى الصفن مسبباً تمدد فيه.

قِيلَةٌ حَالِبِيَّة : فتق في الحالب، أو توسع في الجزء السفلي منه.

قِيلَةٌ حَشَوِيَّة : فتق في أي من أحشاء البطن.

قِـيلَةٌ حُـنْجَرِيَّة : تجويـف يحتوي على الهواء، يتصـل ببطيـن الحـنجرة، وهـو بنيان عادي في حـيوانات معيـنة، ومن ضمنها القرود العليا ويعتبر مرضياً في الإنسان.

قِـيلَةٌ دِمَاغِيَّة : بروز فتق للدماغ، أو جزء منه، خلال شق خلقي، أو رضحي في الجمجمة.

قِـيلَةٌ دَمَوِيَّـة :١- كـيس، أو ورم مملوء بالدم. ٢- انصـباب أو تجمـع دم في قناة، أو تجويف، أو جزء من الجسم.

قِيلَةٌ دَوَالِيَّة : دوالية في الأوردة الخصوية، تؤدي إلى ورم الصفن.

قِيلَةٌ رَحِمِيَّة : انفتاق في الرحم.

قِيلَةٌ رُغَامِيَّة : بروز الحد الرغامي خلال ضعف في جدار الرغامى.

قِيلَةٌ سِحَائِيَّة : بروز فتقي لسحايا الحبل الشوكي، أو الدماغ.سببه خلل في العمود الفقري، أو الجمجمة.

قِيلَةٌ سِحَائِيَّة تَكَهُّفِيَّة : قيلة سحائية تتصل بالقناة المركزية للحبل الشوكي.

قِيلَةٌ شَحْمِيَّة : فتق يحتوي كيسه على شحم وأنسجة دهنية.

قِيلَةٌ صَفَنِيَّة : فتق إربي مائل، ينزل إلى الصفن.

قِيلَةُ غِمْدِ الوَتَر : حالة من التورم حول الغلالة الزليلية للوتر.

قِيلَةٌ قِحْفِيَّة : قيلة دماغية.

قِيلَةٌ قَصَبِيَّة : تضخم الغدة الدرقية بشكل مرئي.

قِيلَةٌ قَيْحِيَّة : توسع أنبوب، أو تجويف فتقي، ناجم عن تجمع قيح.

قِيلَةٌ كِيلُوسِيَّة : انصباب السائل الكيلوسي في الغلالة الغمد للخصية.

قِيلَةٌ لَبَنِيَّة : ١- كيس مليء بالحليب، يتشكل في الغدة الثديية، نتيجة وجود انسداد في الأنابيب اللبنية. ٢- قيلة مائية تحتوي على سائل يشبه الحليب.

قِيلَةٌ لُعَابِيَّة : كيس، أو ورم في الغدة اللعابية.

قِيلَةٌ لِمْفِيَّة : ورم كيسي يحتوي على اللمف.

قِيلَةٌ مَبِيْضِيَّة : انفتاق لأحد المبيضين.

قِيلَةٌ مَثَانِيَّة : انفتاق المثانة البولية.

قِيلَةٌ مُخَاطِيَّة : ١- بروز، أو سليلة مخاطية. ٢- تجويف متوسع يحتوي على تجمع من مادة مخاطية.

قِيلَةٌ مُخَاطِيَّةٌ دَمْعِيَّة : انتفاخ في كيس للدمع.

قِيلَةٌ مُسْتَقِيمِيَّة : بروز لجدار المستقيم إلى العجان، أو إلى المهبل.

قِيلَةٌ مَغْبِنِيَّة : فتق إربي، إما مباشر، أو غير مباشر، ولكن في الغالب غير المباشر محدد بالإربية، ولا يظهر أي توجه للامتداد إلى الصفن.

قِيلَةٌ مِهْبَلِيَّةٌ مَثَانِيَّة : فتق في المثانة البولية، مترافق مع بروز للجدار الأمامي للمهبل.

قِيلَةٌ نُخَاعِيَّة : سنسنة مشقوقة مع بروز النخاع الشوكي. ٢- قيلة نخاعية سحائية، يوجد في الحبل الشوكي البارز تجويف.

قِيلَةٌ نُخَاعِيَّة تَكَهُّفِيَّة : شكل من السنسنة المشقوقة، يشمل بروزاً في الأغشية والحبل الشوكي.

قِيلَةٌ نُخَاعِيَّةٌ سِحَائِيَّة : سنسنة مشقوقة مترافقة مع انفتاق الحبل الشوكي وأغشيته.

قِيلَةٌ نُطْفِيَّة : توسع كيسي لأنابيب الجزء العلوي من البربخ، أو في الشبكة الخصوية، حيث تكون الكيسة محدودة جداً، ويكون لون السائل المرشوف غائماً ويحتوي على نطف، بحيث أن انفجار الكيسة في الغلالة الغمدية، يؤدي إلى تكون قيلة مائية تحتوي على نطف.

قِيلَةٌ هَوَائِيَّة : ورم يتكون عندما يتمدد تجويف طبيعي صغير، أو كيس مكتسب، بالهواء، أو الغاز.

قَيِّم اجْتِمَاعِي : أو مشرف اجتماعي مدرب متصل بالمستشفى، أو بالبلدية، يشرف على استقصاء الأحوال الاجتماعية والمنزلية للمرضى، لعلاقة ذلك بمرضهم ولتقديم المساعدة اللازمة.

قِيمَة : العدد النسبي، الكمية، أو المقياس ج؛ قيم.

قِينِين : ببتيد له نشاط عند ازدياد نفوذية الأوعية، وتوسع الأوعية، وانقباض العضلات الملساء. يتكون كناتج نهائي في شلال إنظيم القونين، الذي ينشط في أنواع مختلفة من جرح الأنسجة، بما فيها التأق. وهو عامل مهم في إنتاج البيغ السرطاوي.

قَيُوْ : يتعلق بالقيء، يسبب القيء كالأدوية التي تعمل مركزياً؛ كالأبومورفين، أو انعكاسياً كالأطعمة.

كَلِيّة : عضلة ينتج عن حركتها، الكب. مثلاً تدوير الساعد، بحيث تكون راحا: اليد إلى الأسفل.

مس : أي شيء ينتج الكبت،.

كَابِتُ المَنَاعَة : الدواء الذي يقلل قدرة الكائن الحي، على رفض الأنسجة، أو الأعضاء من المتبرع.

كَابِحُ الجَرَاثيم : اصطلاح لوصف أنواع مختلفة من الأدوية الكيماوية، كالسلفوناميد والتتراسيكلين، التي تمنع نمو الجراثيم.

كَابِحُ السَرَطان : موقف نمو السرطان.

كَابِحُ السلّ : يوقف نمو جراثيم السل.

كَابُوس : حلم مرعب.

كَاتَالاز : إنظيم دموي يحتوي على شاردة الحديد، وزنه الجزيئي ٢٥٠,٠٠٠. وهو يساعد على تفكك بيراكسيد الهيدروجين، إلى الماء والأكسجين، ويوجد في أنسجة كثيرة، خاصة في الكبد، حيث يتوضع في البيراكسيزومات.

كَاتِيكُولامين : اسم عام لعدد من مجموعة الديهيدروفينولات من الكاتيكول، يشمل الأدرينالين والنورأدرينالين، ويزداد إفراز الكاتيكولامين في حالات ورم القواتم، وورم أرومة العصبية، وحالات أخرى يزداد فيها إفراز الأدرينالين والنورادرينالين. تتركب الكاتيكولامينات في الخلايا الكرومافينية، ويتم هذا التركيب عبر خطوات عديدة، تبدأ بالتيروزين، أو الفنيل ألانين وتنتهي بالأدينفرين. ولا تتكون إلا في سبب الكظر، نظراً لوجود الخمائر المناسبة. وتتخزن الكاتيكولامينات على شكل حبيبات في نهايات الأعصاب الودية، وفي الخلايا الكرومافينية. وتطلق هذه الأمينات عند الحاجة، إلى الدم لتعمل على مستقبلات ألفا وبيتا، التي تتوضع في أنسجة الجسم المختلفة، ومن خلال ذلك تمارس الكاتيكولامينات تأثيراتها الفسيولوجية المتنوعة، على المقاومة المحيطية في جدران الأوعية، القلب، السكريات، الدهون، وجهاز التنفس..الخ. وقياسها في الدم مهم لتشخيص مرض القواتم.

كَاحِلْ : مفصل الكاحل، بين الساق والقدم. وهو مكان شائع للكسور والأوتار والخلوع.

كَاذِبْ : زائف، مضاف بقصد التقوية أو التمويه، شكلي.

كَارِهُ اللَّوْن : خلية تأخذ اللون قليلاً، أو لا تأخذه بالمرة. مثلاً أي خلية من الفص الأمامي للنخامة، تأخذ اللون بالكاد، لأنها لا تحتوي على حبيبات بالمرة، أو حبيبات قليلة.

كَارِهُ النِسَاء : الشخص الذي يكره النساء، لأي سبب كان.

كَارُوتِيني : ١- يشبه الكاروتين بلونه الأصفر. ٢- اسم لمجموعة من أصباغ النبات، تشبه الكاروتين، توجد في أنسجة بعض الحيوانات.

كاروتين : مركب هيدروكربوني معقد غير مشبع، يوجد كصبغة في الجزر. ويوجد في ثلاثة أشكال؛ الألفا كاروتين، وهو شكل نشيط ضوئياً. والبيتا كاروتين، ويوجد في زيت نواة النخل والفلفل الأحمر والسبانخ. والجاما كاروتين، وهو أندر في النباتات، ولكنه يوجد في جراثيم معينة. ويوجد في الجسم في الأنسجة الدهنية، والمصل والنسيج العصبي. ويتحول في الكبد إلى فيتامين "أ".

كَارُوتِينِيمِّـيَّة : حالـة وجود الكاروتين في الدم. ويظهـر بوجـوده باللون الأصفر على الجلد، الذي يشبه اليرقان.

كَازِيـْن : بروتيـن يوجـد في الحليب، على شكل كازينوجيـن. ويحتوي على فوسفور وكبريت، وهو مسحوق أبيض، لا يذوب في الماء، ولكنه يذوب في القلويـات. يـتكون الكازين من الكازينوجين عندما يعمـل فـيه الرينين في وجود الكالسيوم. والكازين بروتيـن مـن الدرجة الأولى حيث أنه يحتوي على جمـيع الأحمـاض الأمينـية المهمة لتغذية الإنسان والحـيوان. وتسـتعمل مستحضرات الكازين عندما تكـون القـدرة على هضم الطعام متأثرة، وضرورة إعطاء بروتين عالي التغذية.

كَأْس : أي تجويف، أو عضو يشبه الكأس.

كُؤُوسُ الكُلْوَة : تقسيمات حوض الحالب. وينقسم الحوض في البداية إلى اثنين، أو ثلاث كؤوس، التي تنقسـم إلـى كـؤوس أصـغر عددها ١٢ أو أكثر. وتسـتقبل نهاياتهـا الكأسـية الشكل قمم القطع اللبية المخروطية الشكل.

كُؤُوسُ الكُلْوَةِ الكَبِيرَة : انظر كؤوس الكلوة.

كُؤُوسُ الكُلْوَةِ الصَغِيرَة : انظر كؤوس الكلوة.

كَاسِرْ : له القدرة على كسر الضوء.

كَاسِي : محاط بحافة مرتفعة، أو جدار.

كَاشِـفْ : أي مركـب يشترك في تفاعل كيماوي، ويستعمل الاصطلاح لوصف أي مركب كيماوي، أو مـزيج من المركبات، تستخدم في التحليل الكيماوي، لاستكشاف المركبات البيولوجية.

كَـاظِمْ : بروتين يتركب تحت إشراف جين منظم، ويمكن لهذا البروتين أن يرتبط بجين محتمل، ويكظم عمله بهذه الطريقة. أو يمكن أن يتطلب منه الارتباط بجينات قليلة الوزن الجزيئي.

كَـافُور : الكـافور؛ الاسـم العـام لمجموعة من المركـبات التربينـية، يوجـد في النبات. وهي في تركيـبها كحولـية أو كيتولـية، وعضـو في عائلة الكمفيـن. وهو مادة بلورية لا لونية، تستحصل من شـجرة سـينامون كامفورا، التي توجد في فرموزا واليابان والصين. ولها طعم ورائحة عطرية، وتأثير مهـيج على الجلد والأغشية المخاطية، منتجة توسع الأوعـية، وتخدير بسيط لاحق. وتستخدم في أدوية السـعال لعملها المقشع، وتستخدم بنسبة ١٠-٢٠% فـي محالـيل زيـت الفستق، لتحضير الحقن تحت الجلديـة، لإنـتاج تهيج انعكاسي للمراكز اللبية بعد التهـيج الموضـعي. ويحضـر الكافور تخليقياً من مشـتقات التربنتيـنا، ويستخدم في صنع السلولويد، والمفرقعات، ومانعات العث، وصناعة العطور.

كَافِين : مادة بلورية عديمة اللون، قلوية، قريبة من البورين. يوجد في البن، والشاي، والكاكاو، والكولا، والمتي. ويمكن تحضيره كيماوياً من حمض البوليك. وهـو منـبه للجهـاز العصبي، كما أنه مدر للبول، ويستعمل كترياق للتسمم بالمواد المنومة. وهو أيضاً منبه لعضلات القلب وموسع خفيف للأوعية.

كَاكَـاوْ : شـجرة الكاكـاو، تنبـت في المناطق الإسـتوائية. تحـتوي حـبوبها علـى القلويـات؛ الثيوبرومـين والكافين والدهن (دهن الكاكاو). وهي تخمـر وتحمص وتفصل إلى لباب وقشور. وتستخدم اللـباب فـي تحضير مسحوق الكاكاو والشوكولاتة.

وعند تحضيرها تعطي زبدة الكاكاو، أو القشور، فتحتوي على الثيوبرومين، وهو مدر للبول.

كَالاَمِين : مسحوق عديم الشكل، وردي إلى أحمر بني اللون. يتكون من كربونات الزنك القاعدية، مع إضافة كمية مختانة من أكسيد الحديد، لا يذوب في الماء. وله تأثير القبض على الجلد، ومهدئ للمناطق الملتهبة. يستخدم في علاج التهابات الجلد كمسحوق، أو دهون، أو كجزء من كريم، أو قاعدة مرهم.

كَالُورِي : وحدة حرارة، تساوي ٤،٢ جول.

كَالُورِي صَغِيْر : وحدة حرارة تساوي ٤٨٥٥ جول. يرمز لها جرام كالوري، وهي كمية الحرارة اللازمة لرفع غرام واحد من الماء درجة مئوية واحدة من ١٤،٥-١٥،٥°م.

كَالُورِي كَبِير : ويسمى الكيلوكالوري، ويساوي ٤١٨٦،٨ جول.

كَالِيدِين : مزيج من اثنين من عديدات الببتيد؛ هما اللايبتيد براديكينين، والليزيل براديكينين. وهي الآن تعادل المركب. والكينينات تعمل كهرمونات موضعية.

كَامِنْ : ١- نائم، موجود ولكنه غير فعال. ٢- قادر على الإتيان بفعل. ٣- مصدر غير معروف للطاقة أو غير مستعمل.

كَاهِل : ١- أعلى الظهر مما يلي العنق. ٢- بالغ سن الرشد.

كَاوُلِين : طين نقي أبيض، ذو درجة انصهار عالية، فهو أشد أنواع الطين مقاومة للحرارة. يتكون نحو ٤٥-٤٧% من وزنه من السيليكا، و٣٨-٤٠% من الألومنيوم، والباقي من أكاسيد الكالسيوم والماغنيزيوم والصوديوم والبوتاسيوم والحديد. ولا تزيد نسبة المواد العضوية عن ١٤%. يستعمل في صناعة الخزف والزجاج وصفائح السيراميك، وعازلاً للتيار الكهربائي. ويستخدم كمادة ماصة وواقية، وكمسحوق تغبير، وككمادات لتصفية السوائل.

كَاوِي : المادة التي تحرق، أو تهرئ المواد العضوية كيماوياً. كالصودا الكاوية وغيرها.

كَائِنٌ حَيّ : وجود حي مستقل، سواء كان حيواناً، أو نباتاً.

كَبّ : حركة الدوران لليد، عادة ١٨٠ درجة من وضع تكون راحة اليد متجهة إلى الأعلى، إلى التي تواجه الأسفل.

كَبٌّ جزئي : اتخاذ حالة وضع مكبوب جزئياً.

كُبَادٌ : لوصف أي اضطراب غير التهابي للكبد يؤدي إلى خلل وظيفي.

كُبَبٌ : جمع كُبَة.

كُبَّة : شكل عقدي لتفاغر شرياني وريدي، يوجد، خاصة في فراش الظفر، ويتكون من تجمع الأوعية المتفاغرة، محاطة بخلايا ظهارانية، لها تعصيب غني.

كُبَة مَشِيمائِيَة : تضخم الضفيرة المشيمائية في نقطة التقاء القرن الأمامي مع جسم البطين.

كُبَة سُبَاتِيَّة : من المستقتمات اللاودية، وتقع على تشعب الوريد السباتي، وهي مستقبل كيماوي يسجل تغييرات الكيماوية في للدم؛ نسبة الأكسجين، ثاني أكسيد الكربون، والضغط الجزئي، وتغييرات الباهاء، ويدير عملية التنفس والدوران.

كَبْتٌ أَبْهَرِية : من المستقتمات اللاودية غير ألية الكروم، تتوضع على الأبهر النازل وظيفتها غير واضحة.

كَبْتٌ : ١- أن يبتعد الإنسان عن بعض الشهوات، أو النزعات، فترسب في اللاوعي. ٢- منع وظيفة طبيعية، خاصة المتعلقة بالإفراز، كإفراز البول.

كَبْحُ المَنَاعَة : الكبت الكلي، أو الجزئي لتكوين مواد للحماية من مواد غريبة دخلت الجسم، كبروتين غريبة. والعقار الذي يعمل كابح للمناعة، يمكن أن يعطى لتقليل قابلية الكائن الحي على رفض أنسجة العضو الغريبة من المتبرع، كالكلوة، أو القلب.

كَبْحُ الجَرَاثيم : منع نمو الجراثيم وتكاثرها بدون التسبب في قتلها، أو تدميرها.

كَبِدٌ : أكبر غدة في جسم الإنسان، وتحتل الجزء العلوي من البطن، خاصة الناحية اليمنى تحت الحجاب الحاجز. ولونه بني محمر، وقوامه هش، وشكله هرمي. يغطيه معطف صفاقي مصلي، ومحفظة داخلية من الأنسجة الضامة الليفية. سطحه العلوي المدور على اتصال مباشر بالحجاب الحاجز. سطحه الأمامي المثلث، يتصل أيضاً بالحجاب الحاجز. سطحه الخلفي مقعر جداً نتيجة لتقدم العمود الفقري، وسطحه السفلي متجه إلى الأسفل والخلف واليسار، متماس مع الأعضاء الحشوية العلوية، ويحتوي على باب الكبد. متوسط وزنه في البالغ حالي ١٨٠٠ غم، وله عدة وظائف؛ فهو العضو المركزي لأيض الكربوهيدرات، والبروتين، والدهون، ويختزن الجليكوجين، ويساهم في تنظيم سكر الدم، كما يختزن مواد أساسية أخرى كالفيتامينات وعوامل مهمة في تكوين الدم، ويتم فيه تركيب الفيبرينوجين، البروثرومبين، والهيبارين، وبروتينات المصورة. وهو مكان لتدمير الخلايا الحمراء المتخلفة، كما يفرز المرارة. كما أنه العضو الرئيس لإزالة السم في الجسم، محولاً المواد غير المرغوبة إلى مواد حميدة، بالاقتران مع حمض الجلوكورونيك، أو الجليسين، أو مع جذور كالأستيل أو السلفات، أو بالأكسدة، أو بالاختزال.

كَبْدُوم صَفْرَاوِي : ورم في الكبد، ينشأ من خلايا القنوات الصفراوية داخل الكبدية.

كَبِدِي : يتعلق بالكبد.

كَبِدِي خَلَوِي : يتعلق بخلايا الكبد، أو يؤثر بها.

كَبِدِي طِحَالِي : يتعلق بالكبد والطحال.

كَبِدِي عَدَسِي : يتعلق بالكبد والنواة عدسية الشكل في المخيخ.

كِبَرٌ : ١- التقدم في السن، وتحدث تغييرات جسدية كثيرة، منها ضعف الجسم، وقدرة الاحتمال، والتأثر بالتغييرات الجوية، واضمحلال الوظيفة الجنسية. وتعود هذه التغييرات بشكل أساسي إلى قلة قدرة الأنسجة على التجدد. وتشترك جميع الأنسجة في مظاهر الشيخوخة إلا المخ. ٢- ازدياد الحجم، أو التضخم.

كِبَرُ الكَفَل : تجمع كمية زائدة من الدهن على الأرداف، كما في بعض الأجناس الأفريقية، ردافة.

كِبْرِي : يشاهد بالعين المجردة، كبير الحجم.

كِبْرِيت : عنصر لافلزي وزنه الذري ٣٢,٠٦ وعدده الذري ١٦. يوجد في عدة أشكال؛ الشكلين البلوريين؛ الأصفر ألفا وبيتا. والكبريت ليس معدناً،

يوجد بأشكال تأصلية مختلفة (بعدة أشكال)؛ البلوري واللابلوري. يوجد في الطبيعة بشكل حر في إيطاليا وصقلية والولايات المتحدة الأمريكية، كما يوجد على شكل سلفيدات في خامات معدنية كثيرة. ويشترك في تركيب البروتين النباتي، والبروتين الحيواني الصلب كالجلد والشعر..الخ. وفي العضلات وصبغات الجلد، والدهنيات السلفيدية، وكثير من نتاج النباتات كزيوت الخردل والثوم. وتختلف قابلية مركبات الكبريت المختلفة على الذوبان في الماء، ولكنه بشكل عام يذوب في الماء، أو الكحول، كما يذوب في ثاني سلفيد الكربون، ويذوب جزئياً في البنزان، والأثير، والكلوروفورم، والزيت النفطي الخفيف، وزيت التربنتين. يستخدم في صناعة حمض الكبريتيك، والصبغات والعقاقير، والمبيدات الحشرية، والمدخنات، وفي بركنة الإطارات. ويستخدم في الطب باطنياً كمطهر خفيف للأمعاء وملين، ويستخدم خارجياً كمطهر ومبيد حشري، كما يستخدم كمرهم،أو مسحوق، أو مستحلب.

كَبَّةٌ : ثناه إلى الداخل ثم خاطه، ويستخدم الاصطلاح في عمليات الملتحمة.

كُبَيْبَات : جمع كبيبة. (انظر هناك).

كُبَيْبَة : عنقود ملتز، أو مادة متشابكة من بروزات متفرعة. كبيبات ملبيجي في الكلوة، أو في القوقعة.

كُبَيْبِيّ : يتعلق بالكبيبات، أو يشبه كبيبات الكلوة.

كِتَابَة : هي التكوين المنظور لأية لغة من اللغات، أما المعيار الذي تستند إليه، فهو معيار صوتي، ذلك لأن الكتابة تحاول أن ترمز إلى جميع الأصوات الهامة في اللغة دون غيرها، وهكذا تكونت الأبجدية منذ قديم الزمان. وقد بدأت الشعوب القديمة بتدوين مواضيع اهتمامها بأنواع كثيرة من الإشارات، حتى استطاع الكنعانيون أن يطوروا الحروف الأبجدية التي ما زالت تستعمل في كثير من لغات العالم.

كِتَابَة مُهَرْوَلَة : حالة تكون فيها الكتابة سريعة، وغير مقروءة، مع حذف حروف، أو مقاطع.

كَتِفٌ : عظم مزدوج، مسطح عريض، يقع في القسم العلوي من الظهر، بمحاذاة الأضلاع السبعة الأولى. ويتمفصل في الوحشي مع الترقوة والعضد. له شكل مثلث، ذروته في الأسفل، تقابل الضلع السابع، وقاعدته في الأعلى تقابل الفسحة الوربية الأولى. لعظم الكتف وجهان؛ ضلعي وظهري، الوجه الضلعي هو الوجه الأمامي المقعر، الذي ينطبق على القفص الصدري، ويحتوي أعرافاً عظمية متعددة، تنشأ منها العضلات، كالعضلة تحت الكتف، والعضلة المنشارية الأمامية. والوجه الظهري محدب قليلاً، يقسمه شوك الكتف إلى قسمين؛ علوي صغير يسمى الحفرة فوق الشوك، تنشأ من ثلثيها الإنسيين، العضلة فوق الشوك. وقسم سفلي كبير يسمى الحفرة تحت الشوك، تنشأ منها العضلة تحت الشوك. وتحتوي هذه الحفرة في قسمها الوحشي؛ عرفاً طولانياً يوازي الحافة الوحشية للعظم. وترتكز إلى القسم الوحشي منه، العضلتان المدورتان الصغيرة في الأعلى، والكبيرة في السفل. ولعظم الكتف ثلاث حواف؛ علوية، وإنسية، ووحشية. وثلاث زوايا؛ علوية وجانبية، وسفلية.

كَتِفٌ مُجَنَّحَة : بروز غير ضروري للعظم، ناجم عن ارتسام الزوايا الخلفية للأضلاع، نظراً للميل

الكبير في الصدر الطويل المسطح. وقد يتسبب عن شلل العضلة المنشارية الأمامية.

كَتِفِيّ : يتعلق بالكتف.

كَتِفِي تُرقُوي : يتعلق بالكتف والترقوة.

كَتِفِي صَدْرِي : يتعلق بالكتف والصدر.

كَتِفِي عَضُدِي : يتعلق بالكتف والعضد.

كُتْلَة : ١- القطعة المجتمعة من الشيء. ٢- كمية المواد الداخلة في تركيب أي جسم دون النظر إلى حجمها، أو ثقلها. ولا تتغير كتلة الجسم بتغير المكان، في حين يتغير وزنه بالنسبة لاختلاف الجاذبية الأرضية من مكان لآخر. تقاس كتلة الجسم بمعادلته في ميزان ذي كفتين بأثقال قياسية. ونظراً لثبوت الكتلة في أي مكان عل سطح الأرض، فإنها تستخدم في تعريف كثافة المادة الداخلة في تركيب الجسم.

س : ثقيل، شكله ضخم صلب، كبير الحجم.

كَتَن : ١- الوسخ على الشيء. ٢- له رائحة في الفم ناجمة عن تخمر الغذاء في المعدة.

كُتَيِّب : كتاب صغير يدوي، يحتوي على تعليمات لاستعمال آلة ما، أو تمرين معين.

كُتَيِّب الوصفات : قائمة منشورة للأدوية للاستعمال العام.

كَتِيم : ١- الذي لا ينضح. ٢- لا يسمح بمرور السائل، أو الهواء.

كَثْرةُ أَرُومَاتِ البِيْضِ والحُمْر : وجود كمية كبيرة من الكريات البيض والحمر في الدم.

كَثْرَةُ الأَصَابِع : حالة غير عادية، يكون فيها أكثر من خمسة أصابع، لأي من اليدين، أو القدمين.

كَثْرَةُ الحُمْر : كثرة الكريات الشاملة للدم في الميكرولتر، عن الحدود السوية، بالنسبة إلى سن المريض وجنسه. يصاحبه ارتفاع في كمية الخضاب الخلوي، وحجم الخلايا الحمر، ولزوجة الدم. وهذه الزيادة التي يمكن أن تكون نسبية، أو مطلقة، يمكن أن تنشأ لأسباب مختلفة ؛ فهي مثلاً فسيولوجية عند الوليد، وعند من يعيشون في المرتفعات العالية، حيث يقل ضغط الأكسجين في الدم، كما يحدث في أمراض القلب والرئتين، وبعد تركيز الدم، وبعد التعرض لعوامل كيماوية وفيزيائية معينة. بالإضافة إلى نشوئها لأسباب غير معروفة، ويكون للمريض جلد أرجواني مزرق، داكن، وكذلك يكون لون الأغشية المخاطية.

كَثْرَةُ الحُمْرِ البَدَنِيَّة : كثرة الحمر الحقيقية (انظر هناك).

كَثْرَةُ الحُمْرِ النِّسْبِيَّة : لا تتغير الكتلة العامة للدم، ولا يتأثر أي عنصر من العناصر المكونة للدم. وإنما ينقص حجم المصورة في الجسم، مما يؤدي إلى ازدياد كثافة الدم في العروق، وبالتالي إلى ارتفاع عدد الكريات الحمر، ومقدار مكداس الدم. وأسباب نقص حجم المصورة كثيرة؛ منها ضياع قسم من سوائل البدن، كما يحدث بعد الحروق الشديدة، أو الإسهالات المستمرة، أو شلل الأمعاء. والإقلال، أو عدم تناول السوائل. كذلك اضطراب توزيع السوائل في البدن، بعد الصدمات الرضية، حيث تتسرب المصورة إلى النسيج المرضوض.

كَثْرَةُ الحُمْرِ الثانَوِيّة : وهو نوع من أنواع كثرة الحمر؛ تصاب فيه الجملة الحمراء، دون أن تصاب الجملة البيضاء، أو الصفيحات. لذلك فإن إنتاج الكريات الحمر هو الذي يتأثر، فيزداد عددها، وتزداد بالتالي كتلتها. في حين لا يطرأ تغير يذكر على حجم المصورة. ويصادف في كثير من الأمراض تصنف في مجموعتين؛ الأولى، وتشمل جميع الحالات التي تنقص فيه نسبة إشباع الأكسجين في الدم الشرياني، وبالتالي ينقص ضغط الأكسجين في الأنسجة، فيتحرض إنتاج الأريثروبوتين. نذكر منها أمراض القلب الولادية، التي تبقى فيها ثقبة "بوتال" مفتوحة. وأمراض الرئة المزمنة، وأمراض القلب المكتسبة، وفي المناطق المرتفعة عن سطح البحر، وفي السمنة المفرطة. والمجموعة الثانية؛ وتشمل الحالات التي تنقص فيها نسبة إشباع الأكسجين الشرياني، ولكن يزيد فيها إفراز الأرثروبويتين، منها أمراض الكلوة، والكبد والمخ، والمخيخ، وعوامل هرمونية، كداء كوشينغ، وأورام الذكورة، وورم القواتم، وفرط الألدوستيرونية.

كَثْرَةُ الحُمْرِ الحَقيقِيّة : مرض مزمن، بطيء التطور، مجهول السبب، ينتهي بالموت. يتميز بارتفاع الكريات الحمراء إلى ٦-١٤ مليون /ملم٣ ، والخضاب الخلوي (٢٠،٧-٢٩،٦ غم). كذلك ارتفاع الكريات البيضاء ٢٠-٣٠ ألف /ملم٣، والصفيحات التي قد تصل إلى ٣ ملايين / ملم٣، وحجم الدم الكلي. يتميز سريرياً ١- باحمرار الوجه، واحتقان الأغشية المخاطية، ولاسيما في الجو البارد. وقد تشاهد توسعات وعائية على الوجنتين. ٢- باحتقان الأوعية الشعرية في ملتحمة العين، وإذا فحصت أوردة قعر العين، وجدت محتقنة وملتوية، وبلون خمري غامق. وقد يشاهد على الشبكية نقاط نزفية وبعض الخثرات. ٣- ضخامة الطحال، وتصادف في ثلثي الحوادث. ٤- ضخامة الكبد، وتشاهد في أغلب الحالات. وقد يشاهد أيضاً قرحة عفجية، أو نزوف مختلفة.

كَثْرَةُ الحُمْرِ الكُرَوِيّة : حالة يزداد فيها عدد الحمر الكروية في الدم، في أمراض مثل يرقان البيلة اللاصفراوية، ووجود الحمر الكروية المزمن، وبعض أمراض فقر الدم الانحلالي.

كَثْرَةُ الحَمِضات : حالة يزداد فيها عدد الكريات البيضاء الحمضة في الدم. وقد تكون زيادة حميدة في الكريات البيض الحمضة لسبب غير معروف، أو ثانوية لحالة تحسسية عند المريض، أو مرافقة لانتشار طفيلي، أو آفة جلدية، أو إنتانات حادة، أو مرض هودجكين، أو مرض أكثر جدية وندرة، أو لبيضاض الدم الحمض المزمن، أو لأسباب غير معروفة.

كَثْرَةُ الخَلايَا البَدِينَة : تكاثر ورمي لعناصر الخلية البدينة من الجملة الشبكية البطانية. وتشمل التظاهرة ؛ الشرى الصباغي، توسع الشعيرات، والتبيغ، والحكة، وكتوبية الجلد، مع رواسب في الكبد والطحال والعظام والجملة المعدية الأمعائية. ولكن في معظم الحالات يحدث الشرى الصباغي فقط.

كَثْرَةُ الصُفَيْحات : ارتفاع عدد الصفيحات في الدم بشكل غير عادي.

كَثْرَةُ العَدِلات : ارتفاع عدد الكريات البيضاء العدلة في الدم.

كَثْرَةُ الكُرَيّاتِ الإهْلِيلجِيّة : حالة تكثر فيها الكريات البيضاوية في الدم.

كَثْرَةُ الكُرَيّاتِ البِيض : ازدياد العدد الكلي للكريات البيضاء في الدم فوق الحد الأعلى (أحد عشر ألف في الملم٣) بغض النظر عن نوع الكريات. ويمكن أن تشمل الزيادة جميع أنواع الخلايا بالتساوي، أو يمكن أن تتحدد في نوع واحد، أو أكثر. فكثرة الكريات البيض العدلة؛ هي زيادة في عدد العدلات فوق الحد الأعلى لـ٧٥٠٠/ملم٣، وكذلك كثرة الحمضات؛ عندما تزداد عدد الحمضات على ٤٠٠/ملم٣، وكثرة الأسسات عند ازدياد عدد الأسسات عن ٢٠٠/ملم٣، وكثرة الكريات اللمفية عند ارتفاع العدد فوق ٤٥٠٠/ملم٣، وكثرة الكريات البيض الوحيدات عند ارتفاع عدد الوحيدات عن ٨٠٠/ملم٣. وتكون كثرة الكريات البيض مطلقة عند تجاوز الحد الأعلى لنوع معين، أو نسبية عند ازدياد نسبة نوع معين، وبالذات عندما لا يكون هناك ازدياد عام في عدد الكريات البيض. وتكون كثرة الكريات البيض فسيولوجية، عندما تترافق مع وظائف طبيعية؛ كثرة الكريات البيض الهضمية، بعد تناول الطعام، أو كثرة الكريات الحملية، أو العاطفية، وتحصل كثرة الكريات النهائية في حالات الوفاة. وهناك أسباب عديدة تؤدي إلى كثرة الكريات البيض؛ كالالتهابات، والأخماج، والرضح، والنزيف، وبعض التسممات، والعقاقير، وابيضاض الدم.

كَثْرَةُ الكُرَيّاتِ الحُمْر : الحالة التي يزداد فيها عدد خلايا الدم الحمراء والخضاب بشكل عابر أو دائم فوق النسبة العادية، نتيجة مؤثرات معينة. ويشاهد في الوليدين، وأمراض القلب الخلقية، أو المكتسبة، وأمراض الرئة المزمنة، ومرض "كوشينغ"، ومتلازمة "أيارزا"، وعند الأشخاص الذين يعيشون في ارتفاعات عالية، وبعد التسمم بالفوسفور، وكثير من الأملاح المعدنية، أو مشتقات البنزان.

كَثْرَةُ الكُرَيّاتِ الضَخْمَة : وجود الكريات الضخمة في الدم.

كَثْرَةُ الكُرَيّاتِ الكِبْرِيّة : وجود الكريات الكبرية في الدم.

كَثْرَةُ اللازوردِيّات : حالة وجود خلايا في الدم تحتوي على حبيبات أليفة اللازورد.

كَثْرَةُ اللمْفاوِيّات : ازدياد عدد الخلايا اللمفية الموجودة في الدم، أو أي انصباب مصلي.

كَثْرَةُ مُتَعَدِّدَاتِ الأصْبَاغ : ازدياد عدد متعددات الأصباغ في الدم.

كَثْرَةُ المُحَبَّبات : وجود عدد كبير غير عادي من المحببات في الدم.

كَثْرَةُ المُصَوَّرِيّات : حالة تتميز بكثرة المصوريات في الدم.

كَثْرَةُ المُنَسَّجَات : حالة وجود المنسجات في الدم.

كَثْرَةُ الوَحِيدَات : حالة ازدياد الخلايا وحيدة النواة في الدم. ويحدث هذا في الإنتانات الجرثومية (التهاب بطانة القلب الجرثومي، والسل، وداء البروسيلا، والتيفوس)، وفي ندرة المحببات والإنتانات بالأوالي (كالبرداء والليشمانيا والتريبانوسوما)، وفي داء "هودجكن"، وداء "غوشر"، وابيضاض الدم بالوحيدات، والغرناوية، والتسمم برابع كلور الأثيلين.

كَحَّال : أخصائي في طب العيون، الذي يختص في فحص العيون وعلاجها وعلاج الخلل فيها. والاسم قديم، من العصر الإسلامي، وأشهر الكحالين العرب كان الحسن بن الهيثم.

كُحُول : ١- الاسم المستعمل لمستحضر الإيثانول الذي يحتوي على ٩٥% من أثيل الكحول، و٥% من الماء. ٢- سلسلة من المشتقات من الكربوهيدرات تحتوي على مجموعة هيدروكسيل واحدة أو أكثر، وتعرف نسبة لها إلى كحول أحادي، أو عديد الهيدروكسيل. وهي مشبعة، أو غير مشبعة، تعتمد على طبيعة الكربوهيدرات الأصلي. وتصنف ككحول أحادي، ثنائي، أو ثلاثي حسب طبيعة مجموعة الهيدروكسيل الموجودة. وهي أكثر فعالية من الكربوهيدرات، تكون أملاح الأكيل، أو الإسترات مع الأحماض، وتكون الكحولات مع المعادن القلوية.

كُحُولٌ مُطْلَق : كحول أثيلي، الذي لا يحتوي على أكثر من ١% من الماء.

كُحُولٌ عِطْرِيّ : ١- مركب عطري مع جذر هيدروكسيل كحولي على جانب السلسلة. ٢- كحول دهني مع حلقة عطرية محل ذرة هيدروجين في سلسلة الكربوهيدرات.

كُحُولٌ بِنْزِيلِيّ : سائل لالوني مع رائحة عطرية، يوجد في بلسم بيرو وتولو، يستخدم في العطور، وكمخدر موضعي وممسكن.

كُحُولٌ سِيرِيلِيّ : كحول يوجد كإستر في الشمع الصيني.

كُحُولٌ مَشْوب : كحول أثيلي، يستخدم في أغراض صناعية، يضاف إليها بعض المواد لجعلها غير صالحة للاستعمال البشري.

كُحُولٌ إِثِيلِي : الإيثانول، كحول مائع، لالوني، شديد الميل للماء، وهو سام، يحترق ويتفاعل مع الفلزات النشيطة، والأحماض. يحضر بتخمير السكر، أو النشا كما في صناعة النبيذ . ويوجد أيضاً في قطران الفحم، وزيت العظام، وكحول الخشب. يستخدم في الصناعة والعطور. طبياً يستخدم كمطهر موضعي، وفي التخدير العام، وفي الزرق في علاج ألم الأعصاب، كما يعطى كمنبه.

كُحُولٌ دُهْنِيّ : كحول من السلسلة الأليفاتية أو الدهنية.

كُحُولٌ إيزوبروبيلي : كحول بروبيلي ثانوي، وهو إنتاج جانبي للبترول، يستخدم كمذيب، وممسخ، وفي صناعة العطور، وكمطهر جراحي.

كُحُولٌ مِثِيلِي : الميثانول، كحول الخشب، سائل عديم اللون،، سام قابل للالتهاب وللاختلاط مع الماء. يستخدم مذيباً عضوياً، وفي تحضير الفورمالهيد. يحضر من التقطير الإتلافي للخشب، أو بالتخليق من الاتحاد المباشر بين أول أكسيد الكربون والهيدروجين.

كُحُولٌ أوَّلِيّ : كحول يحتوي على مجموعة الكحول الأساسية، ويتحول بالأكسدة إلى حامض.

كُحُولٌ ثَانَوِيّ : كحول يحتوي على مجموعة الكحول الثانوية، تتحول بالأكسدة إلى كيتون.

كُحُولٌ ثُلاثِيّ : كحول يحتوي على مجموعة الكحول الثالثة بالأكسدة تتحطم السلسلة الكربوهيدراتية.

كَحْوَلَة : العلاج باستعمال الكحول خارجياً أو كحقنة.

كُحُولِمِيَّة : وجود الكحول في الدم.

كُحُولِيّ : ١- يتعلق بالكحول، يتكون منه، أو يحتويه. ٢- الشخص المدمن على الكحول، ويظهر تغييرات مرضية نتيجة لذلك.

كُحُولِيَّة : المرض والتسمم بالكحول نتيجة استهلاك كمية زائدة منه.

كَدَارَة : ١- ثقل. ٢- رواسب معالجة المجاري.

كَدَاسَة : ما يكدس بعضه فوق بعض.

كَدْمَة : ١- أثر بنفسجي أو أحمر اللون، يظهر في الجلد عقب جرح، أو رضة، سببه انسكاب الدم تحت الجلد. ٢- تجمع الدم في الأنسجة الضامة، بقرب جرح، تشاهد عادة كاختلاف في اللون، أو ورم. وكذلك من النزيف في الأحشاء المجروحة كالدماغ، والرئتين، والقلب، أو الأحشاء البطنية.

كَدْمِيّ : يتعلق بالكدمة.

كَرُّ الخَلْع : عودة الخلع بعد تصحيحه.

كَرْب : أي إجهاد أو قوة أو عامل كامن مدمر، يحفز رد فعل الدماغ الفسيولوجي، وقادر على إنتاج آفة مرضية تحت ظروف معينة. وتعتبر قضية التأقلم مع الأنواع المختلفة من الكرب التي يتعرض لها الإنسان من مقومات البقاء، وأصبحت في سياق تطور آلية الدماغ، جزء من حياته وفسيولوجيته. ويعتبر رد فعل الكائن الحي على الكرب بنفس التفاعل الأساسي بغض النظر عن طبيعة العامل الذي يسبب الكرب. ويتعقد هذا التفاعل الأساسي بعوامل أخرى خاصة لكل كرب معين، أو عامل سواء كان جوياً، رضحياً، أرجياً، ولادياً أو إنتانياً، أو نيفانياً..الخ.

كَرْبَامِيد : اليوريا، مادة بيضاء بلورية تذوب جداً في الماء أو الكحول، تفرز في بول الثدييات، والعصافير، وبعض الزواحف، كناتج نهائي لأيض البروتين حيث تتشكل في الكبد من الحموض الأمينية.

كَرْبُوكْسِي هِيمُوغْلوبِين : مركب ذو لون قرمزي أحمر، يتشكل باحتكاك أول أكسيد الكربون مع الهيموجلوبين (الخضاب)، الذي يمتلك انجذاباً نحوه أكثر من الأكسجين بثلاثمائة مرة. وبالرغم من أنه أكثر ثباتاً من الأوكسي هيموجلوبين، إلا أنه يتحلل في جو من الهواء، أو الأكسجين النقي. وتكونه في الدم يقلل نسبة الأكسجين الذي يمكن حمله، لذلك فإن استنشاق أول أكسيد الكربون خطرٌ جداً.

كَرْبُوكْسِيل : مجموعة أحادية التكافؤ، وجودها يؤكد الصفات الحمضية لكثير من المركبات العضوية، وذرة الهيدروجين يمكن استبدالها بعناصر، أو جذور لتكوين أملاح، أو إسترات.

كَرْبُوكْسِيلاز : إنظيم يساعد في التفاعلات التي تعمل على تثبيت ثاني أكسيد الكربون.

كَــرْبُون : عنصــر فلزي وزنه الذري ١٢،٠٠١ وعــدده الــذري ٦. يوجـد في الطبيعة في أشكال مـتعددة، وبشـكل طبيعي نقي كالماس والجرافيت. وينتشــر في الطبيعة كمركبات، وهو مكون مهم في كـل المركبات الكيماوية العضوية وفي المادة الحية. يســتخدم في الطب كفحم لامتصاص الغازات ومزيل للرائحة.

كَرْبُون مُشِع : واحد من عديد من نظائر الكربون، يتمــيز بأن له نواة غير مستقرة، تصدر أشعة مؤينة. وهــناك نظــير واحــد مشع موجود في الطبيعة هو الكربون ١٤.

كَــرْبُون ١٣ : نظــير غير مستقر للكربون يكون حوالي ١،١% من الكربون العادي.

كَــرْبُون ١٤ : نظير مشع للكربون، نصف عمره أكــثر من ٥٠٠٠ عام. ينقل أشعة بيتا، ويستخدم في دراســات الأيض، وفي تحديد عمر الحفائر الأثرية مــن أصــل عضوي. ١- أول أكسيد الكربون؛ غاز لالونــي، وهو المكون الرئيس لغاز الفحم، يتحد مع الخضــاب (الهيموجلوبيــن) بســرعة أكــبر مــن الأكســجين، ليكون الكاربوكسيهيموجلوبين، المركب الثابــت نســبياً. وكنتــيجة لذلك فإن كمية الخضاب الموجــودة لــنقل الأكســجين تقل. ٢- ثاني أكسيد الكربون؛ غاز يذوب بسرعة في الماء ليكون حمض الكربونــيك. وهــو أحــد المنتجات النهائية لأكسدة الكربوهــيدرات والدهــن في الأنسجة. يعمل كمنبه لمركز التنفس. ويعطى لهذا السبب سريرياً كمزيج ٥ -٧% مع الأكسجين. ويستعمل ثاني أكسيد الكربون الصلب موضعياً لتدمير الثآليل والشامات. ويعود ذلك لتأثــير حــرارته المنخفضة جداً. ٣- رابع كلوريد الكــربون : سائل صاف، لا لوني متطاير، له رائحة مميزة،وطعم حراق. يستخدم كطارد للديدان، خاصة ضد الديدان الشريطية، والديدان الشصية. ويمكن أن تــنجم عنه أعراض سمية، خاصة الصداع والدوخة والمــرض، ويمكــن أن ينتج أحياناً دمار في الكبد. ويســبق إعطاء الدواء علامة مسهل ملحي، كما يتبعه أيضـــاً. وإن استخدامه كمنظف ومطفئ للنار يجعله خطــر مهنــياً، لأن استنشاق بخاره يؤدي إلى تسمم بــرابع كلوريــد الكــربون، الذي عرضه الأهم؛ هو التهاب الكلوتين الحاد.

كَرْبُونَات : ملح حمض الكربونيك، أو إستر حمض الكربونــيك. والكربونات ما عدا كربونات الصوديوم والبوتاسيوم والأمونيوم، لا تذوب في الماء. وأغلبها يــتحلل بالتســخين، فــيخرج ثاني أكسيد الكربون، ويــتخلف أكسيد الفلز. وتوجد كربونات الكالسيوم في الطبــيعة بصــور شتى؛ كقشور الحيوانات والحجر الجيري والرخام. ويسبب وجود بيكربونات الكالسيوم في الماء؛ العسر.

كُــرَة : ما أدير من شيء، كل جسم مستدير.

كُــرَةٌ شَــاحِبَة : الكرة الشاحبة في النواة عدسية الشكل.

كُــرَة كلسية : واحدة من كثير من الكتل الكروية، التــي تتكون من أملاح الكالسيوم (خاصة الفوسفات الكــربونات) والمــواد العضوية. وتوجد في مناطق ينعدم فيها التكلس.

كُــرْدُوس : ١- كل عظمين التقيا في مفصل، كل عظــم تكــردس اللحم عليه. ٢- المنطقة من العظام الطويلة التي تتصل بنهاية المشاشة وبداية الجدل.

كُرْدُوسِيّ : يتعلق بالكردوس.

كَــرَز : نبات من الفصيلة الوردية، اسمه الجنسي؛ بــروتس. له شجرة متوسطة الحجم، أزهارها بيضاء ناصعة، وثمارها صغيرة مدورة، ذات نواة حجرية، تتكاثر بالإشتال، أو بالتطعيم.

كَرِش : ١- للحيوانات المجترة؛ أكبر أقسام المعدة، تتصــل بالمــريء، ويشــغل ثلاثــة أرباع الجوف.
٢- البطن.

كَــرَعُ : ١- الرغــبة الجنســية. ٢- في التحليل النفســي؛ الطاقــة الناتجة من الغريزة الجنسية، عند منعها، أو تحويلها عن الهدف الرئيس. يمكن تحويلها إلــى قنوات أخرى، وتعطي القوة المحركة للأهداف والاتجاهات لأنواع غير محددة.

كَرْكَــرَة : صــوت أو خرخــرة، يقــرقع ببطئ.
٢- القــرقعة التــي تحــس عــند وجود غرن نقي العظام.

كُرْهُ الأَجَانِب : كره غير مبرر للأجانب.له أسباب نفســية قد تنطلق من ذكريات محددة أو تضارب في المصالح.

كُرْهُ البَشَر : مقــت الجنس البشري، النظرة السلبية لقضايا الإنسان.

كُــرْهُ النِّسَاء : مقت النساء عامة. وغالباً ما يكون ذلــك نتــيجة تفاعلات نفسية منذ مرحلة الطفولة، أو نتيجة خبرات سيئة.

كُرَوَانِــيّ : يشــبه الكــرة، ولكن أحد المحاور قد طالت.

كُرَوَانِيَّة : نــوع من الفطور، يستوطن البلاد نصف الجافــة. تشــاهد إصابات كثيرة في فصول الجفاف، بعــد التعرض للعواصف الرملية، إذ ينبت الفطر في الأرض بزمــن الأمطار بشكل خيطي فقط، وينتشر فــي الغــبار خلال فصل الجفاف، ويصل مع الهواء المستنشــق إلــى القصــبات الناتــية والحويصلات الــرئوية، حيــث يشكل كرات صغيرة ثخينة الغلاف وممتلــئة بالأبواغ الداخلية. ويحدث في الرئة التفاعل الأول ؛ وهو تجمع كثير من كثيرات النوى، وبعض الخلايــا وحيدة النواة، فتقتل الفطر، أو توقفه، فتبقى الآفة صغيرة جداً. وتشبه أعراض المرض، أعراض التدرن الرئوي.

كُــرُوم : عنصــر فلزي، وزنه الذري ٥١،٩٩٦ وعــدده الــذري ٢٤. وهــو صلب متبلور، أبيض ســنجابي ، قابل للطرق، وله درجة انصهار عالية. يشبه الحديد في صفاته، ويوجد في معادن الكروميت فــي آســيا الصــغرى، والهند، وزيمبابوي. مقاوم للأحمــاض، ويســتخدم في عمل إشابات مع النيكل والحديــد فــي صــناعة الحديد الذي لا يصدأ، وفي تصــفيح المعــادن. أهميــته الطبية، هي في إمكانية تسببه في تسمم، إما موضعياً أو من التعرض للمواد المصنعة.

كُــرُوم مُشِــع : كروم نشيط الإشعاع، وهو نظير يستعمل بكثرة. وهو الكروم ٥١.

كُرُومَاتِيــن : الجزء من النواة، الذي يحتوي على المواد الجنينية، أي المرحلة البينية للصبغيات.

كُرُومَاتِين جِنْسِي : اصطلاح يستخدم للدلالة على مركز الكروماتين المشكل من الصبغية "X" المغاير الكروماتيــن في خلايا الطور البيني لأنثى الثدييات، ويشمل الإصطلاح حديثاً كل من كروماتين "X" و" Y".

كْرُومَاتِين أُسِس : كروماتين قعد، النسيج الشبكي الذي يأخذ صبغة الأسسة.

كْرُومَاتِينِي : يتعلق بالكروماتين.

كُرَوِيّ : يتعلق بالكرة أو يشبهها.

كُـروِيَة إِسْـطِوَانِيَة : عدسة لها سطح كروي، وسطح أسطواني.

كُرَيَّاتٌ حُمْر : جمع كرية حمراء (انظر هناك).

كِرِيَاتِين : نـاتج نهائي لأيض النوكليوتيد. يوجد في العضـل كإسـتر الفوسـفات، ويفـرز علـى شكل كرياتينين.

كُـرَيَّة : ١- أي جسـم، أو كـتلة مدورة صغيرة.

٢- فـي التشريح؛ جسم صغير جداً بأبعاد مجهرية، يطلق على نهايات الأعصاب وغيرها.

كُـرَةٌ إِهْلِيلِجِـيَّة : كـرية حمـراء إهليلجية، أو بيضاوية.

كُـرَيَّة بِكَـيلَة : كـرية حمراء؛ أكبر من الحجم العادي، وغير منتظمة التشكيل، تترافق مع حالة فقر الدم الوبيل، وأشكال أخرى من فقر الدم.

كُـرَيَّة بَيْضَـاء : كـرية بيضاء لا تحتوي على ملونـات فـي هـيولاها، وتحتوي على نواة. وبينما تقضـي الكريات الحمراء حياتها في الأوعية الدموية فلا تخرج منها إلا في بعض الأحوال المرضية، فإن الكـريات البيضـاء تـبدي نشاطها وفعاليتها ضمن النسـيج الضـام، يخـتلف عددها باختلاف الأعمار والأحـوال. تبلغ في الإنسان السوي من ٥-٩ آلاف كرية في المليمتر المكعب. ويتبدل هذا الرقم وظيفياً، كازديادهـا بعد هضم المواد نظيرة الأحين، ومرضياً يزداد عددها في الالتهابات الحادة والمزمنة، وينقص في فقر الدم. تقسم الكريات البيضاء إلى قسمين؛ أولاً - كـريات بيضـاء حبيبـية؛ وهي كثيرة النوى أو مفصصـة النوى، تتوالد في نقي العظام. تتميز بجود حبيبات فـي هـيولاها، هـي الجسـيمات الحالّة (الـيزوزوم)، وتقسـم هـذه إلى ثلاثة أقسام؛ كريات بيض حبيبية معتدلة، وهي أكثر من الأنواع الأخرى تبلغ نسبتها ٦٥-٧٥%، والحمضة، ثم الأسسة وهي نادرة جداً. ثانياً- الكريات البيضاء غير الحبيبية، وتسـمى أيضـاً وحيدات النواة، وتقسم نسبة لحجمها إلـى؛ بلعمـيات، ووحـيدات الـنوى الكبيرة. تقوم الكريات على اختلاف أشكالها بوظائف كثيرة أهمها؛ الحـركة والانسلال إلى مكان الالتهابات خاصة، ثم الـبلعمة؛ أي الـتهام الأجسـام الغريبة، ثم الإفراز لخمائـر حالّـة فعالة جداً، تؤثر في هضم الجراثيم والعناصر الغريبة.

كُرَيَّة حَدِيدِيَّة : كرية حمراء، تحتوي على حبيبات مـن ١-٢٠ تظهـر بالصـبغة بألوان معينة. هذه الحبيـبات الحديديـة غير الخضابية يمكن أن تعزل الكـرية لأنهـا تظهرها على شكل خلية متقدمة في العمـر، وتشاهد أعداد كبيرة من الكريات الحديدية، خاصـة في التسمم بالرصاص، أو التسمم بالمذيبات الصـناعية، وفقر الدم الوبيل، أو الهلالي. كما تشاهد بعد استئصال الطحال.

كُـرَيَّة حَمْرَاء : خلية شديدة التمايز، فقدت نواتها خـلال تكونها، كما أنها لا تحتوي في هيولاها على الجزيـئات الحـية، مـثل جهاز "جولجي" الشبكي، والمصورات الحيوية، والشبكة الهيولية الباطنة، فهي لا تـتكاثر. لهـا غشاء هيولي مضاعف قوامه مادة

بروتينية دسمة، يختلف عددها في المليمتر المربع من ٥-٥،٥ مليون عند لرجال، و ٤،١-٤،٥ مليون عند النساء. يزداد هذا العدد عند الإقامة في المرتفعات. يشبه شكل الكرية الحمراء الحية قرصاً صغيراً ضغط من جانبيه، أو عدسة مقعرة الطرفين، ذات لون أصفر، مولعة بالأيوزين، محيطها قاتم أكثر من مركزها. وهي ذات لزوجة طبيعية تؤدي إلى التصاقها مع بعضها بعضاً، وتشكيلها صفوفاً تشبه صفوف النقود. يتلاءم الشكل القرصي المقعر للكرية مع وظائفها، فيساعد على انسلالها في الأوعية الدموية الضيقة. وكذلك يساعد على عدم انحلالها وعدم تكسرها داخل الأوعية. وكلما هرمت الكرية تكورت واستدارت. إذا فرشت الكريات الحمراء بجانب بعضها البعض، تغطت مساحة ٣٣٥٠ متر مربع، أي ما يعادل ٢٠٠٠ مرة سطح الجسم. تصلح هذه المساحة الواسعة، كأداة جيدة للتبادل الغازي بين الكريات الحمر من جهة، والمصورة والهواء من جهة أخرى. حيث تنقل الكريات الحمراء الأكسجين ويثبت الخضاب الأكسجين ويشكل معه مركباً سهل التفكك هو حمض خضاب الدم، وهو الذي يمنح الدم الشرياني لونه الأحمر القاني، كما تنقل الكرية الحمراء ثاني أكسيد الكربون. متوسط حياتها عند الرجل ١٢٠ يوماً وعند المرأة ١١٠ يوماً، تنتهي بعدها بالانحلال في الجملة الشبكية البطانية الناسجة خارج الأوعية الدموية، وتمتص بقاياها، وقد وجد أن الطحال أنشط هذه الجمل في حل الكريات الحمراء، ولهذا سمي مقبرة الكريات الحمراء. تتكون الكريات الحمراء في معظمها من الخضاب الدموي (الهيموجلوبين)، أي من البرفرين والحديد، ومن الغلوبولين، والغشاء يتكون من فسفوليبد وكولسترول ومن بروتينات متعددة، وبروتين ليفي يمنح الكرية شكلها هو السبكترين.

كُرَيّة حَمْرَاء سَوِيّة : كرية حمراء من الحجم واللون والشكل العادي.

كُرَيّة حَمْرَاء كُرَوِيّة : كرية حمراء ثخينة بشكل غير عادي، وتتجه لتكون محدبة الطرفين بدلاً من مقعرة الطرفين.

كُرَيّة سَوِيّة كِبْرِيّة : كرية حمراء عملاقة.

كُرَيّة شَائِكَة : كرية حمراء ذات نتوءات شوكية الشكل.

كُرَيّة شَبَكِيّة : كرية حمراء شابة، وهي متوسطة بين الكرية السوية ذات النواة والكرية السوية. تحتوي على أشرطة من مادة نووية تأخذ صبغات فوق حياتية، كالكريزيل الأزرق اللامع، ومظهرها شبكي يشبه السلة. تشاهد عادة في الدم بنسبة ٥-٢ % من الكريات الحمر. ولكن عددها قد يزداد من ٥ -٧% في أمراض معينة؛ كفقر الدم الانحلالي، أو لوقت قصير ٣-٢٤ يوماً بعد بدء المعالجة الفعالة لفقر الدم الوبيل، أو نقص الحديد.

كُرَيّة صِغْرِيّة : كرية حمراء أصغر من الكرية السوية (قطر أقل من ٦ ميكرومتر)، كما يشاهد في فقر الدم، وفي الكريات الصغرية.

كُرَيّة ضَخْمَة : كرية حمراء أكبر من الكريات السوية (قطر أكبر من ٦-١٢ ميكرومتر).

كُرَيّة كِبْرِيّة : كرية حمراء أكبر من الكرية السوية، أي أكبر من ٩ ميكرومتر في قطرها، في الدم الطرفي، في فقر الدم ذات الكريات الكبرية، لفقر الدم الوبيل.

كُرَيَّة مِنْجَلِيَّة : كرية حمراء هلالية الشكل، مميزة لفقر الدم الهلالي(الأفريقي).

كُرَيْوِيّ : يشبه الكرية، أو يتعلق بها.

كُــزَاز : مرض مصدره عدوى الجروح بجرثومة المطثية الكزازية. توجد في الأرض والسماد، وروث الخيل، وآكلي العشب، وأحياناً براز الإنسان. تتعرض لعدواه جميع الحيوانات. وتظهر أعراض المرض عقب حدوث جرح بالأقدام، أو القوائم، أو عقب قطع الحبل السري، أو إصابات الولادة. مدة الحضانة ١-٣ أسابيع، وقد تصل إلى أربعة شهور. وتظهر الأعراض بالتصلب الموضعي، أو العام، مثل تصلب عضلات الوجه، الوجه السرديني، (نسبة إلى سردينيا)، وتصلب العنق والظهر. يوجد مطعوم للوقاية من المرض. ويعالج بالهدوء التام، والمضادات الحيوية، بالإضافة إلى النوفان (التكسوئيد).

كُزَازِيّ : يشبه الكزاز، أو يتعلق به.

كُزَازِيُّ الشَّكْل : يشبه الكزاز.

كِسَاءٌ عَظْمِيّ : ١- في النخر؛ غلاف العظم الجديد، يتكون حول وشيظ. ٢- في علم النبات والحيوان؛ غلاف، أو غشاء مغلف.

كَسَافَة : المنيهوت، وهو نبات يستخرج من جذوره نشأ مغذ، ويطلق الاسم على المادة النشوية التي تستخرج من غار نبات المانيوك، الذي تعد منه التابيوكا، بالتنقية.

كَسْتَنَة : جنس أشجار حرجية وزراعية من فصيلة السوطيات، تعيش بضعة قرون، ثمارها مأكولة اللباب النشوي المادة، وهي غنية بالتانين.

كَسْر : ١- فصل الجسم الصلب بمصادمة قوية من غير نفوذ جسم فيه. تنتج أغلب حالات الكسور من إصابات خارجية، تصيب عظام الأطراف، أو الحوض، أو الفقار، أو الضلوع، أو الجمجمة. وتنشأ بعض الحالات عن وجود بعض الأمراض في العظام مثل التهاب العظام، ووجود أورام تجعلها هشة قابلة للكسر من أسباب بسيطة.ويمكن أن يحدث الكسر إصابات للأنسجة والأعضاء المختلفة. ويسمى الكسر بسيطاً، إذا كان غير مصحوب بأي من الإصابات، وكان الجلد سليماً فوقه. ويسمى كسراً مضاعفاً، إذا كان مصحوباً بجرح في الجلد المغطي له، وهذا يعرض مكان الكسر في العظم للعدوى بالجراثيم الموجودة في الهواء وعلى الجلد. ويسمى الكسر متفتتاً، إذا كسرت العظمة إلى أكثر من جزأين. ويشكو المصاب من ألم في مكان الكسر، مع تورم، وكدم، وعدم استعمال الطرف المكسور.وبتحريك العظم المكسور يسمع له تكتكة، أو فرقعة ناتجة عن تحريك أجزائها بعضها فوق بعض. ٢- في الرياضيات ؛ وصف يرمز إلى جزء، أو عدة أجزاء متساوية من إحدى الوحدات، ويتكون من المقام، وهو الجزء السفلي، والبسط، وهو الجزء العلوي.

كَسْرٌ خَلْعِي : خلع في مفصل مع كسر أحد العظام المتصلة به.

كَسْــرٌ مُتَفَتِّت : كسر يتكون من أكثر من جزأين للعظم.

كَسْرٌ ضُمُورِي : كسر يحدث في العظام الضامرة.

كَسْرُ الوِلَادَة : كسر يحدث أثناء الولادة.

كَسْــرٌ الفَرَاشَــةِ : كسر في عظمة طويلة، حيث ينفصل قطعة مثلثة عن الجزأين الكبيرين.

كَسْرٌ مُغْلَق : كسر بدون جرح في الجلد المجاور.

كَسْــرٌ خَارِجِ المِحْفَظَة : كسر الجزء الأسفل من عنق الفخذ، الذي يقع جزئياً خارج مفصل الورك.

كَسْــرُ الغُصْنِ الصَغِير : كسر غير كامل يحدث في عظام الأطفال، التي تكون لينة ومطاوعة، فتنثني العظمــة ولا تتكســر بالكــامل، والقشرة التي على الجانب المقعر تبقى سليمة.

كَسْــرٌ سَاحِق : يحدث في العظم الإسفنجي نتيجة انضغاط مباشر.

كَسْــرٌ قَلْعِي : ينتج في العادة عن جــرّ، بوتر أو رباط نازعا معه شُدفة عظم.

كَسْــرٌ مَحْصُور : كسر دخل جزء منه في الجزء الأخر.

كَسْــرٌ مَــائِل : كسر لا خطه يمر مباشرة بمحور العظم المكسور.

كَسْرٌ إِمْرَاضِي : كسر يحدث لأقل قوة على العظم الضعيف، نتيجة مرض، أو ورم.

كَسْــرٌ بَسِــيْط : كسر مغلق، ينقسم العظم فيه إلى جزأين.

كَسْرٌ عَفْوِي : كسر إمراضي.

كَسْــرٌ حَجْمِــي : هو حجم الكريات الحمراء، في كمــية محددة من الدم المضاف إليه مضاد للتخثر. عند وضعه في منبذة، ودورانها بسرعة ٢٠٠٠ دورة في الدقيقة. وتعرف عادة كنسبة مئوية. الرقم العادي من ٤٥-٤٨ % وتسمى أيضاً المكداس.

كَسَس : فقم، عدم انطباق الفكين.

كَسْــكَارَة : الكســكارة المــباركة، اللحاء المجفف لشجرة النبق، من عائلة السدريات، يجمع مرة واحدة فــي السنة على الأقل قبل استعماله. ينبت في أمريكا وأفريقيا. مكوناته غير معروفة تماماً. يستخدم كملين لطــيف، يعطــى علــى شكل سائل، أو حبوب من المستخلص الجاف.

كُسُوف : فقدان الوعي المؤقت.

كَشْرَة : أظهر أسنانه عند الضحك وغيره.

كَــشْــط : تجريف، عملية لإزالة الأورام، وأي نمو آخــر، أو جســم غريب من الجلد، أو من جدار أي تجويــف، خاصــة كشط الرحم، لإزالة ورم أو بقايا الخلاصــة بعــد الولادة، أو لإجراء إجهاض للحامل لأي سبب.

كَشْــم : التمييز. في الأحياء : تغيير في الخلية يمنع الــنمو والوظــيفة الكاملة، أي إعادة الخلية إلى شكل أقل تمايزاً، وأكثر بدائية، أو جنينية.

كَشْمِي : اصطلاح يستعمل لوصف الخلايا المتأثرة بالكشم، أو الخلايا غير الناضجة.

كَظْر : الغدة الكظرية (انظر هناك).

كَظْرِيّ : يتعلق بالغدة الكظرية.

كَظْرِيُّ المَنْشَأ : ينشأ في الغدة الكظرية.

كَظْم : ١- حبس. ٢- الرفض العملي من فوق الأنا لنبضــات غريــزية غير مقبولة مع الأفكار المرافقة لها، وتكره على الدخول من الوعي إلى اللاوعي. ٣ – فــي علم الوراثة؛ عملية وقف، أو إلغاء عمل، أو فعالــية صــبغية تركيبــية، ويشمل هذا جمع جزيء كاظم وظيفي مع الصبغية العاملة.

كِمَام : مبعد الفكين؛ آلة لفصل الفكين وفتح الفم. وهي مزودة عادة بماسكة السقاطة، أو تركيب مثبت مشابه. تستخدم في طب الأسنان، والجراحة وفي التخدير.

كَعْب : بروز عظمي مدور، على كل جانب من مفصل الكاحل.

كَعْبٌ وَحْشِيّ : بروز واضح على السطح الخارجي لمفصل الكاحل، على سطحه الإنسي وجه مفصلي واسع للتمفصل مع الجانب الوحشي للقعب.

كَعْبٌ شَظَوِي وَحْشِي : الكعب الوحشي (انظر هناك).

كَعْبٌ إِنْسِي : نتوء مدور على السطح الداخلي لمفصل الكاحل.

كَعْبٌ ظُنْبُوبِي إِنْسِي : الكعب الإنسي.(انظر هناك).

كُعْبُرَة : عظم طويل يقع في وحشي عظم الزند، بين الرويس العضدي في الأعلى والرسغ في الأسفل، وهو بعكس عظم الزند، حيث يعرض من الأعلى إلى الأسفل. جسم الكعبرة، له هيئة منشور مثلث، له ثلاثة وجوه وثلاث حواف؛ الوجه الأمامي مقعر قليلاً، تنشأ من أعلاه العضلة قابضة الإبهام الطويلة، وترتكز على أسفله العضلة الكابة المربعة. ويوجد على القسم الأوسط منه، الثقب المغذي للعظم. والوجه الوحشي محدب للوحشي، يتصل القسم الأعلى منه بلا حد واضح مع علق الكعبرة، وترتكز عليه هنا؛ العضلة الاستلقائية، وفي منتصفه ترتكز العضلة الكابة المدورة. والوجه الخلفي صغير في الأعلى ومقعر قليلاً في قسمه الأوسط ، وتنشأ منه العضلتان؛ مبعدة الإبهام الطويلة، وباسطة الإبهام القصيرة. والحافة الأمامية؛ حرف يمتد من الأحدوبة الكعبرية إلى القسم الأمامي للناتئ الإبري، والحافة الخلفية حرف عظمي، يمتد من القسم الخلفي للأحدوبة الكعبرية إلى الحديبة الإنسية على الوجه الخلفي من النهاية السفلية للكعبرة . والحافة بين العظمين هي الحافة الإنسية البارزة للكعبرة، ترتبط مع الحرف المقابل على الزند بواسطة غمد ليفي عريض قوي ؛ يسمى الغشاء بين العظمين. النهاية العلوية لعظم الكعبرة، تتألف من ثلاثة أقسام؛ وهي من الأعلى إلى الأسفل؛ الرأس، العنق، والأحدوبة الكعبرية. رأس الكعبرة بارز، له هيئة قرص، له وجه علوي مقعر يسمى النقرة الكعبرية، يتمفصل مع رويس العضد، وسطح مفصلي في محيطها، يسمى المحيط المفصلي، يتمفصل مع الثلمة الكعبرية للزند. وعنق الكعبرة قطعة عظمية إسطوانية ضيقة، تربط رأس الكعبرة بجسمها. أحدوبة الكعبرة؛ بروز بيضوي يقع في القسم الأمامي الإنسي للكعبرة تحت العنق، يرتكز على نصفه الخلفي وتر العضلة ذات الرأسين، ونصفها الأمامي أملس يقع عليه الجراب بين ذات الرأسين والكعبرة. والنهاية السفلية للكعبرة كبيرة الحجم نسبياً مضغوطة من الأمام إلى الخلف، لها شكل منشور رباعي، وتقع على امتداد جسم العظم بدون حدود، وترتكز العضلة الكابة المربعة على الوجه الخلفي للجسم ، ويشاهد عليه قنزعة عظمية، تسمى العرف الإنسي الخلفي.ويبدو هذا العرف كامتداد للحافة الخلفية للعظم، حيث يقسم الوجه الخلفي إلى ثلمين؛ وحشي يمر فيه وتر العضلة باسطة الإبهام الطويلة، وإنسي يمر فيه وتر العضلة باسطة الأصابع، مع وتر العضلة باسطة

السبابة. أما الوجه الوحشي، فيلاحظ عليه ثلمان أيضاً؛ ثلم وحشي عميق تمر فيه أوتار عضلات مبعدة الإبهام الطويلة، وباسطة الإبهام القصيرة ، وثلم إنسي عريض وعمودي، تمر فيه أوتار العضلتين باسطتي الرسغ الطويلة والقصيرة، أما الوجه الإنسي فله شكل مثلث، يقع عليه تقعر يتمفصل مع رأس الزند ويدعى الثلمة الزندية.

كُعْبُرِيّ : يتعلق بالكعبرة.

كُعْبُرِي إِصْبَعِي : يتعلق بالكعبرة والأصابع، أو الأصابع على الجانب الوحشي من اليد.

كُعْبُرِي رَاحِي : يتعلق بالكعبرة وراحة اليد، أو للجانب الوحشي لراحة اليد.

كُعْبُرِي رُسْغِي : يتعلق بالكعبرة وعظام الرسغ، أو الجانب الوحشي للرسغ.

كُعْبُرِي زَنْدِي : يتعلق بالكعبرة والزند.

كُعْبُرِي عَضُدِي : يتعلق بالكعبرة والعضد.

كَعْبِي : يتعلق بالكعب.

كِفَايَة : ١- ما يكفي ويغني عن غيره. ٢- كمية الإنجاز، مقارنة بالجهد المبذول.

كِفَّة : البالون القابل للنفخ في نهاية الأنبوب داخل الرغامى.

كَفْلاَء : لها كمية زائدة من الدهن عند الأرداف.

كَفِيء : المماثل، كفئ اللون؛ كاسفه ومتغيره في الكيمياء السريرية.

كُفَيْت : مركن، وعاء لغسل الثياب.

كِلَى : جمع كلوة، أو كُلْيَة (انظر هناك).

كُلاَء : متلازمة أسبابها كثيرة؛ منها الأمراض التي تصيب الكبب بشكل مباشر، أو التهاب الكبب والكلوة الحاد والمزمن، والسموم، والأدوية، والمؤرجات، ثم الأمراض الجهازية؛ كأمراض الغراء، كالذئبة الحمامية، والتهاب الشريان العقدي العديد التهاب العضلات، والجلد الحمامي متعددة الأشكال، وفرفرية "هنوك - شونلاين". ثم الأمراض الاستقلابية؛ كداء السكري، والداء النشواني، وقصور الدرق، والأمراض الورمية والخمجية؛ كورم النقي المتعدد، وابيضاض الدم اللمفاوي، وداء "هوجكين"، والتهاب الكبد المصلي، والتهاب الشغاف الجرثومي، والبرداء، ثم الأمراض القلبية الوعائية، كقصور القلب الأيمن، والتهاب التامور ، وقصور القلب الشامل، وخثرة الوريد الكلوي، وتضيق، أو خثرة الوريد الجوف أسفلي. وتتميز المتلازمة؛ ببيلة بروتينية شديدة، ووذمة معممة، ونقص بروتينات الدم، وفرط شحميات الدم. والسبب الأساسي في حدوث البيلة البروتينية؛ هي التبدلات التي تقع في الغشاء الكبي، فتشل وظيفته في حجز البروتينات المصلية، مما يسمح لإصابة متقدمة، كان رشح البروتينات شديداً. ويغيب ارتفاع ضغط الدم والبيلة الدموية، وتكون اليوريا عادية.

كُلاَءٌ بَوْلِي قَيْحِي : التجمع المرضي للقيح والبول في حوض الكلوة.

كُلاَءٌ قَيْحِي : تمدد حوض وكؤوس الكلوة بالقيح.

كُلاَءٌ حَادّ : وذمة معممة وبيلة ألبومينية، تشاهد غالباً عند الأطفال، يمكن أن تعقب إنتان بالمكورات الرئوية، أو يكون سببها غير معروف.

كُـلاَءٌ مُزْمِن : ونمة مزمنة، مع بيلة ألبومينية واضحة، وحالات كثيرة تكون مثلا على المرحلة الونمية لالتهاب كبيبات الكل تحت الحادة.

كُـلاَءٌ بَرْدَالي : حالة مترافقة مع عدوى مزمنة بالبرداء الرباعية عند الأطفال، تشاهد في أفريقيا، وغينيا الجديدة، وتستجيب لعلاج البرداء الطويل المدى.

كُـلاَءٌ نَشْـوِانِي : حالة يكون فيها التنكس النشواني سبب متلازمة الكلاء.

كُلاَّبِيّ : شِصّي، له خطاف، أو مهماز، أو شوكة.

كُلاَّبِيَّةُ الذَّنَب : جنس من الديدان الخيطية.

كُلاَّبِـيَّةُ الذَّنَـبِ المُلْـتَوِيَة : تنتشر هذه الدودة الخيطية في المكسيك، والبرازيل، وكولومبيا، وأفريقيا الإستوائية. وهي دودة رقيقة يقيس الذكر منها ٢-٤ سم، والأنثى ٣٥-٥٠ سم. تعيش ديدانها الكهلة تحت جلد مناطق معينة من الجسم؛ كالرأس، والجذع، والفخذين. فتشكل عقيدات ليفية، لا يزيد عددها عن عشرة غالباً، ويبلغ قطر العقيدة ٠,٥-٢,٥ سم وقد تصل إلى ٤ سم. تلد الأنثى خيطيات غير مغمدة، تجتاز جدار الورك متجهة إلى داخل الجلد، والنسيج الخلوي تحت الجلد ، أو العين. وتبقى حية لمدة تصل إلى ٣٠ شهراً. فإذا لدغت الحشرة الوسيطة، وهي المخادع، الإنسان المصاب لتتغذى بدمه والسوائل بين الخلايا، أخذت الأجنة تتطور داخلها، فتصبح بعد أسبوع، يرقة خمجة. عندئذ إذا لدغت هذه الحشرة الخمجة إنساناً سليماً، أدخلت إليه اليرقات، فتنضج في الجلد بعد عام، وتنقلب لدودة كهلة، مذكرة ومؤنثة، يمكنها الحياة لمدة ١٥ عاماً.

تحدث التبدلات المرضية نتيجة فرط تحسس تجاه الخيطيات الميتة، بشكل تفاعل جلدي شبيه بالحمرة، أو بشكل طفح حطاطي. كما تحدث في الأقات المتكررة، آفات عينية خطرة تؤدي لالتهاب القرنية النقطي، أو التهاب القزحية، والجسم الهدبي، أو التهاب المشيمية والشبكية. وتنتهي هذه الآفات بالعمى. ويحدث في الحالات المزمنة تسمك وتحزز في الجلد مع زوال الصباغ العادي.

كُـلاَج : داء مغراوي، مجموعة من الاضطرابات، حيث يكون هناك رد فعل ليفاني للأنسجة المغرائية، منتجاً علامات وأعراض مختلفة، من الطبيعة المسماة الرثية. وتشمل هذه المجموعة : تصلب الجلد، والتهاب الجلد والعضل، والذئبة الحمامية المنتثرة، والتهاب المفاصل المتعدد العقدي.وقد يكون تظاهرة أرجية، حيث الخطأ الأساسي هو دمار بطانة الأوعية، وازدياد نفوذية لاحق لجدران الشعيرات.معظم هذه المجموعة تظهر تجاوباً مع " ACTH"، أو علاج الكورتيزون.

كُلاَجِيـن : مغراء، اسم صنف من البروتينات الكلسية، يوجد في العظام والغضاريف. ويشكل المادة الأساسية للألياف البيضاء للنسيج الضام. وهي غنية بالغليسين، والبرولين، وتتهلمه إلى الجيلاتين عند غليها، أو علاجها بالأحماض.

كُلاَجِينِـيّ : يحتوي عل الكلاجين، أو يشبهه، أو يتعلق به.

كَـلاَزَار : وهي تعني بلهجة أسام في الهند؛ الحمى السوداء. تسببها الليشمانية الدونوفانية، في الهند وجنوب شرق آسيا، وينتشر الطفيلي اللاسوطي بسرعة في الجملة الشبكية البطانية، والكبد والطحال،

وتقي العظام، وأحياناً العقد اللمفية، ويأتي اسم الحمى السوداء من قتامة الجلد التي تحدث في سياق المرض. وينتقل المرض بواسطة الذبابة الفاصدة، بعد فترة حضانة تدوم عدة أشهر، وقد تمتد حتى ثلاث سنوات. وتحدث نوبات ارتفاع الحرارة، تستمر من بضعة أيام حتى بضعة أسابيع، تفرق بينها أطوار الراحة وتترافق مع تعرق ليلي، وتضخم في الطحال التدريجي حتى يبلغ الحفرة الحرقفية اليمنى أحياناً، وتكثر ضخامة الكبد، ولكنها معتدلة، كما قد تضخم العقد اللمفية. ويدل التعداد على فقر الدم، وعلى نقص البيض، مع زيادة وحيدات النواة، ونقص الصفيحات.

كُلاَس : تكدس، أو تخزين أملاح الكلس، في الأنسجة تحت الجلد والعضلات، وفي أعضاء مختلفة.

كُلاَسٌ مُحَوَّط : تقرس كلسي، حالة يتوضع فيها التكلس، في جلد الأطراف العليا، خاصة في الأصابع.

كُلاَسٌ خِلاَلِي : كلاس شامل.

كُلاَسٌ بَيْنَ الفَقَار : تكلس الأقراص بين الفقرات، وهو أثر عادي في تقدم العمر، ولكنه أحياناً عملية إمراضية عند الشباب.

كُلاَسٌ شَامِل : تكلس في الجلد والأوتار والغلالات والعضلات والأعصاب.

كَلاَم : عملية تبادل الأفكار، والتعبير عنها برموز كلامية.

كَلاَمٌ مُتَدَاخِل : كلام كل كلمة فيه متداخلة مع الأخرى.

كَلاَمٌ تَفَجُّرِي : علو مفاجئ في الصوت، يشاهد في بعض الحالات النفسية.

كَلاَمٌ لا مُتَرَابِط : جمل غير مترابطة أثناء الغيبوبة، أو نصف الوعي.

كَلاَمٌ مُوَقَّع : كلام بطيء إرادي، حيث المقاطع منفصلة.

كَلاَمٌ مُفَكَّك : كلام مضحك، مفصول المقاطع، يشاهد في التصلب المتعدد.

كُلاَئِيّ : يتعلق بالكلاء، أو يشبهه.

كُلاَئي قَيْحِي : يتعلق بالكلاء القيحي، أو يتميز به.

كَلَب : تسبب داء الكلب حمة من فصيلة رابدو، ويخمج الجملة العصبية المركزية، وغدد اللعاب، ويؤدي إلى التهاب دماغ مميت، بعد بضعة أيام من ظهور الأعراض. والداء عالمي الانتشار، وقد أمكن التخلص منه في عدد من البلاد بحجز الكلاب قبل إدخالها. ويصيب الداء الكلاب والذئاب والثعالب وابن عرس في الطبيعة. ويصيب القطط والبقر والخيول والجمال بصورة نادرة. ويحدث المرض من عضة كلب مسعور، أو لعق سحج قائمة على الجلد، أو على غشاء مخاطي سليم. فترة حضانة المرض حوالي عشرة أيام إلى سنتين. وتبدأ الأعراض بشعور المريض بالخوف والقلق، ويميل إلى الوحدة، وعدم تحمل الضجة، أو الأصوات العالية. ثم يصبح صوته أجش، ويصعب عليه بلع الطعام، ثم تأتي مرحلة التهيج، وتصاب عضلات الحنجرة والتنفس بالتشنج، خصوصاً عندما يريد أن يشرب حتى أن هذا التشنج يحدث لرؤية الماء، أو ذكره. ولذلك سمي الداء؛ رهاب الماء. ثم يكثر لعاب

المـــريض، ويصبح لزجاً لا يستطيع بلعه فيخرج من فمـــه، وتـــرتفع حـــرارته إلـــى ما فوق ٣٩ْ مئوية، ويتســـرع نبضـــه، ويأتي دور الشلول بأنماط مختلفة كشلل "لاندري" الصاعد، أو التهاب النخاع، أو الشلل الشـــقي، ثـــم يفقد وعيه، ويقصر قلبه وقد يموت في نوبـــة اختلاجـــية. ولا يدوم المرض أكثر من خمسة أيـــام. ولا يشـــفى أحد بعد ظهور الأعراض. وهناك مطعوم من الغلوبولين ضد الكلب. يعطى للمرضى، أو المتعرضين لعض الكلاب، أو ما شابه.

كَلْبْسِيلَة : جنس من الجراثيم من عائلة الأمعائيات. وهي عصيات قصيرة مستقيمة ، سلبية الغرام، غير مـــتحركة، هوائية. وتعطي نمواً مخاطياً على وسط قـــاس. وهـــي محمرة فاعلة وتنتج الحمض والغاز. وتوجـــد فـــي الجهاز التنفسي لإنسان ولحيوان وفي البيـــئة بشـــكل عـــام.تسبب آفاتاً في الجهاز التنفسي والبولـــي. وقد سبب انسمامات دموية أحياناً تحصل نتـــيجة الإصابات السابقة، أو قد تكون بدئية، تنتشر خاصـــة فـــي الـــبلدان الدافـــئة. تـــتأثر الكلبسيلات بالستربتومايســـين، والكلورامفينيكول، والتتراسيكلين، والنيومايسين، والبوليمكسين.

كَلَبِيّ : يتعلق بداء الكلب. يتعلق بالكلاب.

كَلْسِـــمِيّة : حالة احتواء الدم على كمية كبيرة غير عادية من الكالسيوم، وتأثير ذلك على الصـحة.

كَلْسِـــيّ : يشـــبه الكلس، أو يحتوي عليه أو يتكون منه.

كَلْسِـــيتُونِين : عديـــد الببتيد، يفرز من الخلايا ما حـــول الجريـــبات مـــن الخلايا الظهارية في الغدد الدرقـــية. وهو يساعد في استقلاب الكالسيوم، وتنظيم مســـتواه في الدم. وهو يشترك في هذا مع هرمونات جـــارات الدرقية. ويستخدم الكالسيتونين المركب في العلاج. وهو يمنع امتصاص العظم المنسوب الناقص للعظـــم، كمـــا يمـــنع الكالسيوم والفوسفور من ترك العظـــام، ولـــيس من كسبه. يستعمل كذلك في علاج مرض "باجت".

كَلْسِيتُونِين دَرَقِي : هرمون ببتيدي، تنتجه الخلايا "ج" فـــي الغدة الدرقية، في الثدييات الدنيا. بالإضافة إلى جارات الدرقية والتوتة عند الإنسان. وفي الجسم الغلصـــمي الأخـــير في الطيور والزواحف. ويعمل الهـــرمون علـــى تخفـــيف الكالسيوم والفوسفور في المصورة، بالعمل على العظم، والكلوتين.

كَلْسْـــيُوم : عنصـــر فلـــزي وزنه الذري ٤٠،٠٨ وعدده الذري ٢٠. وهو من عناصر الأرض القلوية، ولا يوجـــد حراً، ولكنه موزع في الطبيعة على شكل مركـــبات خاصـــة الكـــربونات (حجـــر الكلـــس)، والفوســـفات، والســـيليكات. وهـــو موجود في جميع النـــباتات، حيـــث أنـــه ضروري للنمو، وفي جميع الحـــيوانات، حيـــث يشـــكل جزءاً كبيراً من العظام والنســـيج الهيكلي. ويوجد في جسم الإنسان في الدم، والســـائل خارج الخلايا. إما بشكل مؤين، أو مرتبط إلـــى بروتيـــن المصـــورة. وهـــو ضروري لعمل عضـــلات القلب العادي، ولظاهرة تخثر الدم، وتخثر الحليب، وتنظيم نفوذية الخلايا. كما يلعب دوراً مهماً فـــي نقـــل الدفعات العصبية، وآلية الجملة العضلية العصبية.

كَلْسْـــيُوم مُشِع: كلسيوم نشيط الإشعاع، والنظير المشع ذو الأهمية الطبية؛ كلسيوم ٤٥، وكلسيوم ٤٧.

كَلَف : اصطلاح عام للتشوه اللوني في الجلد، يحدث على شكل بقع، أو نقط صفراء بنية، أو سوداء.

كلفين : وحدة كهربائية، كيلو واط في الساعة. كلفين، لورد. فيزيائي مولود ١٨٢٤ في جلاسكو، سكوتلاند.

كُلْوة : أحد الأعضاء المزدوجة، وتقع الكلوتان في المنطقة القطنية، تحت الحجاب الحاجز ، إلى جانبي العمود الفقري في المستوى خلف الصفاقي. شكل الكلوة يشبه حبة الفول، تحدبها إلى الوحشي، وتقيس عند البالغ ١٢×٦×٣ سم، وتزن حوالي ١٥٠ غم. وتقع كل منهما بشكل مائل، بحيث تكون النهاية العليا أقرب إلى الخط الوسطي من النهاية السفلى، وأحد سطحيها أمامي خارجي، والأخر خلفي داخلي. الحد الوحشي الخارجي محدب والحد الإنسي مقعر. وتستند من الخلف من الأعلى إلى الأسفل على الحجاب الحاجز، والعضلة القطنية الكبيرة، والعضلة القطنية المربعة، والعضلة المستعرضة البطنية. ومن الأمام على الجانب الأيمن، فإن الكلوة تقع بقرب الكبد، والجزء الثاني من العفج، والثنية اليمنى من القولون، وعلى الجانب الأيسر، فإن الجوار الأمامي هي المعدة، والمعثكلة، والطحال، والثنية اليسرى للقولون . والجدار العلوي هما غدتا الكظر، أو فوق الكلوة، وتقعان بالضبط فوق الكلوتين. ونقير الكلوة على الحد الداخلي للكلوة، هو ثلمة تستقبل الجزء العلوي المتسع من الحالب، حيث تشكل حوض الكلوة. ويدخل في النقير الشريان الوريد. وكل كلوة محاطة بمحفظة ليفية ودهنية ؛ والليفية ترتبط مباشرة بالكلوة، وتنفصل عنها بسهولة، إذا كانت الكلوة مريضة. أما المحفظة الدهنية فهي تحيط بالكلوة بحيث تسبح الكلوة بحرية ضمن المحفظة الدهنية المحاطة بالغلالة الكلوية. ويقسم متن الكلوة إلى القشرة واللب ؛ وتقع القشرة تحت سطح المحفظة مباشرة، ويقع اللب في اتصال مع الحوض الكلوي الموسع، الذي ينقسم إلى ١٢ كأساً، أو أكثر. ويكون شكل نهايات الكؤوس كأسي الشكل، يستقبل رؤوس القطع مخروطية الشكل للّب، التي تسمى الأهرامات. وتنخفض القشرة إلى الأسفل بين قطع اللب.وظيفة الكلوة هي تنظيم التركيز العادي لمركبات الدم، بإفراز الماء، والنواتج النهائية الذاتية لأيض النيتروجين، والشوارد اللازمة للمحافظة على توازن الشوارد في الدم. ويتم ذلك بالجمع بين الترشيح، والإفراز، وإعادة الامتصاص. وتسمى الوحدة الوظيفية في الكلوة؛ الكليون، الذي يتكون من جسيم كلوي، ومجموعة من النبيبات، التي تنزح محتوياتها إلى الكؤوس على رأس الهرم اللبي. ويبلغ عددها حوالي مليون كليون في كل كلوة. ويتكون الجسيم الكلوي من كبيبة؛ التي هي تجمع لقنوات شعرية دقيقة، مزودة كل منها بفروع نهائية من الشريان الكلوي، بالإضافة إلى محفظة تحيط بها؛ وهي محفظة كبيبة "مليجي". والطبقة الداخلية لهذه المحفظة مترابطة مع عروات أوعية الكبيبة عن قرب، والطبقة الخارجية تشكل قمعاً جامعاً، يستمر في النبيبات الكلوية، وتعمل الكبيبة كمصفاة شديدة. والنبيبات الكلوية، مقسمة إلى نبيبات ملففة عليا "عروة هنلي". والنبيبات الملففة السفلى وجملة النبيبات الجامعة، التي تفتح في حوض الكلوة، عند قمة الحليمة الكلوية، حيث تدخل في الكأس. والرشاحة الكبيبية، عندما تمر في الجملة النبيبية

للكليون، تتعرض لإعادة إمصاص المواد مرتفعة العتبة، كالسكر، وتظهر المواد منخفضة العتبة بتركيز شديد في البول، كالبيوريا مثلاً.

كُلْوَةٌ نَشْوَانِيَّة : حالة مرضية، حيث تخضع الأوعية الدموية للكلوة، والطبقة الداخلية للنبيبات والأنسجة البينية إلى تنكس نشواني.

كُلْوَةٌ مُتَصَلِّبَةُ الشَرَايين : الكلوة الحبيبية المنقبضة، الناجمة عن إقفار كلوي، وما يعقبه من تلف المتن الكلوي، الناجم عن تنكس زجاجي، وشحمي للشرايين الصغيرة والشرينات.

كُلْوَةٌ صُنْعِيَّة : جهاز صنعي، يمر فيه دم المريض، ويخضع للديلزة خارج الجسم. حيث تزال بعض المواد السامة؛ النيتروجينية غير البروتينية، وهي محفوظة للحالات التي لا تعمل فيها الكلوة، أو تقل وظيفتها.

كلوة مُندَبَة : كلوة متقلصة، مندبة، تعقب إنتان مزمن، وأحياناً مترافقة مع وجود حصوة كلوية.

كُلْوَةٌ كِيْسِيَّة : كيسات كلوية، توجد إما وحيدة، كمرض الكيسات الكلوية، وككيسات قشرية. وتترافق عادة مع تصلب الكلوة.

كُلْوَةٌ شَحْمِيَّة : ١- كلوة ازداد فيها تخزين الشحم، في منطقة حول الحوض، وداخل النفير، كما في التهيج المستمر للحصوة. ٢- تنكس شحمي للخلايا الظهارية، في التهاب مزمن، أو مرض شرياني في الكلوة.

تَدَلِّي الكُلْوَة : كلوة متحركة، نتيجة عدم كفاية الدعم من المحفظة الشحمية، والغلالة حول الكلوة. ويمكن جس القطب السفلي للكلوة، خلال البطن عند الأشخاص العاديين بعد الشهيق. وفي الكلوة المتحركة، أو المتدلية، فإن الهبوط العادي للكلوة أثناء الزفير يمكن أن يتأخر بالجس بكلتا اليدين. ويجب أن تسبب الحركة، أو التدلي أعراضاً.

كُلْوَةٌ الْتِحَامِيَّة : حالة من التحام كلا الكلوتين، القطب السفلي لأحدهما مع القطب العلوي للأخرى. ويتقاطع الحالب مع الخط الوسطي من فم حالبي مثاني.

كُلْوَةٌ حَذْوِيَّة : شذوذ خلقي، ناجم عن التحام الأقطاب السفلية، أو العلوية للكلوتين، والأخيرة أكثر حدوثاً عبر الخط الوسطي، بحيث تأخذ الكلوتين شكل حذوة الحصان.

كُلْوَةٌ مُتَعَدِّدَةُ الكِيسَات : شذوذ خلقي، حيث أنه نتيجة إخفاق التحام النبيبات الإفرازية والجامعة، تتكون كيسات متعددة، في خلال متن كلا الكلوتين. ويمكن أن لا يظهر أثرها، إلا في العمر اليافع، عندما تتوسع الكلوتين.

كُلْوَةٌ إِسْفَنْجِيَّة : حالة ظهور كيسات صغيرة متعددة في متن الكلوة، بقرب نهاية الكؤوس، وقد تكون أحادية الجانب، أو ثنائية الجانب، أو متوضعة في جهة واحدة من الكلوة.

كُلْوَةٌ صَابُونِيَّة : كلوة متورمة، مع تخزين النشوانيات في الأهرامات، وتنكس شحمي للخلايا الظهارية للنبيبات.

كُلُور : عنصر نشيط لافلزي من أسرة الهالوجينات، وزنه الذري ٣٥،٤٥٣، وعدده الذري ١٧. وهو غاز أصفر مخضر، ذو رائحة خانقة،

يوجد في الطبيعة بوفرة على شكل مركباته؛ كملح في مياه البحر، وفي الصخور الملحية، وككلوريدات المعادن. ويدخل في تركيب جميع النباتات والحيوانات، غالباً على شكل شاردة الكلور. وله تأثير كبير على عملية الإفراز والحلمهة والدرء والهضم. وهو ضروري للجسم، حيث يوجد في الخلايا والسائل خارج الخلايا، وفي الدم، وفي الإفرازات. والعنصر نشيط جداً خاصة عندما يتحرر من أحد مركباته. وكثير من المواد يرجع تأثيرها المطهر إلى حقيقة أنها عندما تتلامس مع مادة عضوية، فإنها تحرر الكلور، الذي يتحد مع بروتين الجراثيم، وهكذا يقتلها. والغاز يهيج الأغشية، ويمكن أن يسبب التهاب الملتحمة، والقصبات، وذات الرئة القصبية، والتهاب المعدة. ويستخدم في الحرب، كغاز خانق.

كْلُورِيد : مركب من الكلور، أو عنصر، أو أصل آخر. وهو ملح ينتج بالاتحاد المباشر بين العناصر، أو بالتفاعل بين حمض الهيدروكلوريك، وقاعدة، أو فلز، أو أكسيد . وأغلب الكلوريدات تكون محاليل مائية، وتوصل الكهرباء، فتنحل.

كْلُورِيدِيَّة :حالة وجود كمية كبيرة من حمض الهيدروكلوريك في المعدة.

كْلُورِيدِمِيَّة : حالة بقاء الكلوريدات في الدم.

كُلْوِي : يتعلق بالكلوة، أو الكلوتين.

كُلْوِيُّ الشَّكْل : يشبه الكلوة في الشكل.

كُلْوِيُّ المَنْشَأ : ناتج من الكلوة، أو متأصل بها، أو ينشأ عنها.

كُلِّيَة : فرع من التعليم الجامعي.

كُلْيَة : انظر كلوة. وأنا أفضل استعمال كلمة كلوة، خاصة لاستعمالها الأكثر في العامية.

كُلْوَةٌ بِدَائِيَّة : الكلوة الجنينية المتوسطة. بنيان يتطور في الجنين بعد سليفة الكلوة، وتمتد من القطعة الرقبية السادسة، إلى القطعة القطنية الثالثة، ويتكون من عديد من النبيبات، وعدد مماثل من الكليونات غير المقسمة؛ وهي الكلوة البدائية، أو الجملة الكلوية. وتسمى عادة " جسم وولف ".

كُلْوَةٌ تَالِيَة : الكلوة الدائمة للزواحف والثدييات.

كُلَيْلُ العَيْن : نوع من القراد، تنقل أنواع منه حمى الريكتسيا. وبعضها تنقل التولاريميا، في ظروف المختبر.

كُلْيُوم : ورم كلوي، أو ورم ناشئ من مادة الكلوة.

كُلْيُون : الوحدة الوظيفية في الكلوة. وتتكون من الجسيم الكلوي (الذي يتكون من محفظة "باومان" المحيطة بالكبيبة)، ونبيبة بولية. وتتعرض الرشاحة الكبيبية، التي تمر في الجملة النبيبية، لعملية امتصاص نشيطة، للمواد عالية العتبة، كالسكر، بينما تتركز المواد الأقل عتبة في البول كالبوريا .

كَمّ : الوحدة التي تفرز، أو تمتص من الطاقة المصاحبة للإشعاع.

كَمَّادَة : مادة قطنية تستخدم جافة لوقف النزيف، بالضغط على مكان تدفق الدم. والكمادات المبتلة تستخدم إما باردة، أو دافئة. تبل الكمادة الباردة بماء الثلج، أو بمحلول بارد من مادة مطهرة، لاستخدامها في حالات الصداع، والحمى، والنزيف، الذي يحدث تحت الجلد، ولتخفيف الألم. كذلك تستخدم لوقف الاحتقان في الأجزاء المصابة من الجسم. وتستخدم

الكمادة الساخنة لتنشيط الأنسجة، ولوقف الالتهابات الموضعية، مثل عرق النسا.

كُمَّثْرِيُّ الشَّكْل : شكله يشبه حبة الكمثرى.

كُمْنَة: العمى، بدون آفة ظاهرة في العين. ج: كمنات.

كَمُوش : قابل للانكماش، أو التقلص.

كُمُون : ١- التواري والاستخفاء. ٢- حالة الظهور بمظهر الكسل. وتكون فترة الكمن بين لحظة وضع مؤثر، ولحظة بدء التفاعل. وتستخدم في وصف الإنتانات الجرثومية، أو الطفيلية، حيث يمكن أن يعاد تنشيط الكائن بعد فترة طويلة من الكمون.

كَمِّي : يتعلق بالكمية.

كَمِئي : ينمو بسرعة غير منتظمة، كالفطر. ويطلق الاصطلاح على بعض أنواع النمو المرضية.

كمء : فطر، جنس فطور درنية من الزقيات، وفصيلة الكمئيات. تنبت وتتكاثر تحت الأرض، أنواعه عديدة مختلفة الأحجام والأشكال.

كُنَاز : ١- المجتمع اللحم الصلب. ٢- تجمع أي مادة في الجسم، سواء كانت عادية، أو مادة غريبة عنه. داء الاختزان.

كُنَازٌ نَشَوَانِي : تخزين النشوانيات، أو البروتينات الليفية، في الأنسجة الضامة، وحول الأوعية، وما يعقبه من اضطراب في تبادل المواد في أي مكان، أو عدة أمكنة في الجسم. وتبدو الأعضاء المريضة كبيرة وصلبة. وعند إصابة أعضاء مثل القلب والكبد والكلوة، ونقي العظام، والمعدة، والرئتين، والجلد، فإن إفرازاً يحدث فيها لتضيع وظيفتها. وفي الجهاز العصبي يظهر خلل وظيفي. والإنذار يعتمد على العضو المصاب. انظر داء نشواني.

كُنَازٌ غليكوجيني : داء غليكوجيني. (انظر هناك). داء اختزان الغليكوجين، وقد وصفت عدة أشكال منه، وهي ناجمة في الغالب عن عوز ولادي، لواحد من الإنظيمات في أيض الغليكوجين.

كُنَازٌ شَحْمِي : شحام (انظر هناك). وهو مجموعة من الأمراض، فيها تضخم بطاني شبكي مترافق مع تخزين غير عادي للشحم في الخلايا، مثلاً في الطحال والكبد، ونقي العظام.

كُنَازٌ فُوسْفَاتِيدِي : داء "نيمان - بيك". مرض عام في الجملة الشبكية البطانية، حيث تمتلئ الخلايا بمادة شحمية معقدة، مكونة من الفوسفاتيدات.

كِسَانٌ سُكَّرِي : طبقة رقيقة من المواد التي تغطي سطح كثير (خاصة السطوح الحرة)، أو كل الخلايا. ويحتوي على حمض عديد السكريد المخاطي. ويمكن أن يكون مسؤولاً عن النفوذية الانتقائية لجدار الخلية.

كَنْع : حركات ملتوية بطيئة غير إرادية، تصيب أساساً القطع السفلية للأطراف العليا (مشابهة للمغص المتحرك)، تحدث غالباً على شكل الشلل الدماغي الطفلي. وأيضاً في الشلل النصفي لأي سبب. والكنع المزدوج، هو شكل شبابي للخلل الحركي قليل التوتر.

كَنْعَانِي : يشبه الكنع، أو يتأثر به.

كَنْعِي : يتعلق بالكنع.

كَهْرَاد : آلة كهرومغناطيسية، مصممة لتسريع الجسيمات الذرية المشحونة، إلى سرعات تصل إلى عدة ملايين إلكترون فولت. وذلك بجعلها تتلولب بين أقطاب مغناطيس عملاق من مسرى كهربائي هلالي أجوف إلى الآخر وبالعكس. وتستقبل في هذه الأثناء

دفعة عالية الفولتاج من مذبذبة عالية التردد. يستخدم في إنتاج نظائر مشعة، ولتوليد تيار من النيوترونات في علاج السرطان.

كَهْرَبَائِي : يتعلق بالكهرباء.

كَهْرَبَاء : فرع من العلوم، يتعامل مع الظواهر الكهربائية. ووفقاً للنظرية الإلكترونية الحديثة، تعد جميع المواد ذات أصل كهربائي. فالذرة تتركب من إلكترونات سالبة، "كهارب". وبروتونات موجبة. ونيوترونات متعادلة التكهرب. تتحرك الإلكترونات داخل الذرة في مسارات حول نواتها. وفي الحالات العادية، تتساوى الشحنات السالبة، والموجبة. فتكون الذرة في حالة تعادل كهربي. وقد يحدث انتقال إلكترون، أو أكثر من ذرة إلى أخرى، فيقل عددها في الأولى، فتصبح موجبة التكهرب، ويزيد في الثانية لتصبح سالبة، وبهذا يمكن تفسير كيفية كهربة الجسم.

كَهْرَجَابِي : يشير إلى كهرباء موجبة، أو إلى مصعد، أو يصف أي شيء إيجابي الشحنة.

كَهْرَسَاوِي : ١- متساوي الشحنة الكهربائية. ٢- في حالة تساوي الشوارد، يحدد بالباهاء في المحلل الموجود فيه المادة.

كَهْرَسَلْبِي : يشير إلى شحنة كهربائية سالبة، يظهر في التحليل الكهربائي على المصعد.

كَهْرَضَوْئِي : يشير إلى تحرير الإلكترونات بتأثير الضوء.

كَهْرَل : المركبات التي تتحلل في السوائل ، إلى جسيمات مشحونة كهربائياً (شوارد) توصل الكهرباء.

كَهْرَل مُذَبْذَب : مادة عندما تتحلل في الماء، فإنها تتصرف كحامض، أو قاعدة، حسب باهاء المحلول، إذا كان أكثر، أو أقل من النقطة الكهرساوية.

كَهْرَلَة : ١- تدمير أنسجة الجسم عند مرور تيار كهربائي، حيث ينتج تفاعل التهابي موضعي في الجلد، ويستخدم لإزالة توسعات الشعيرات. ٢- تفسخ أي مركب كيماوي، بتمرير تيار كهربائي خلاله.

كَهْرَلِي : يشير إلى الكهرلة، ويتعلق بها.

كَهْرَمَان : راتنج أحفوري، أصله تحجر بعض المخروطيات المنقرضة، أثمنه الشفاف، ولكن بعضه كمد. منه يصنع الخرز، والمباسم وبعض أدوات الزينة.

كَهْف : ١- تجويف مرضي، ناجم عن تدمير الأنسجة. كما يحدث في الرئة المصابة بمرض السل. ٢- فجوة في قرص بصري، يمكن أن يكون خلقياً، ناجم عن الزرق.

كُهُوفُ الجِسْمِ الإسْفَنْجِي : هي أجسام كهفية، تحيط بالجسم الإسفنجي. وتحاط الثلاثة بلفافة، هي تطاول للصفاق العجاني السطحي. يتوضع إلى الأسفل منها؛ وريد ظهر القضيب العميق، يوجد الشريان الظهري على كل جانب منه، وكذلك العصب الظهري.

كَهْفٌ قَيْحِي : كهف في الرئة، كما في مرض السل.

كَهْفِي : يشبه الكهف، أو يحتوي على الكهوف، كالجسم الكهفي في القضيب، أو الجيوب الكهفية في الجمجمة.

كوارْت : ربع جالون.

كـواشـيـركُور : سـوء تغذيـة مزمن خبيث عند الأطفـال. يلاحـظ غالباً في أفريقيا الإستوائية، كما يحـدث فـي جزر الهند الشرقية والغربية.وعلاماته المميـزة هـي، الـنمو القزمـي، واحمرار الشعر، والمظهـر الجلـدي المرصوف مع تورم في الوجه واليديـن والقدمين، وهناك خلل في المحتكلة، وتنكس شـحمي فـي الكبد . (والكلمة أفريقية تعني المرض الذي يمرض به الطفل عند ولادة الوليد التالي).

كُواشِـيركُور سَغَلِي : مـرض كواشركور (انظر هـناك)، مـترافق مع جفاف، ونقص في نمو الطفل المريض، (انظر سغل).

كُوب : ١- قـدح لا عروة له. ٢- قدح يستعمل في الحجامة.

كُوبَالاَمِين : فيتامين ب ١٢ (انظر هناك).

كُوبَالْـت : فلز أبيض كالفضة، براق، مغناطيسي، وزنـه الـذري ٥٨،٩٤، وعدده الذري ٢٧. نشيط كيماوياً، يمون مركبات عديدة. يستخدم في الأصباغ. ويـندر وجوده منفرداً في الطبيعة. يوجد في معادن النـيازك، وفي الخامات ، مع فلزات أخرى. يستعمل فـي إشابات الصلب، ونظيره المشع كو ٦٠ يستخدم في العلاج بالأشعة.

كُودِين : أحد قلويدات الأفيون، أو بتمثيل المورفين. وهـو قـاعدة بيضاء بلورية، يذوب قليلاً في الماء، وأكثر في الكحول، أو الأثير. يستخدم كمنوم خفيف، ومهـدئ، وخافض للإحساس بالألم، لأنه أقل ضغطاً علـى الجهـاز التنفسي من المورفين، وأقل إمساكاً. وهـو مهم جداً في علاج السعال، وخافض للألم مع حمض الساليسليك.

كَوْر : ١- الدور من العمامة. ٢- نوبة، أو دور في العمل.

كُـورَار : خلاصـة سامة مائية تحضر من جذور نباتات إستريكنوس توكسيفيرا. وقد استخدمها سكان أمريكا الجنوبية، لتسميم الرماح في الحروب، وصيد الحـيوانات. ويحتوي على القلويد الكورارين ضمن أشياء أخرى ، ويسبب شلل العضلات ويعقبه الموت لعـدم القـدرة علـى التـنفس.أحد المصادر الهامة للكـورار؛ نـبات "الجـوز السـام" الـذي يحتوي علىالكورارين. ويسمى الكورار أحياناً باسم الوعاء الـذي يـباع فيه، فيسمى الأنبوبي والقدري. يستخدم حالياً في التخدير كـ "كلوريد الكورارين". استخدمه في البنج هارولد جريفيث في مونتريال عام ١٩٤٢. ولا تأثـير له إذا أخـذ بواسـطة الفم، ولكن إعطائه بـالوريد يسـبب شلل عضلي بتأثيره على النهايات الحركـية للأعصاب في العضلات المخططة. ويتبع الشـلل ترتيب معين؛ يبدأ بعضلات العين الخارجية، وينتهـي بالحجـاب الحاجز، حيث تحدث الوفاة من إخفـاق التـنفس. ويـتم تدمير الكورار في الأنسجة بسـرعة. علـى أي حـال إذا أمكن المحافظة على التـنفس، فـإن الشفاء يتم بترتيب عكسي. ويمكن أن يـتأخر فعلـه فـي العقاقير مضادة الفعل الكوليني، كالنيوستغمين، ولا تأثير له على الدماغ.

كُورَارِيُّ الفِعْل : له تأثير الكورار.

كُورْتـيزُول : هيدروكورتـيزون، وهـو قشراني سـكري. وهـو هرمون تفرزه غدة الكظر بكميات كبـيرة. لـه تأثيرات فسيولوجية كثيرة على أعضاء الجسـم المخـتلفة؛ فهو يزيد من استحداث الجلوكوز وكميته في الدم، وينقص من بقاء البروتين، كما يزيد

من كمية الجليسريدات الثلاثية في الجسم، ومن توضعها في الوجه والجذع. ويزيد الكورتيزول من حساسية الأوعية الدموية لتأثير النورابينفرين، ومن إفراز عصارة المعدة والببسين، ومن ارتشاف العظام، ومن كمية الرشح الكبي. وكذلك من عودة امتصاص الصوديوم من الأنابيب الكلوية البعيدة. وإضافة لذلك فهو ينقص من امتصاص الكالسيوم من الأمعاء الدقيقة، كما ينقص من الخلايا اللمفية في الدم، وينجم التأثير الأخير على الأرجح من إعادة توزيع الخلايا اللمفية في الجسم. ولعل أهم هذه التأثيرات الفسيولوجية؛ هي التأثيرات المضادة للالتهاب والمناعة الأرجية.

كُورْتِيزُون : ينتج عن تكسير الكورتيزول. وهو لا تفرزه غدة الكظر. يوجد بشكل طبيعي في الكبد، ولكنه لا يدخل الدوران، حيث أنه يتكسر في الكبد فوراً ليشكل الهيدروكورتيزون الرباعي السكري . يستخدم الكورتيزون المركب صناعياً في الطب؛ في تنظيم التمثيل الغذائي العضوي، ويقي الجسم ضد التعرض للحرارة، أو البرودة الشديدة. ويساعده في مقاومة جراثيم الحميات وسمومها، ومقاومة الصدمة التي تسبب النزيف، أو زيادة نفاذ الشعيرات الدموية، أو بعض أمراض الحساسية. ويفيد في علاج التهاب المفاصل الرثوي المزمن، والأمراض المفرازية، وللعلاج بالكورتيزون آثار جانبية خطيرة.

كَوْرَرَة : تعريض حيوان، أو نسيج لتأثير الكورار، أو أحد قلويداتها الأساسية. وينتج عن ذلك شلل عضلي، ناجم عن إخفاق التوصيل في الاتصال العضلي العصبي.

كُورِي : وحدة النشاط الإشعاعي، وتساوي ٣،٧ × ١٠أس ١٠ تحويل نووي في الثانية. ماري سكلودوفسكا كوري، (١٨٦٧-١٩٤٣) وبيير كوري (١٨٥٩-١٩٠٦) كيماويان فرنسيان من أصل بولوني. اكتشفا اليورانيوم والراديوم، نالا جائزة نوبل ١٩٠٣ لعملهما في النشاط الإشعاعي، أساس اكتشاف الأشعة السينية.

كُوكَا : شجيرة تتبع جنس أريثروكسيليون. تنبت في أمريكا الجنوبية، وإندونيسيا. يستخرج من أوراقها الكوكايين، وقلويات أخرى. تستخدم من سكان أمريكا الجنوبية للتعب والجوع. تستخدم في الطب في النقاهة، ويستخدم الكوكائين في التخدير.

كُوكَائين : أحد قلويدات الكوكا، يستعمل في الطب كمخدر موضعي، خاصة الأغشية المخاطية، وسطح العين. ولا يستعمل داخلياً نظراً لسميته الشديدة. وبعض الناس يستعملونه بطريقة غير مشروعة. والكوكائين بجرعات صغيرة يحدث تنبيهاً وزيادة في النشاط الجسماني. ولكنه من المواد التي تحدث الإدمان. واستمرار استعماله يؤدي إلى خمول في الجهاز العصبي، ويؤدي إلى الجنون. وهو مركب بلوري لا لوني لا يذوب في الماء قليلاً، ولا يذوب في الجليسرين، ولكنه يذوب في معظم المذيبات العضوية.

كَوْكَب : ١- نقطة بيضاء تحدث في العين. ٢- النجم. ٣- بنيان نجمي الشكل يحيط بالجسيم المركزي، في الانقسام والانشطار.

كُوكْسِيلَة : جنس من الجراثيم، قريب من الريكتسيا. ويكون له ميزات مختلفة عنها. مثلاً مقاومته الشديدة للحرارة والمطهرات. ينتشر في جميع أنحاء العالم، ويستطيع البقاء في الجفاف لسنوات طويلة. لا ينتقل من الإنسان إلى الإنسان مباشرة، ولكن عن طريق تنفس بقايا جافة، وبقايا الحيوانات والطيور. ويسبب التهاباً رئوياً بينياً. والمصاب به يحتفظ بمناعة طيلة حياته. هارولد كوكس؛ عالم جراثيم ولد ١٩٠٧ الولايات المتحدة.

كُوكْسِيلَة بُورْنِتِي : الجرثوم المسبب لحمى الاستفهام "Q".

كُولِسْتِرُول : كحول ثانوي غير مشبع، وأحد المجموعات الكبيرة من الستيرولات التي تحتوي على حلقة الكولان. وهو مادة شمعية توجد في جميع الخلايا. ويظهر له تدخلاً في التفاعلات على سطحها. يوجد في المرارة، ويكون أحياناً حصيات المرارة، التي تذوب في الكلوروفورم، ثم تتبلور منه في صفائح مميزة. وبنيانها الستيرولي يصلها بالحموض المرارية والهرمونات الجنسية، وفيتامين "د". يشارك في تكوين الهرمونات الستيروئيدية، ويوجد بكميات كبيرة في قشرة الكظر. يتركب الكولسترول بجزأيه الحر والمؤستر في الكبد، وفي الأمعاء الدقيقة، وينتقل في الدم على شكل بروتينات شحمية "بيتا".

كُولُوم : وحدة الكمية الكهربائية. وتساوي كمية الكهرباء في ثانية واحدة من تيار بقوة أمبير واحد.

كُولِين : قاعدة أمينية توجد في الدم، والسائل الشوكي، والبول. ويمكن استخلاصها من كثير من أنسجة الجسم كالعضلات الهيكلية والقلبية. ويمكن أن تتشكل بتفسخ الليسيتين، وهكذا فإنه يمكن إنتاجها في الأمعاء. وتصنف غالباً كجزء من فيتامين "ب" المركب، لأنه يوجد دائماً مع عناصر هذه المجموعة. صيدلانياً؛ له فعل مضاد للتشحم، ويبعثر الشحوم من الكبد، أو يمنع تجمعها الزائد. وهو بكميات غير فيسيولوجية له تأثير منبه على عضلات الأمعاء والرحم، ويزيد من توتر دافع البول. هذه الجرعات قد تسبب أيضاً إحصاراً عصبياً عضلياً. ولإستر الكولين له وظيفة هامة في نقل الدفعات العصبية. يستخدم الكولين في العلاج؛ في علاج التحلل الشحمي قبل التليفي للكبد، كما يستخدم في علاج التهاب الكبد المعدي.

كُولِينِسْتِرَاز : إنظيم يوجد في الدم، والأنسجة في نهايات الأعصاب الحركية الإرادية، وأعصاب القسم نظير الودي في الجهاز اللاإرادي. وهو يشل نشاط الأستيلكولين، الذي يتولد بالدفعات العصبي، بالحلمهة، ويمنع تجمعه.

كُولِينِسْتِرَاز كَاذِبَة : تطلق على إنظيمات من طراز الكولينستراز. وهي نشيطة جداً في تقسيم إسترات الكولين، وتختلف عن الأستيلكولينستراز النشيطة جداً في تقسيم الأستيلكولين. وهناك شخص من كل ثلاثة آلاف، يعاني من نقص في الكولينستراز الكاذبة، ولا يستطيع تكسير المرخي العضلي؛ الأستيلكولين.

كُولِينِيُّ الفِعْل : يتعلق بالألياف العصبية التي لها فعل مشابه لذلك الذي يسببه الأستيلكولين.

كَوْم : تكتل من الأنسجة، أو الخلايا المتجمعة.

كَوْني : يتعلق بالكون.

كُؤُوس : جمع كأس (انظر هناك). تطلق عل كؤوس الكلوة.

كُوَيْسَات : جمع كويسة، بنيان يشبه الكأس الصغيرة.

كُوَيْسَة : بنيان يشبه الكأس الصغيرة.

كَوْيَكَبة : في قياس الجمجمة؛ هي النقطة التي يلتقي بها العظام القذالي والجداري والصدغي.

كَيّ : عملية استعمال الحرارة، أو المكواة في حرق جزء من الجسم.

كِيَاسٌ زُهْمِي : حالة مرضية، تتميز بوجود كيسات زهمية متعددة.

كِيَاسٌ زُهْمِيٌ مُتَعَدِّد : كياس زهمي.

كِيَان : وجود مستقل، شخصية متكاملة بذاتها.

كِيتُوز : اسم عام لأحادية السكريد، التي تحتوي في بنيانها مجموعة الهيدروكسيل.

كِيتُوستِيرُويد : ستيروئيد تربط إحدى ذراته الكربونية من السيكلوبنتيلوفينانتران بذرة الأكسجين الكيتونية. هذا النوع من المركب مترافق مع الهرمونات الجنسية، أو مقيضاتها. توجد المجموعة الكيتونية على الكربون، في إحدى ثلاثة مواضع، كما في التيستوستيرون والبروجسترون، أو في المحل ١٧ كما في الأندروستيرون والأسترون. ويعتبر إفراز ال١٧- كيتوستيروئيد عامل مهم في تشخيص تضخم، أو ورم القشرة الكظرية، فإنه يكون فوق العادة ، في الحالتين، ولكنه مرتفع جداً في حالة ورم القشرة. ويكون إفراز هذه المركبات منخفضاً في مرض "أديسون"، بينما يصل إلى الصفر تقريباً في مرض "سيموند".

كِيتُون : اسم علم للمركبات العضوية التي يكون في بنيانها مجموع كربونيل "CO="، متصلة بمجموعتين من الألكيل، وتنتج عن أكسدة الكحول ثانوياً. وتتأكسد بذاتها إلى أحماض أبسط نتيجة تمزق سلسلة الكربون.

كِيتُوني : يشير إلى وجود مجموعة الكربونيل.

كِيتِين : عديد بيبتد معقد، مكون من وحدات من الأستيل جلوكوزامين. يكون الهيكل الخارجي القرني للحشرات والقشريات والنسيج الداعم للفطريات. وهو قاسٍ لا يذوب وثابتٌ جداً. ولكنه يتحلمه في حمض الهيدروكلوريد المركز، إلى غلوكوزامين، وحمض الخليك. وهو يشبه السيلولوز في النباتات.

كِيس : ١- مجتمع سائل في كيس تحت الجلد، أو في بعض الأنسجة. ٢- الغلاف الذي يحيط بسائل، أو تجمع أنسجة.

كِيسُ الثَّلج : كيس يوضع به ثلج، أو يتجمد في الثلاجة، ويستعمل لتخفيض الحرارة.

كِيسٌ لِمْفِي : وعاؤوم لمفي كيسي، وهو ورم كيسي يحتوي على اللمف.

كِيسَانِي : ورم لبي يشبه الكيس، يفتقد المحفظة، أو أي غشاء يحتويه.

كِيسُ الصَّفْرَاء : حويصلة تتراوح سعتها بين ٣٠-٥٠سم٣، وهي موجودة على السطح الأسفل من الفص الأيمن للكبد، وتتصل بالقنوات الصفراوية الخارجة من الكبد. وتستعمل مخزناً مؤقتاً للصفراء، حيث يزداد تركيزها قبل دفعها ثانية إلى الأمعاء.

كيس الصفراء عرضة للالتهاب، وتكوين الحصوات. وهي حالات يصحبها ألم بالغ الشدة، إذا كان على صورة مغص. ويغلب حدوث هذه الحالات عند السيدات البدينات، اللاتي تجاوزن سن الأربعين.

كِيْسَانِيَّة مُذَنَّبَة : شكل اليرقة للديدان الشريطية، حيث يبقى معظم الجسم صلباً، والرؤيس في كيسة صغيرة.

كِيْسَة : ١- تجويف محدد بظهارة محددة جداً، بنسيج ليفي، أو نسيج متنكس، ملتهب، أو متورم. ٢ - كيسة طفيلية، مرحلة في دورة حياة طفيلي أولي، أو دودة. يمكن أن تحدث في داخل، أو خارج جسم الثوي.

كِيْسَةُ الأَبْوَاغ :١- مرحلة في دورة حياة كثير من الأوالي، خاصة البوائغ. وهو شكل شبيه بالكيسة التي تتطور فيه الأبواغ وتتحرر فيما بعد. ٢- مرحلة في دورة حياة المثقوبات، بين الطفيلي والريدية، وتحدث في الثوي الثانوي.

كِيْسَةٌ أُرَيْمِيَّة : في تطور الجنين؛ التجويف المليء بالسائل في داخل التويتة، محاطة بالأرومة الغاذية، ويحمل في مكان واحد الكتلة المكونة.

كِيْسَةُ التَّوَازُن : القريبة، أو الكييسة للدهليز الغشائي.

كيسة الخثرة : الغشاء الذي يحيط بالخثرة.

كِيْسَةٌ زُهْمِيَّة : ١- كيسة ناشئة من غدة زهمية بعد انسداد قناتها. ٢- ورم شحمي، أو شحموم.

كِيْسَةٌ كَاذِبَة : فسحة تشبه الكيسة، تتطور في نسيج نتيجة تنكز، أو تنعم الأنسجة. وكيسة المعثكلة الكاذبة أشهرها، وتتكون بتمدد الكيس الصغير من الصفاق، نتيجة خروج العصارة المعثكلية، وتهيج الصفاق اللاحق.

كِيْسَةٌ كِيلُوسِيَّة : التوسع في بداية القناة الصدرية، التي تفتح عليها الجذوع اللمفية القطنية والأمعائية.

كِيْسَةٌ لِيفِيَّة : ليفوم غني بالأوعية اللمفية، التي اندمج بعضها فشكلت كيسات، أو خضع لتليف مشكلاً كيسات.

كِيْسَةٌ مُذَنَّبَة : شكل يرقاني من الديدان الشريطية، حيث يكون هناك رؤيس وحيد منغلق، وكيسة كبيرة. وهو خاص بنوع الشريطية.

كِيْسَةُ المَشْوُكَة : كيسة عدارية، المرحلة المتكيسة في الأنسجة، عادة في كبد الإنسان.

كِيْسُوم : ورم يحتوي على كيسات، خاصة المبيض.

كِيْسُومٌ عَظْمِي : ورم كيسي يحدث في العظام.

كِيْسِيّ : يتعلق بكيسة، يعطي العلامات الفيزيائية للكيسة، كالمرونة والتموج.

كِيْسِيُّ الشَّكْل : مظهره يشبه الكيسة، أو محاط بكيسة.

كِيْسِي لِيفِي : ١- يشير إلى ليفوم كيسي. ٢- ليفي في الأساس، وخضع لتطور كيسي.

كَيْفِي : يتعلق بالكيفية، أو النوعية.

كَيْلَة : ١- الاسم من كال. ٢- آلة لقياس مرور، أو ضغط السوائل، أو أبعاد وحجم الشيء.

كِيلو : تعني ألف ١٠ أس ٣ مأخوذة من اليونانية.

كَيْلُوس : اللمف المتحول البيض الحليبي، الذي يكون في الأوعية اللمفية للأمعاء الدقيقة، بعد أن

تكــون قــد امتصت الدهن من المواد الغذائية، حيث يعطي الدهن الذائب مظهر الحليب. ويصل الكيلوس إلــى الأوردة، عــن طريق القناة الصدرية، والوريد تحت الترقوة اليسرى.

كِيلُوسِي : يتعلق بالكيلوس، أو مخلوط به.

كِيلُوسِيُّ الشَّكْل : يشبه الكيلوس.

كِيلُوسِيَّةُ التَّامُور : حالة وجود انصباب تاموري يحــتوي على الكيلوس، نتيجة انسداد القناة الصدرية، عادة عند الأورام.

كِيلُوسِيَّةُ الجَنْبَة : حالة وجود كيلوس في تجويف الجنبة.

كِيلُوســـِيَّةُ الصَّدْر : وجــود انصباب كيلوسي في تجويف الصدر.

كِيلُوســـِيَّةُ الصِّفَاق : وجود انصباب كيلوسي في التجويف الصفاقي.

كِيلُومَيكْرُونات : حبيبات شحمية صغيرة قطرها ١ نانومــتر. وتتكون من الغليسريدات الثلاثية المركبة مـــع البروتيـــن الشـــحمي، وإســـتر الكولســـترول، والشـــحميات الفسفورية. وتدخل إلى الجملة اللمفية، نازحة من الأمعاء، وتحمل في المصورة إلى مخازن الشــحم، حيث تتخلص من المصورة بواسطة إنظيم البروتين الشحمي.

كِيمُوتْرِيبْسِـــين : إنظـــيم أمعائـــي حال للبروتين، ويــتكون بعمـــل التربسين على مولد الإنظيم، مولد التربسين.

كِيمُوس : الطعام في حالة الهضم الجزئي، ويكون علـــى شـــكل سائل بني، أو رمادي سميك، يمر من المعدة إلى الأمعاء لاستكمال الهضم.

كِيمُوسِيّ : يتعلق بالكيموس.

كِيمْيَاء : العلم الذي يعنى بطبيعة المادة، وتركيبها، ومـــا يتناولها من تغييرات، والجزيئات والذرات التي تكونهـــا.ويصف مظاهر المواد وسلوكها، بالخواص الفيزيقـــية والكيماوية، ويبين التغييرات إبان التفاعل بالمعـــادلات. والمادة فئتان؛ عناصر تمثلها الرموز. ومركـــبات تمثلها الصيغ. ويعين تركيب المركبات؛ بالتحلـــيل، وهـــو نوعـــان؛ وصـــفي يبين العناصر الموجودة، وكمي يبين نسبتها.

كِيمْــيَاء تَحْلِيلــيَّة : تطبيق الوسائل الكيميائية في تحليل المواد.

كِيمْــيَاء حَيَوِيَّة : كيمياء الأنسجة الحية، والمواد المشاركة فيها.

كِيمْــيَاء طِبِّيَّة شَرْعِيَّة : استعمال الكيمياء لحل الأسئلة القانونية، أو في التحقيق في الجريمة.

كِيمْيَاء لاعُضْوِيَّة : فرع الكيمياء المكرس لدراسة المواد غير الحية، في تمييزها عن مركبات الكربون، وهي كيمياء المعادن والفلزات.

كِيمْــيَاء طِبِّــيَّة : علم الكيمياء، في خدمة الطب للأغراض التشخيصية والعلاجية.

كِيمْــيَاء عُضْوِيَّة : فرع الكيمياء المكرس لدراسة مركـــبات الكـــربون، حيث يوجد معظمها في المواد الحية.

كِيمْــيَاء فِيزِيَائِــيَّة : فرع الكيمياء، الذي يدرس الظواهـــر الفيزيائـــية، المـــتورطة فـــي التفاعلات والحالات الكيميائية.

كِيمْيَاء تَرْكِيبِيَّة : تطبيق الوسائل الكيميائية، لبناء مواد، أو مركبات معقدة من مواد أبسط.

كِيمْـيَاء إِشْعَاعِيَّة : دراسة وتحضير وتنقية المواد المشعة، والمواد الكيميائية التي تحتويها.

كِيمْيَاء خَلَوِيَّة : فرع الكيمياء الحيوية، الذي يهتم بالنشاط الكيميائي للخلايا الحية.

كِيمْيَاء صِغْرِيَّة : تجارب كيميائية تجري بكميات ضئيلة من المواد، مما يضطر إلى استعمال أجهزة خاصة كالمجهر.

كِيمْيَاء ضَوْئِيَّة : دراسة الفعل الكيميائي الذي ينتج عن الضوء، أو أي شكل من الطاقة المشعة.

كِيمْيَاء عَصَبِيَّة : فرع الكيمياء الحيوية الذي يهتم بالتغييرات الكيميائية التي تحصل في الجملة العصبية.

كِيمْـيَاء فَرَاغِيَّة : دراسة بنيان المواد والمركبات الكيماوية، من وجهة نظر ثلاثية الأبعاد، التحول الحيزي للذرات إلى جزيئات.

كِيمْيَاء فِسْيُولُوجِيَّة : كيمياء حيوية.

كِيمْـيَاء كَهْرَبَائِـيَّة : دراسة الظواهر الكيميائية المرافقة للفعل الكيميائي، والعمليات الكيميائية التي تنتجها الوسائل الكهربائية.

كِيمْيَاء مَنَاعِيَّة : دراسة للعوامل الكيميائية الحيوية والجزيئية للمناعة، خاصة طبيعة المضادات، والأضداد وتداخل أفعالها.

كِيمْـيَاء نَسِيجِيَّة : فرع العلوم الطبية الذي يهتم بتطبيق التقنيات الكيميائية على الشرائح النسيجية، بحيث يمكن التعرف على نتائج التفاعل بواسطة المجهر الضوئي، أو الكهربائي.

كِيمْيَائِي : يتعلق بالكيمياء.

كِيمْيَائِي حَيَوِي : يتعلق بكيمياء المواد الحية.

كِـينَـا : جنس أشجار مستديمة الخضرة، موطنها جبال الأنديز في أمريكا الجنوبية. وتزرع الآن في الهند وأفريقيا وإندونيسيا. ويحتوي اللحاء على عدة قلويات مهمة منه؛ الكينين والكليدين والسنكوتين والسنكونيدين، مرتبطة مع حمض الكينين وحمض السنكوتين. ومستحضرات الكينين لها طعم مر منبه ومقوي معوي، وقابضة. ويستعمل اللحاء أهم جزء من الشجرة، ويحتوي على القلويات. استخدم في علاج الملاريا (البرداء) لتخفيف الحمى والألم.

كِينَاز : مجموعة من الإنظيمات تحفز التفاعلات التي تنقل أجزاء الفوسفات من الـ"ATP" الأتب، إلى السكاكر وغيرها من الركائز.

كِينَاز الكِرْيَاتِين : إنظيم مثنوي يتكون من وحدتين، ويوجد ثلاثة إنظيمات مثيلة لها سرعات مختلفة في الرحلان الكهربائي وتتألف من الوحدات؛ ١ CK التي توجد في الدماغ وترتفع قيمتها في الصرع والسكتة المخية وقصور الكلوة المزمن. والـ"٢ CK" والتي توجد في عضلات القلب وترتفع قيمتها في إحصار القلب ما يزيد عن ١٠% من قيمة الكيناز الكلي. والـ"٣ CK"، التي تأتي في العضلات الهيكلية، والتي ترتفع في أمراض العضلات (ضمور العضلات المتقدم) ودمار العضلات (الصدمة والحوادث). ويمكن تشخيص كيناز الكرياتينين بواسطة وسائل مناعية، بطرق استشرابية.

كِيْنَازُ البيرُوفات: إنظيم تحلل السكر يحفز نقل الـ"ADP" بواسطة الفوسفواينول بيروفات ليعطي الـ"ATP" والبيروفات في تحلل السكر، ويحتاج المغنيسيوم لهذه الخطوة، والتفاعل عادة لا يعاد.

كُيَيْس : الأصغر من كيسين، في داخل دهليز الأذن. وهو بيضي الشكل، ويتصل إلى الأسفل مع القناة اللمفية الباطنية لغشاء التيه، وقناة إعادة التوحيد.

كُيَيْسٌ حَنْجَرِي : امتداد جيب الحنجرة إلى الأعلى خارج حدود الثنيات الدهليزية، إلى داخل صفيحة الثنية الدرقية.

كُيَيْسَاتٌ سِنْخِيَّة : التجاويف الانتهائية الصغيرة التي تقع في الأسنان.

كُيَيْسَة : كيسة صغيرة مجهرية.

لا، بــلا: ســابقة؛ تكون نافية لما بعدها كجزء من الكلمة مثل اللاإرادية وهي فرقة من المصطلحات.

لا إباضَة : توقف عملية الإباضة كلياً، أو جزئياً.

لا إباضِــي : نــزيف رحمــي يحدث بدون علاقة بالإباضة، أو وقتها.

لا ابيضَاضِي : ليس له صفات الابيضاض، وليس له علاقة به.

لا احولال : تــوازن إبصاري، حالة توازن عضلي حيث لا يظهر انحراف في العينين، (انظر هناك).

لا أدائي : غير عملي، وغير قابل للأداء.

لاأدائــيّة : اضطراب في الحركات الإرادية يتميز بعــدم القدرة على الأداء، أو السيطرة على حركات عاديــة. ويفهم طبيعتها بوجود عدم تنسيق شديد، أو شلل للأجزاء المعنية.

لأدائــيّة بِفَقْــد الحَركَة : اللاأدائية الناتجة عن فقدان الحركة نتيجة شلل دائم، أو مؤقت.

لاأدائيّة نَسَاوِيّة : حالة لا يتم فيها إنجاز الحركات حسب الأوامر، بل يجري تقليدها.

لاأدائيّة قِشْرِيّة : لا أدائية ناتجة عن نقص وظيفة حــس الحركة العضلي، وغالباً ما تنحصر في جزء من طرف؛ كاليد مثلاً.

لاأدائــيّة لاإدْرَاكِيّة : خلــل ناجم عن تقديم مختل عقلــياً لعمل ككل. وقد تكون أجزاؤه مقدمة بطريقة صحيحة، ولكنها متتابعة بطريقة خاطئة.

لاأدائــيّة فِكْرِيّة حَرَكِيّة : لا أدائية خلال تفارق الــتقديم العقلــي الصــحيح لعمل ما، عن العمليات المتعلقة بحس الحركة اللازم لتنفيذها.

لاأدائيّة حَرَكِيّة : أدائية قشرية (انظر هناك).

لا إرَادي : عمــل منجز من غير ارادة، إما بشكل مستقل، أو ضد الإرادة، أو الخيار الشخصي.

لاإرْتِخَائِــيّة: الإخفــاق في الارتخاء في فتحة من الجســم؛ مــثل الــبلعوم حيث تحدث لاارتخائية في الفــؤاد، وهو ينجم عن خلل وظيفي عصبي عضلي فــي مصــرة الفــؤاد يــؤدي إلى اخفاق في التمدد والارتخاء.

لا استعمالي : يدل على الإخفاق في الاستعمال.

لا أعْرَاضِــي : لــيس له أعراض ولا يظهر أي علامات.

لا انْتِظَام : أي اختلاف عن النظم العادي في القلب مثلاً، أو النبض.

لا إنْطَاف : توقف عملية إنتاج النطاف.

لا إيْغَاف : الإخفاق في الوصول إلى الإيغاف أثناء الجماع.

لا إيْحَائِــيّة : فقــدان القــدرة على التقليد والتعبير بواسطة الإشارات والإيحاءات.

لا بُؤْري : شخص متأثر باللابؤرية.

لا بُؤْرِيّة : حالة من سوء الانكسار غير كروي، لذا لا تــتلاقى معهــا الأشــعة المــتوازية الواردة إلى الشــبكية، حــتى عــند استعمال العدسات الكروية. وتكــون فــيها أقطــار القرنية مختلفة في انحنائها، وبالتالــي تخــتلف في قوتها الكاسرة. وفي اللابؤرية المنــتظمة يكــون القطــر الأشد انحناء في القرنية عمودــياً علــى الأقل انحناء، أما في اللابؤرية غير المنــتظمة فيكون الانحناء مشوشاً في قطر، أو أكثر

ويتلو التهاب القرنية النفاطي، أو القرنية وجروحها، والتراخوما. ويوجد لا بورية من منشأ بلوري، وينجم عن انخلاع العدسة، أو سوء شكلها، أو تمركزها، أو شغولها.

لا بُؤْرِيَّة مُكْتَسَبَة : لا بورية ناجمة عن جرح موضعي، أو مرض.

لا بُؤْرِيَّة مُرَكَّبَة : تكون فيه جميع الأقطار مصابة بسوء انكسار من نوع واحد مع وجود اختلاف بينها.

لا بُؤْرِيَّة قَرَنِيَّة : ناجمة عن عدم انتظام السطوح الكاسرة للقرنية.

لا بُؤْرِيَّة مُخْتَلِطَة : ويكون فيها أحد الأقطار مصاباً بالحسر والقطر العامودي عليه مصاباً بالمد.

لا تَآزُرِيَّة : نقص في التنسيق، أو التعاون بين أجزاء وظيفتها العادية تعمل بالاتحاد، كما يحدث في الجهاز العصبي، لا تناسق العمل العضلي بحيث لا تكون الحركة مكتملة لأن أجزاءها المكونة غير موقتة بشكل دقيق وفي التتابع الصحيح.

لا تَحَمُّل : عدم القدرة على التحمل؛ لبعض الأدوية مثلاً.

لا تَرَابُط : ١- نقص في الترابط والالتصاق. ٢- حالة عقلية حيث لا يوجد ترابط بين الأفكار، أو الكلمات.

لا تَكَوُّن : نقص، أو عدم التطور.

لا تَكَوُّن مَبِيضِي : غياب خلقي للأنسجة الوظيفية للمبيض، مما يؤدي إلى إخفاق في تطور المميزات الجنسية الثانوية الأنثوية، قامة قصيرة وأحياناً تنسّج في الرقبة، وتحلل عظام منتشر، تضيق في الأبهر، وتطور سيئ للأسنان.

لا تَكَوُّن خُصَوِي : غياب خلقي للأنسجة الخصوية، مما يؤدي إلى إخفاق في تطور المميزات الجنسية الثانوية الذكرية ومبالغة في طول العظام الطويلة.

لا تَلَوُّنِيَّة : ١- نقص التلون العادي الذي يحدث في الجلد، نوع من الشحوب. ٢- غياب التفاعل اللوني العادي في نسيج، أو خلية تتعرض لعامل ملون.

لا تَمَايُز : عودة خلايا إلى شكل أقل، أو أكثر بدائية كما في الخبث.

لا تَنَاسُب : حالة غياب التناسب، غياب النسبة العادية بين عاملين.

لا تَنَاسُق : ١- إخفاق أي مجموعة من الأعضاء في العمل معاً. ٢- حالة لا تستطيع فيها العضلات المعنية القيام بحركة ما. العمل معاً بتناغم.

لا تَنَاظُر : حالة لا يكون فيها تناظر في العلاقة بأي نقطة، أو سطح خاصة في التشريح.

لا تَنَاوُبِيَّة الحَرَكَات : انعدام القوة لوقف حركة، والاستعاضة بسرعة عنها بحركة بديلة.

لا تَنَسُّج : ١- حالة خلقية يكون فيها ضمور، أو غياب في جزء، أو عضو. ٢- حالة للأنسجة تكون فيها الأنسجة ناقصة، أو غير مكتملة التطور.

لا تَنَسُّج سِنِّي : تطور غير مكتمل للأسنان.

لا تَنَسُّج غُدِّي : تطور غير مكتمل للأنسجة النتشية للغدد.

لا تَنَسُّجِي : غير قابل للتكون، أو تطوير أنسجة جديدة.

لا تَــوَازُن : نقــص في التساوي بين طاقمين من عضلات متعارضة.

لا تَــوَازُن وِعَائِي حَرَكِي : أي حالة اضطراب في الجهاز العصبي المستقل كالرنح المستقل.

لا تَــوَازُن وُدّي : فــرط إثــارة الجهاز العصبي الودي في مقابل التغلب الودي.

لا تَوَافُق : تنافر، حالة عدم التوافق بين مادتين كما في أدوية مختلفة.

لا تَوَافُــت : حالــة لا تحــدث فيها أحداث تتزامن عادة.

لا ثَبَاتِيّة : حالة من الرعاش غير المنتظم للأصابع واليديــن الممــتدة، كمــا تشاهد في الإخفاق الكبدي وأمراض استقلابية اخرى.

لا جُرثُومِيّة : حالة لا وجود للجراثيم فيها.

لا جِمَاعِيّة : غياب القدرة على الجماع.

لا جِنْسِــي : تشــير إلــى عملية غير متعلقة بفعل جنسي كالتولد.

لا جِنْسِيّة : تشير إلى عملية غير متعلقة بالجنس.

لا جَوْفِي : مصمت، معدوم الجوف العام.

لا حَــرَارِي : ١- قــابل لامتصــاص والاحتفاظ بالأشعة الحرارية. ٢- بدون حرارة.

لا حَرَكِــي : ١- عــامل يقلل القوة العضلية. ٢- يتعلق باللاحركة.

لا حَرَكِــيّة : ١- شــلل الأعصاب الحركية. ٢- فقــدان القدرة على الحركة الإرادية واللاإرادية بدون شــلل حقيقي؛ كما في مرض "باركنسون". ٣- شلل عضلي مؤقت نتيجة حقن سائل مخدر موضعي.

لا حِسَــابِيّة : فقــدان القدرة العقلية لعمل حسابات بسيطة. عدم القدرة على الحساب.

لا حَسُــوس : ١- فقدان الوعي. ٢- محروم من حس الإحساس. ٣- نقص في الحس، أو الذكاء.

لا حَلَقِــي : ١- لــيس علــى شكل حلقة. ٢- في الكيمياء؛ مركبات عضوية مع هيكل مفتوح السلسلة، شحمي.

لا حُمُوضِيّة : نقص الكمية العادية من الحموضة.

لا حُمّي : يتميز بغياب الحرارة، لا حراري.

لا حَيَاتِــي : يتمــيز بغياب الحياة، غير قادر على الحياة، يتعارض مع الحياة.

لا حَيَوَائِي : ينمو في جو خال من الأكسجين وقادر على الحياة بدونه.

لا حَيَوَائِــيّة : حالــة الــبقاء وقوة الحياة في جو محروم من الأكسجين.

لا خَطَــوِي : يــتعلق باللاخطوية، غير قادر على المشي.

لا خَطَوِيــة : فقــدان القــوة على المشي نتيجة لا تنسيق حركي.

لا خَلَوِيّة : لا تحتوي على خلايا ولا يتكون منها.

لا دَوْرِي : لوصــف الأغشــية التي تستوعب أي اهتزازات تتعرض لها، حيث أنها لا تملك اهتزازات ذاتية.

لا دَوْرَوِي : لا حلقي، (انظر هناك).

لا ذَوَاب : لا ذووب، أي مادة لا تذوب في سائل.

لا رَدُود : لا يسمح بالارتداد في الفتق، أو الكسر.

لا رَصُوص : غير قابل للرص معاً والتخثر.

لا رَضْحِي : لا يسبب رضحاً، ويستعمل لوصف الأدوات والإبر ويدل على أن جرح الأنسجة يتم بأقل ما يمكن.

لا زُرَاقِي : لا يتصف بالزراق.

لا سُمِّي : لا يسبب التسمم وليس نتيجة تسمم.

لا شُعُور : اللاشعور؛ هو الجزء من العقل غير المتيسر للأفكار الواعية المباشرة ويحتوي على رغبات مكبوتة.

لا شَلَلِي : غير متأثر بالشلل.

لاصِق : له طبقة لاصقة، أو ينتهي بالالتصاق.

لا ضَغُوط : غير قابل للضغط.

لا عَرَقِيّة : نقص في إفراز العرق، أو غيابه كلياً.

لا عُصَارِيّة :اللاعصارية؛ غياب العصارة (الكليوس) وتستعمل الكلمة لوصف اللاعصارية المعدية.

لا عُضْوِي : ١- غير طبيعي، أو مناسب للتطور العادي العضوي ويدل على مادة غير نباتية وغير حيوانية. ٢- ليس له أعضاء.

لا عطشية : اللاعطشية؛ امتناع غير عادي عن الشرب، أو غياب كامل للعطش.

لا عُقَدِي : غياب العقد في الجهاز العصبي اللاودي.

لا عَكُوس : عملية، أو تفاعل لا يسير في الاتجاه المعاكس بل في اتجاه واحد.

لا عَيُوش : غير قابل للاستمرار بشكل مستقل بعد الولادة.

لا فَقَارِي : بدون عمود فقري.

لا فَقَارِيّات : في علم الحيوان؛ وصف جماعي للحيوانات التي ليس لها عمود فقري، عديمة الفقار.

لا فَوْعِيّة : غير قادرة على إنتاج أي مرض، أو تسمم.

لا قِرَائِيّة : غياب القدرة على القراءة بسبب مرض في الدماغ، أو غياب القدرة على فهم كلمات مكتوبة، أو مطبوعة بالرغم من إمكانية رؤيتها.

لا كِتَابِي : يتعلق باللاكتابية.

لا كِتَابِيّة : شكل خاص من اللاأدائية، حيث تفقد القدرة على التعبير عن أفكار بشكل مكتوب.

لاكِتَابِيّة مُطْلَقَة : نوع لا يمكن معه كتابة حتى حروف منفصلة.

لا كِتَابِيّة سَمْعِيّة : عجز مكتسب لكتابة أي شيء يسمع عالياً.

لا كِتَابِيّة رَاطِنَة : نوع من اللاكتابية يظهر فيه توليفة غير واضحة من الكلمات، بالرغم من أن الكتابة قد تتم.

لا كِتَابِيّة حَرْفِيّة : لا كتابية مطلقة.

لا كِتَابِيّة عَقْلِيّة : نوع فيه عجز عن كتابة الأفكار، أو الجمل.

لا كِتَابِيّة حَرَكِيّة : فقدان كل فطنة لتكوين حروف.

لا كِتَابِيّة مُوسِيقِيّة : العجز، أو فقدان للقدرة على كتابة النوتات الموسيقية.

لا كِتَابِيّة بَصَرِيّة : نوع فيه عجز عن نسخ المكتوب.

لا كِتَابِيَّة كَلِمِيَّة : العجز عن كتابة الكلمات بالرغم من القدرة على كتابة الحروف.

لا كِفَايَـة : فشل، لوصف صمام، أو مصرة الفشل في الإغلاق.

لا كِفَايَـة أَبْهَرِيَّة : فشل أبهري، قلس أبهري، فشل صمامات الأبهر في الإغلاق كلياً، أثناء الانبساط البطيني، والنتيجة أن الدم يتسرب عائداً إلى البطين الأيسر، وهي مرتبطة بدرجة معينة من الضيق وناتجة عادة عن التهاب رثوي، أو الإفرنجي (السفلس).

لا كِفَايَـة نِسْبِيَّة : لا كفاية وظيفية لصمام ناجمة عن تمدد حلقة الصمام نتيجة توسع الحجرة أسفل، أو أعلى الصمام وهي عادة عكوسة.

لا كِفَايَة صِمَامِيَّة : انظر لا كفاية.

لاكْلُورِيدْرِيَّة : غياب كامل لحمض الكلوردريك في عصارة المعدة.

لا كُهْرَلِي : أي مـادة لا تطلق أيونات (شوارد) في المحلول، وبالتالي فهي لا توصل الكهرباء.

لا لُعَابِيَّة : توقف إفراز اللعاب، أو تقليل الإفراز ويؤدي إلى جفاف الفم.

لا لَوْنِـي : ١- لا لون له. ٢- لا يتلون بالعوامل اللونية. ٣- في البصريات؛ ينقل الضوء بدون تحليله إلى ألوانه المكونة.

لامّ : يتجه إلى مصدر مشترك، كالضوء في العدسات المحدبة.

لا مَائِي : لا يحتوي على أي ماء.

لا مُبَاشِـر : ١- غير فوري، بلا نتيجة. ولا يسير بشكل واضح في اتجاه معين، أو هدف معين، بل يعمل حول الموضوع خلال وسيط.

لا مُبَالاة : غياب الاهتمام ؛ في الأمراض النفسية.

لا مُـتَجَلِّد : يخاف من الماء ويستخدم الاصطلاح لوصف محلول غرواني يترسب بسهولة بالأملاح التي تعادل الشحنات المحمولة من الجسيمات، وهذا الراسب لا يعود ثانية إلى وضعه الغرواني.

لا مُتَرَاكِز : متمركز، أو يحدث بعيداً عن المركز، متحول عن المركز.

لا مُتَعَضِّـي : ينقصه الأعضاء، ليس له هيكل عملي.

لا مُتَغَصِّن : ليس له أغصان، أو فروع.

لا مُتَمَفْصِل : ليس له مفاصل أجزاء جسمية هامة.

لا مُتَـنَاظِر : اصطلاح يستعمل في التشريح والشكليات. لتوضيح وجود فرق بين جهتين من الجسم، لا تناظر.

لا مُتَوَافِق : ١- تصف مواداً لا يمكن وضعها معاً في مزيج لأنها تخضع لتغييرات كيماوية ونتيجة لذلك يفقد التأثير العلاجي لأحدهما، أو كلاهما. ٢- في نقل الدم؛ حيث ينتج دم المتبرع آثاراً ضارة عند نقله إلى المريض لأن دم الإثنين من مجموعات لا متوافقة.

لا مُثْقُوب : بدون فتحة، أو ثقب، مغلق بشكل غير عادي؛ كالشرج مثلاً.

لا مُسْتَوُل : غير قابل للتمثيل وهكذا فهو غير قابل للاستعمال كغذاء.

لا مُخَطَّـط : لا يمتلك تخطيطاً كالعضلات اللامخططة.

لا مَرْكَزِي : بعيد عن المركز لا متراكز.

لا مَــزُوج: في السوائل، غير قابل للمزج مع سائل آخر مثل الزيت والماء.

لا مَزِيغ : يستخدم الاصطلاح لوصف نوع متطور مــن العدسـات، حيث تم إصلاح الزيغ اللوني كلياً، وكذلك تم إصلاح الزيغ الكروي كلياً للونين فقط.

لا مُشْــبَع : ١- لوصف سائل قابل لتذويب كميات أخرى من المادة الموجودة في المحلول، بدون حاجة لــرفع درجة الحرارة. ٢- في الكيمياء العضوية؛ أي مركــب يحــتوي علــى ضعف، أو ثلاثة أضعاف الروابط التكافؤية التي تحول المركب إلى مشبع عند فتحها واتحادها مع ذرات أكثر.

لا مُفْرِز : أي عضو لا يفرز أي سائل.

لا مُــؤَدِّي : لــيس له قــدرة على التعبير الكلامي الواضح.

لا مُــؤرِّج : غــير مــتفرج، لا يتســبب أي فرط حساسية.

لا نَبَضِيّة : حالة مؤقتة لا يمكن فيها اكتشاف نبض القلب.

لا نُخَاعِيني : ليس له غلاف نخاعي.

لا نُطَفِــيَّة : نقص في النطاف في المني، أو عجز في نشاطها الوظيفي.

لا نَظْمِــيّة : أي تغيير في قوة، أو معدل ضربات القلــب كتســرع القلب، الرجفان الأذيني، الانقباضة الخارجية وإحصار القلب.

لا نَظْمِيّة بَطِيئة : نظم قلبي بطيء غير عادي.

لا نَمَطِي : لا يشبه أي شكل عادي، غير منتظم.

لا نَمُوذَجِي : غير عادي، مغاير للعادة.

لا نَوْعِــي : غير نوعي، لوصف مرض، أو إنتان ليس ناجماً عن أي جرثومة معينة.

لا هَوَائِي : عضوي دقيق قادر على الحياة والتكاثر بالرغم من حرمانه من الأكسجين، أو الهواء.

لا وِدِّي : القســم القحفــي المجزي للجملة العصبية المستقلة، وهو معاكس وظيفياً للقسم الودي، وتخرج الألــياف اللاودية قبل العقدية في الأعصاب القحفية الثالــث والســابع والعاشــر، وفي جذور الأعصاب العجزية الثاني والثالث والرابع، وهي بشكل عام لها وظــيفة موســع وعائــي ومعــزز حركي للأحشاء البطنية. كما تسبب بطئاً في ضربات القلب، والتمعج في القناة الهضمية الخ. كما تسبب بطئاً في ضربات القلب.

لا وِعَائِــي : لا يحتوي كثيراً من الأوعية، أو أي أوعية.

لا وُقُوفِــيَّة : عــدم القــدرة على الوقوف بشكل منتصب نتيجة لا تناسق عضلي.

لا يُجَــسّ : طهمــل، حالــة، أو شــيء لا يمكن الإحساس به باللمس؛ كالنبض الضعيف، أو مسحوق دقيق لا يمكن إحساس أجزائه.

لائِحَــة : ١- ورقــة تدرج فيها الأعمال الحسابية وغــيرها. ٢- ورقــة أو مــا شــابه؛ تكتب عليها المعلومات الخاصة بالمرض والعلاج بشكل صوري مثلاً؛ التنفس، والحرارة والنبض، وكمية البول.

لا يَرَقَانِي : لــيس له أي صفة من اليرقان، ليس به أي تكوين أصفر.

لابِثْ : دائم، غير مؤقت. في المكان؛ المقيم.

لابِدْ : ساكن في موضعه الطبيعي الأصلي العادي.

لاتِكْسْ : مستحلب، أو معلق ينتج في خلايا خاصة، أو أوعية في أنسجة نباتات معينة، ويخرج اللاتكس من النبات عند قطع الأنسجة.

لاحِقَــة : جزء، أو نمو خارجي من الجسم، أو أي عضو، صغير بالنسبة للكل ويستخدم الاصطلاح عامة لوصف هياكل تابعة للعضو الرئيسي.

لادِغ الطَّــيْر : نوع من القراد، وهي عالمية الانتشار وهي الناقل الأهم لملتويات الحمى الراجعة، وثويها العادي في معظم الحالات ليس الإنسان، ونتيجة لذلك فإن الحمى الراجعة تكون فرادية بالرغم من كونها متواطنة، وتبقى اليرقات والكبار على الثوي لوقت قصير فقط. ولكنها قد تبقى في بعض الحالات لعدة أيام ويمكن جميع المراحل أن تنقل الملتويات، والعضة في جميع الأنواع مؤلمة ويمكن أن تنتج آثاراً سامة.

لاذِع : الذي يلذع، يؤذي ويؤلم، قارص، حريف.

لازَر : (Laser) آلة تحتوي على مواد معينة - تصدر شعاعاً من الضوء عند إثارتها بطاقة ضوئية ذات تركيز كاف وهذا الشعاع له الصفات التالية؛ أنه وحيد اللون ومتماسك، ومباشر جداً، وذو تركيز عال. ويستعمل اللازر في طب العيون لعلاج أمراض الشبكية والمشيمية وكذلك في طب الأسنان وجراحة الجلد وعلاج السرطان، والكلمة اختصار من الكلمات الإنجليزية LIGHT AMPLIFICATION BY THE STIMULATED EMISSION OF RADIATION (مضاعفة الضوء بإصدار الأشعة المثارة). المبدأ يعتمد على وجود وسيط يتكون عادة من ثلاثة مستويات مختلفة من الطاقة وعند المرور المستمر للطاقة من الخارج يرتفع مستوى طاقة الوسيط إلى مستوى أعلى ولا يمكنه العودة إلى المستوى الأساسي إلا من خلال إثارة إضافية وإصدار فوتونات وهكذا يصدر فوتونات متماسكة ومتساوية في الطاقة، ويمكن أن يكون الجزء النشيط في اللازر جسم صلب ويفضل البلورات (الكريستال)، أو نصف موصل، أو غاز، غالباً مزيج من الغازات (نيون هيليوم لازر) وهذه المادة مهمة لطول موجة الضوء الصادر، واللازر موجودة في مجال الطيف الفوق البنفسجي والمرئي وفوق الأحمر.

لازَوَرْد : ١- حجر كريم مشهور، أجوده الصافي الشفاف الأزرق، الضارب حمرة وخضرة. ٢- كيميائياً: اسم عام يطلق على مجموعة الثيونين من الأصباغ القاعدية المهمة للكروماتين ومكونات أنسجة (العدية) أخرى.

لاسِــنَة : جنس من أسرة الذباب، تشاهد في أفريقيا جنوب الصحراء الكبرى وفي الجزيرة العربية. ولا تلدغ هذه الحشرات إلا نهاراً وتفضل اللون الأسود وتعاف الأبيض، وهي حشرات ولودة تضع الأنثى كل عشرة أيام قاتبة واحدة، تحت الأشجار بالقرب من الأنهار ويقدر ما تضعه أثناء حياتها بعشرين قاتبة، وتنسلغ القاتبات ثلاث مرات خلال ٩-١٢ يوماً، ثم تطمر نفسها في الدور الأخير داخل التراب حيث تتحول إلى فيلجة سوداء ، تتشكل في داخلها الحشرة لتخرج منها بعد ٢١-٦٠ يوماً حسب الأنواع، وتلدغ هذه الحشرة الإنسان فتمتص كل مرة ما يعادل ضعف وزنها فتصبح بعد امتلائها بطيئة

الطيران وقد تسقط على الأرض، وتبحث عن الأماكن المظلمة لتهضم غذائها. وتنقل مرض النوم الافريقي وتسمى أيضاً ذبابة التسي تسي.

لاصق : لازق.

لاطئ : ١- نعت لعضو النبات الذي لا يقوم على دعام، بل يكون مرتكزاً على المحور. ٢ - ملتصق بالقاعدة، يصنف ورماً ليس له ساق.

لامسة : قرن الحشرة الحساس، وهي زائدة طويلة في اللافقاريات والفقاريات الأولية تستخدم في الحركة، أو الإمساك، أو الإحساس.

لاميّ : ١- نسبة إلى حرف اللام في اللغة العربية. ٢- العظم اللامي وهو عظم مفرد متوسط منحن على شكل نعل الفرس محدب إلى الأمام ومقعر إلى الخلف، (يشبه حرف اللام)، ويتوضع بين الفك السفلي والحنجرة على مستوى الفقرة الرقبية الثالثة، ويمتد الرباطان الإبريان اللاميان بينه وبين الناتئين الإبريين للعظمين الصدغيين. ويتألف العظم اللامي من جسم، قرنين صغيرين، وقرنين كبيرين.

لامي- دَرَقي : يتعلق بالعظم اللامي والغضروف الدرقي.

لامي- لِساني : يتعلق بالعظم اللامي واللسان. السفاق الواصل بينهما.

لُبّ : ١- خالص كل شيء، مافي جوف الشيء. ٢- أي نسيج طري ناعم محاط بغلاف صلب. ٣- لب السن.

لُبّ السِنّ : الجزء الحساس الكثير الأوعية من الأنسجة الرابطة، التي تحتل فراغ اللب في مركز التاج والعنق وجذر السن.

لُبّ الطِحَال : النسيج الطحالي المقسم إلى لب أبيض، ويتكون من نسيج لمفي نموذجي، ولب أحمر، وهو مرتب على شكل خيوط تكون إطار إسفنجي بين الأوعية الوريدية النهائية.

لُبّ جَذْري : الجزء من اللب الذي يمثل قناة جذر السن.

لِبَأ : أول اللبن المفرز من غدة الثدي في الحيوانات الثدية، وقد يوجد قبل ٤٨ ساعة من الولادة في بعض الأحيان، وهو خفيف يحتوي على كمية كبيرة من البروتين وله تأثير مسهل على الطفل.

لِبَأ الحَمْل : لبأ مفرز قبل الولادة.

لِبَأ النِفَاس : لبأ مفرز بعد الولادة.

لَبْخَة : كمادة تحتوي غالباً على الكوالين والجليسرين كقاعدة. وتستعمل موضعياً لمقاومة الالتهابات، حيث أنها تحفظ الحرارة والرطوبة وقد تحتوي أيضاً على الزعتر، والساليسلات التي تزيد من التروية الدموية في الجزء المتأثر.

لِبْد عَصَبِي : السدادات المعقدة من التشنجات العصبية والتهابات الاكسونية، التي تحيط بأجسام الخلايا العصبية للمادة الرمادية، في الجهاز العصبي المركزي.

لِبدَة المُخ : كتلة الأوعية الدموية الدقيقة بين الأم الحنون وقشرة المخ.

لِبْرَة : وحدة الوزن الانكليزية.

لِبْرُومِين : جذامين مستضد معقم، يحضر من الأنسجة الجذامية في المتفطرة الجذامية.

لَبَن : حليب (انظر هناك) وتستخدم كلمة لبن للدلالة على الحليب في اللهجة المصرية. وتعني في العربية الحليب الرائب.

لَبَـن مُكَـثَّف : حليب متبخر جزئياً في محتويات مفـرغة من الهواء في حرارة لا تتجاوز ٥٥ درجة سـلزيوس. ويوزع الدهن بالتجنيس وقد يحلى، أو لا يحلى. ولا يصلح كغذاء للرضع؛ إذا كان من الحليب المقشـود، أمـا النوع المحلى فأنه يحتوي على كمية من الكربوهيدرات وقليل من البروتين ويستعمل فقط عند الضرورة.

لَبَـن رَائِـب : حليـب يسمح له بالتخمر بواسطة الجراثيم.

لَبَنِي : يتعلق باللبن، أو الحليب.

لَـبُود : نوع من القراد منتشر عالمياً، أنواع كثيرة منه تعض الإنسان وتسبب له أمراضاً مختلفة، وهي حشـرات يتألف جسمها من قطعة واحدة، ولها وجه ظهري؛ يحوي درع وزوج من العيون، ووجه بطني ؛ يحـوي رويـس الحشرة وثمانية أطراف.وينتشر اللبود في المناطق المعتدلة والباردة من شمال أفريقيا وآسـيا وشمال أمريكا وأوروبا، يعيش على الإنسان خاصـة المشتغلين في الغابات، كما يشاهد على كثير من الحيوانات الداجنة كالخراف والبقر، وينقل اللبود أمراضـاً بيـن الإنسـان والحيوان كداء الكمثريات والبسـتوريلات التولاريمـية وحمى التهاب الدماغ، وقـد يـنقل عصـيات الحمرة، أو يدخل تحت الجلد فيحدث أوراماً.

لَـبُودِيَّات : عائلـة مـن الحلميات، القراد. تتميز بـالحجم الكبير والجلد السميك لكبارها وكلها طفيلية في إحدى مراحلها.

لُبِّي : شبيه لمادة اللب، أو يتعلق به.

لِتْر : وحدة حجم وتعرف أنها الحجم الذي يمثل كتلة كـيلوغرام مـن الماء النقي، في أقصى كثافته وفي ضغط جوي عادي.

كَـثَا : ١- مـا يسيل من الشجر من عصارة. ٢- إنتاج لنشاط الخلايا النباتية، يفرز ويخزن في الخلية وهي مشابهة للصمغ، ولكنها عادة إسترات الكبريت وعديد السكريدات المعقدة. ٣- في الصيدلة؛ محلول مائـي سميك من الصمغ يستخدم لتذويب مواد غير قابلـة للإذابة في المزيج، أو لزيادة لزوجة المرحلة المستمرة لمستحلب الزيت في الماء. كما يستخدم في أسـس المستحضـرات الجلديـة ولإنـتاج الحبوب كملصـقات وكعوامـل مزيـتة للقساطر والأدوات الجراحية المماثلة.

لثا : لِثات.

لِثات : جمع لثة (انظر هناك).

لِـثَة : النسـيج الذي يغطي النتوءات السنخية للفك العلـوي والفك السفلي، ويحيط بعنق الأسنان ويتكون مـن غشـاء مخاطـي، ونسيج رابط كثيف وطبقات سمحاقية.

لِثَوِي : يتعلق باللثة.

لِثَوِي- شَفَوِي : يتعلق باللثة والشفة.

لَثَنِي : يشبه اللثا، لزج وكثيف.

لَجَف : تكهف (انظر هناك).

لَجَـف الحُلَـيْمَة : الانخساف عند دخول العصب البصـري إلـى الشـبكية ويدعـى أيضـاً الكوب الفسيولوجي.

لَجْلَجَة : ١- عرض يعيد فيه المريض آخر كلماته، أو تعبيراته الصوتية وبسرعة متزايدة. ٢- تردد في الكلام.

لُجَيْم : اصطلاح يطلق أصلاً على الثنيات المخاطية التي تصل بين اللثة واللسان، أو الشفة وتحدد الحركة ويطلق الآن على أي هيكل مشابه في الشكل.

لُجَيْم البَظْر : الموصل بين الشفة الصغرى تحت حشفة البظر.

لُجَيْم الشَفَة السُفْلِيَّة : الثنيات المخاطية الواقعة في خط الوسط وتمتد من اللثة إلى اللثة السفلية.

لُجَيْم الشَفَة العُلْوِيَّة : الثنيات المخاطية الواقعة في خط الوسط وتمتد من اللثة إلى اللثة العلوية.

لُجَيْم اللِسَان : الثنية من الغشاء المخاطي من قاعدة الفم إلى السطح السفلي في خط الوسط.

لِحَاء : ١- أحد الأنسجة الثلاثة التي تتكون منها الحزم الوعائية ويكون تحت القشرة. ٢- في علم العقاقير؛ أنسجة الجذع، أو الجذر خارج (الكمبيوم) القلب، وتحتوي على بعض، أو كل الأنسجة التالية، الأدمة المحيطة، القشرة، واللحاء، أو الطرف الأولي والثانوي وتزال الأنسجة الخارجية أحياناً أثناء تحضير اللحاء، مثل لحاء القرفة والقلايا واللحاءات المهمة طبياً هي القشرة المقدسة (كاسكارا)، السنكونا (من جنس الكينا) القرفة والقلايا. (من أصل إسكندنافي).

لِحَاظ : الجزء الذي يشكل زاوية عند كل نهاية من الأنسجة الجفنية.

لِحَاظِي : يتعلق باللحاظ.

لِحَافَة : أي غطاء، أو محفظة تغطي أي جزء كالغشاء الجنيني، أو مثل جلد الإنسان.

لِحَافِي : يتعلق باللحافة، أو يستعمل كغطاء.

لَحْلاح : نبات عشبي بري حولي شائك من فصيلة المركبات، تكثر في الأراضي البور وعلى جوانب الطرقات ويصبح من النباتات الضارة، إذا كثر في الزرع.

لَحْمَة مُتَوَسِّطَة : الأنسجة الرابطة الجنينية، وتنحدر من الأديم المتوسط؛ الذي ينشأ منه العظم والغضروف وأنسجة رابطة أخرى، والأنسجة اللمفية والدموية، وتتكون من خلايا نجمية موضوعة في محيط جيلاتيني يحتوي على شبكة من الألياف الجذرية.

لَحْمِي مُتَوَسِّطِي : يتعلق باللحمة المتوسطة.

لَحْمِي : يتعلق بالأنسجة اللحمية.

لَحْن فَوْقِي : أي من النوتات الموسيقية عالية النغمة؛ وهي مكونة ومحاطة بنوتة أصلية. وهي مميزة للآلة المصدرة للنغمات وهي تعطي ما يسمى بالنوعية.

لِحْيَة : شعر الخدين والذقن.

لُحَيْمَة : أي زائدة لحمية عادية، أو غير عادية، وهي عادة صغيرة.

لُحَيْمَات البَكَارَة : ارتفاعات صغيرة حول باب المهبل، وهي بقايا غشاء البكارة الممزق.

لُحَيْمَة دَمْعِيَّة : الجسم الصغير الأحمر الذي يقع في الزاوية الإنسية للعين.

لُحَيْمَة إحليلية : نمو صغير لحمي يمكن أن يتطور من الغشاء المخاطي عند فتحة الإحليل عند الأنثى، وهي مؤلمة وقابلة للنزيف.

لَخَن : ١- نتن يكون في مطاوي الجسد. ٢- مادة دهنية لها رائحة مميزة تفرز من الغدد الصغيرة للقلفة على حشفة القضيب.

لَخَنِي : يتعلق باللخن، أو يشبهه.

لَدَائِن : مركبات عضوية مصنعة من مكثورات عالية الوزن الجزيئي، ويمكن تحويلها إلى أشكال مختلفة.

لَدْغَة الحَيَّة : حيث تضع الحية أنيابها، وهي مميزة بمكانين يبعدان عن بعضهما بما يتناسب مع فم الحية.

لُدُونَة : حالة اللدونة؛ وهي مرونة وليونة.

لَدِن : قابل للتشكيل والتكوين حسب المطلوب.

لَذْع : ١- حرقة الفؤاد (انظر هناك). ٢- الشعور بالحرقة الناتج عن قلس مواد من المعدة وليس بالضرورة حامضة، وهي تؤثر في الغشاء المخاطي الحساس للمعدة وتنتج التهابا في البلعوم.

لُزَاج مُخَاطِي : مرض كيسي ليفي يصيب المعثكلة.

لَزِج : سميك، جيلاتيني.

لَزْقَة : شريط لاصق كان سابقاً يستعمل بكثرة، ويندر استعماله حالياً، وكانت توضع أدوية فعالة غالباً مضادة للالتهاب، أو للألم وتخلط مع مادة لاصقة وتوضع على ورقة، أو ما شابه ثم تلصق في مكان الألم.

لُزَنَة : ١- -القوم؛ تزاحموا. ٢- كتلة من الجراثيم في سائل.

لُزُوجَة : الاسم من لزج، خاصية سائل يقاوم حركة أجزائه.

لِسَان : ١- جارحة في فم الحيوان من لحم رخو تنفذ فيه عروق وعضل؛ وهو آلة الذوق والنطق في الأنسان، وفي سائر الحيوان آلة الذوق والبلع.

لِسَان جُغْرَافِي : لسان يحمل بقع حمراء مستديرة لها حدود رمادية، والبقع غير ثابتة وتتغير في وقت قصير، وتندمج في بقع أخرى تشبه الخرائط الجغرافية.

لِسَان مُشَقَّق : لسان له شقوق وتعرجات مثل جلد الخصية.

لِسَان مُلْتَصِق : لسان متصل بقاعدة الفم وجوانبه، بواسطة ثنيات من الأغشية المخاطية.

لِسَان الفَلَح : لسان مقسوم بثلمة طولية.

لِسَان مَطْلِي : لسان مغطى بتجمع من خلايا ظهارية متوسفة، بقايا طعام، جراثيم وغيرها.

لِسَان كَوَرَق السَرْخَس : لسان له أخدود مركزي يتفرع منه أخاديد أخرى.

لِسَان فَرَائِي : لسان مغطى بفراء.

لِسَان مُفَصَّص : حالة ولادية يكون فيها اللسان مقسم إلى فصوص.

لِسَان مُرَقَّط : لسان يكون فيه الحليمات مرقطة.

لِسَان بَلْعُومِي : يتعلق باللسان والبلعوم.

لِسَانِي ذَاتِي : يتعلق بالسطح اللساني ، والداتي من السن.

لِسَانِ لامي : يتعلق باللسان والعظم اللامي.

لِسَانِي لِثَوِي : يتعلق باللسان واللثة.

لِسَانِيَة بِلْعُومِيَة : العضلة اللسانية البلعومية، الجزء اللساني البلعومي للعضلة المضيقة العلوية للبلعوم.

لِسَانِيَة حَنَكِيَة : العضلة اللسانية الحنكية.

لِسْتَرِيَة : جنس من عائلة الجراثيم الوتدية إيجابية الغرام، وهي عصيات قصيرة غير متبوغة عادة في أزواج، وأحياناً كشعيرات طويلة وتصبح العصيات سلبية الغرام في المستنبتات القديمة.

لَسْعَة : ١- زبانة (انظر هناك). ٢- ما يسبب ألماً، أو حرقاً فورياً.

لَسْعَة النَحْل : عند دخول زبانة النحلة في جلد الإنسان، فإنها تسبب ألماً وقد تسبب حساسية وتورم، وتعالج أولياً بكمادة باردة وإلا وجب استدعاء الطبيب.

لُسَيْن : أي شكل، أو نتوء يشبه اللسان في شكله.

لُسَيْنِي : يتعلق باللسين، أو أي شكل يشبهه.

لَصُوق : ما يلصق على الجرح من دواء، الخرقة التي تشد على الجرح للتداوي.

لُصُوقِيَة : القدرة على الالتصاق.

لُطَاخَة : مسحة، قليل من الشيء. لَطْخ : لوث.

لَطْخَة بابا نيكولاو : طريقة لتلوين اللطخات لمختلف إفرازات الجسم مثلاً من المثانة والمهبل والجهاز الهضمي، وذلك لاستكشاف أي عملية خبيثة.

لَطْخَة : ١- قطعة من مادة خاصة من البلاستر توضع على الجلد ؛ إما لتعجيل عملية الشفاء، أو لأسباب تجميلية ٢- منطقة من نسيج غير عادي من جلد الغشاء المخاطي.

لَطْخَة قُطْنِيَة : لطخة من الإفرازات ليس لها حدود واضحة، تشاهد في الشبكية خاصة في حالات أمراض الشبكية من أصل كلوي أو ارتفاع ضغط الدم الخبيث.

لطخة مخاطية : ١- شبيه الورديه على الغشاء المخاطي. ٢- آفة رمادية بيضاء ترتفع قليلاً لها حدود حمراء تشاهد على الأغشية المخاطية، خاصة في الفم في الأفرنجي الثانوي واللطخة المخاطية معدية جداً ، وهي متعددة يتراوح قطرها من ٥-١٠ ملم.

لَطْخَات بَايَر : العقد اللمفية في الأمعاء.

لَطع الفَرْج : جفاف في الفرج.

لُعَاب : الإفرازات المختلطة من الغدد اللعابية (النكفية، تحت اللسان، وتحت الفكية)، ومن الغشاء المخاطي للفم. تعتبر من العناصر الهضمية الأولية التي تواجه الطعام، وتحتوي على الأميلاز والبتيالين التي لها أثر حلمهي على نشاء الطعام، كما تخدم ترطيب الطعام وتعمل كمذوب ومزيت. ويحتوي اللعاب بالإضافة إلى البتيالين على المخاط واليوريا والشوارد غير العضوية كالصوديوم والبوتاسيوم والكالسيوم والكلوريدات والفوسفات وأثر من الثيوسيانات، ويفرز ٧٥% من الناس مواد تذوب في الماء مماثلة لزمرة دمها.

لُعَاب نَكَفِي : لعاب يفرز من الغدة النكفية، وهو يحتوي على ماء أكثر من اللعاب تحت اللساني، أو تحت الفكي، ولكن قوته الهضمية أكبر.

لُعَاب تَحْتَ اللِّسَان : لعاب يفرز من الغدة تحت اللسانية ويحتوي على مخاط أكثر من الغدة النكفية وتحت الفكية.

لُعَابِي : يتعلق باللعاب.

لُعَابِيّ المَنْشَأ : ناجم عن اللعاب، أو افراز اللعاب، أو مكون منه.

لُعَابِيْن : أميلاز يفرز في اللعاب يشبه إذا لم يطابق الأميلاز المفرز في المعثكلة، وهو يعيد النشا إلى دكسترين وإلى مالتوز، ولكنه يفقد فعاليته بإفرازات المعدة من الحامض، ولهذا فهو ليس عاملاً مهماً في الهضم وعمله الأفضل يحتاج إلى باهاء من ٦.

لَعْوَة : المنطقة الملونة التي تحيط بحلمة الثدي.

لَعُوق : ١- كل ما يلعق كالدواء والعسل وغيره. ٢ - شراب سائل من الدواء يستخدم خاصة للسعال.

لَغَط : ١- أصوات مبهمة لا تفهم. ٢- صوت يسمع عند التسمع، خاصة صوت غير عادي ويستخدم كرديف للنفخة؛ مثلاً لغط انقباضي لمرض تاجي.

لَغَط قَصَبِي : الاهتزازات الحنجرية للصوت، كما تسمع في السماعة فوق أي قصبة وبعض الأماكن، كقاعدة العنق أمامياً وخلفياً. ويكون الصوت مبالغاً فيه في حالة تجمد أنسجة الرئة.

لُغُوب : ١- لغب تلغيبا؛ أعياه أشد الإعياء. ٢- حالة الإنهاك الشديد للجسم والعقل.

لُصَاقَة : علامة توضع على الأدوية مثلاً، أو الأغذية تبين تاريخ الصنع وتاريخ انتهاء الصلاحية وكذلك مكونات الدواء، أو الغذاء.

لِفَافَة : طبقة، أو غلاف من النسيج الرابط تفصل بين، أو تحيط بمجموعات من العضلات، أو أعضاء أخرى.

لِفَافَة عَضُدِيَّة : اللفافة العميقة للذراع، غالبية أليافها عرضية رقيقة فوق العضلة العضدية ذات الرأسين، ولكنها أسمك فوق العضلة ثلاثية الرؤوس، وفوق لقيمة العضد.

لِفَافَة شِدقِيَّة بُلْعُومِيَّة : لفافة رقيقة تغطي العضلات المضيقة وتمتد إلى العضلة الشدقية

لِفَافَة رَقَبِيَّة : اللفافة العميقة للرقبة وتتكون من طبقة مغلفة، وطبقة قبل الحنجرية، وطبقة سطحية للرقبة.

لِفَافَة بَظْرِيَّة : غمد ليفي يمتد في الغشاء العميق للفافة السطحية، في المناطق المجاورة، وهي تغلف العضو.

لِفَافَة ظَهْر اليَدّ : اللفافة العميقة لظهر اليد.

لِفَافَة ظَهْر القَدَم : اللفافة العميقة لظهر القدم.

لِفَافَة بَاطِن الصَّدْر : ملاءة لفافية تفصل بين الجنبة الجدارية من جدار الصدر والحجاب الحاجز، وجزء منحني في الأعلى يتصل بالحد الإنسي للضلع الأول، ويلاقي رأس الرئة.

لِفَافَة حُرْقُفِيَّة : اللفافة التي تغطي العضلة القطنية والحرقفية.

لِفَافَة فَخْذِيَّة عَرِيضَة : اللفافة العميقة للفخذ.

لِفَافَـة قَفَوِيّة : اللفافة التي تغطي القفا من الخلف، وتقـع فوق الجزء الرقبي للعضلة العجـزيـة الشوكية.

لِفَافَـة صَدْرِيّة : لفافة على الجدار الأمامي للصدر تغطي العضلة الصدرية الكبيرة.

لِفَافَـة حَوْضِيّة جِدَارِيّة : الملاءة التي تحدد جدران الحوض ، فوق مستوى أصل عضلة رافعة الشرج، والعضلة الكمثرية.

لِفَافَـة حَوْضِيّة : الملاءة التي تغطي عضلات وأعضاء الحوض.

لِفَافَـة حَوْضِيّة حَشْوِيّة : اللفافة التي تغطي السطح العلوي للعضلة رافعة الشرج ، وتستمر منها حول أحشاء الحوض.

لِفَافَـة القَضِيب العَمِيقَة : الطبقة الغشائية التي تستمر في الطبقة العميقة للفافة السطحية لجدار البطن، واللفافة التي تغطي الصفن والمثلث البولي التناسلي في العجان.

لِفَافَـة القَضِيب السَطْحِيّة : النسيج الخلالي المفكوك؛ وهو في الغالب خال من الدهن ويستمر في الطبقة الدهنية للخلالة السطحية لجدار البطن.

لِفَافَـة عِجَانِيّة سَطْحِيّة : طبقات من اللفافة في العجان.

لِفَافَة صَدْرِيّة قَطَنِيّة : اللفافة التي تغطي العضلة الحرقفية الشوكية؛ وهي من فوق متصلة باللفافة العميقة للرقبة، ومن تحت تغطي طبقتين عميقتين؛ أمامية إلى العضلة الحرقفية الشوكية والأخرى أمام العضلة المربعة القطنية.

لِفَافَـة عَرَضَانِيّة : اللفافة على السطح الخلفي للجدار البطيني الأمامي فوق الصفاق.

لِفَافِي : يتعلق باللفافة، أو له صفاتها.

لَفَائِفِيّ : يتعلق باللفائفي.

لَفَائِفِيّ : الثلاثة أخماس السفلى من الأمعاء الدقيقة، التي تمتد بين الانثناءة المفجية الصائمية، والصمام اللفائفي القولوني.

لَفَائِفِي- أعوري : يتعلق باللفائفي والأعور.

لَفَائِفِي- سِينِيّ : يتعلق باللفائفي والقولون الحوضي والانثناءة السينية.

لَفَائِفِي- قُولُونِي : يتعلق باللفائفي والقولون.

لِفّة : لفة القطن تستخدم للمحافظة على جفاف مكان عملية الأسنان. ولفة اللفائفي هي كتلة تشبه السجق تحس في الحفرة الحرقفية، تتسبب عن تجمع البراز وتصلب السيني.

لَفْظِي : كلامي، وليس خطي.

لَفَف : ثقل النطق ناجم عن آفة في الجهاز العصبي المركزي.

لُقَاح : استعمل الاصطلاح في الأصل للمادة السائلة للجدري التي استعملت في التحصين ضد الجدري من قبل (ادوارد جينر) وقد اقترح باستور احتراماً لجينر ان يبقى المصطلح للاستعمال في اللقاح ضد جميع الامراض وقد تكون اللقاحات جرثومية، أو حموية.

لُقَـاحٌ ذَاتِي : لقاح محضر من مستنبتات لحيويات أصابت المريض.

لُقَاحٌ جُرثُومِي : قد تتكون منه كائنات حية ما زالت تعيش ولكنها مضعضعة (كما في لقاح السل)، أو مقتولة (كما في لقاح التيفوئيد)، أو قد تحتوي على سم جرثومي جعل غير فعالا بواسطة الفورمالدهيد؛ كما في لقاح الكزاز.

لُقَاح ب. ث. ج : باسيللوس - كالميت، جورين. كالميت. Calmette ولد عام ١٨٦٣-١٩٣٣ عالم جراثيم فرنسي. جورين Guerin ولد عام ١٨٧٢ عالم جراثيم فرنسي. لقاح من الجراثيم الحية لسل البقر، أخذ من نوع معزول أصلاً ١٩٠٦ من قبل كالميت وجورين وبقي المزيج غير معدي واستخدم لأول مرة لتلقيح الأطفال عام ١٩٢٢ ويعطى الآن؛ بزرقه في الجلد لزيادة المقاومة للسل، عند الأشخاص الذين لديهم تفاعل سلبي مع التوبركلين (السلين) ويحصل على تلقيح ناجح عند الأشخاص مع التفاعل الإيجابي للسين بعد أربعة إلى ستة أسابيع.

لُقَاح مُعَطَّل : الاسم الأوروبي للقاح الأنفلونزا.

لُقَاح الأنفلونزا : ويحضر ضد الأنفلونزا (أ و ب) بشكل منفصل، أو معاً، ويحتوي اللقاح على ذرية حية مضعفة، ولكنها ما زالت تحت التجربة. وتحتوي معظم اللقاحات على حمات نامية في بيض، ويعطى النوعين بزرقهما بالعضل، وقد حضرت لقاحات حية مضعفة لوضعها في داخل الأنف، واستخدمت في الاتحاد السوفياتي (سابقاً). لقاحات الانفلونزا أ الحالية، فعالة، ولكنها تعاني من نقص إذ أنها حضرت لهذه الذرية بالذات، ولكنها تفقد فعاليتها ضد ذريات أخرى من الحمات.

لُقَاحٌ مُحَسَّس : لقاح محضر بإذابة الكائنات الحية في مصل مليع متجانس.

لُقَاحُ عَدِيدُ التَّكَافُؤ : لقاح محضر من أنواع مستضدة مختلفة ضمن نوع معين.

لُقَاح حُمَوِي : قد يحتوي على حمات حية مضعفة، أو ميتة كما في بعض لقاحات الأنفلونزا، أو مستضدات حموية كما في لقاح الأنفلونزا الأخرى، أو على حمات حية قريبة مستضديا، ولكنها نسبياً غير مؤذية كما في لقاح الجدري.

لُقَاح العُدّ : لقاح يستعمل في علاج العد الشائع، ويحضر من جراثيم العد ومكورات عنقودية بيضاء وصفراء مأخوذة إما من المريض نفسه، أو من المختبر.

لُقَاح الهَيْضَة : لقاح الكوليرا المستعمل في الوقت الحاضر ويحتوي على ٨٠٠٠ مليون ضمة كوليرا في المليلتر المكعب.

لُقَاح الوَقْس : لقاح جدري البقر يحتوي على حمة جدري البقر، أو حمات لقاحية ويحضر في العجل، أو الخروف وتخلف الارتفاعات الحاصلة في الجلد وتعالج بـ ٥٠% جليسرول لعمل المحلول.

لُقَاح الحُمْرَة الخَبِيثَة : مستنبتات مضعفة من جرثومة الحمرة الخبيثة، ناتجة عن نمو الكائن الحي في درجة حرارة ٤٢ْم وتستخدم لتلقيح إيجابي للخراف والخيل والبقر.

لُقَاح الخُنَاق : محضر من ذوفان فورمول الخناق ويحتوي على ما لايقل عن ١٥٠٠ تلدف مكافيء في الملغم من نتروجين البروتين، وحامل معدني قد يكون هيدروكسيد الألمنيوم، أو فوسفات الألمنيوم

وتستعمل للوقاية من الخناق عند لزوم التحصين المبدئي، وتستخدم لتقوية التحصين؛ إما لقاح الخناق، أو لقاح الخناق الممتص.

لُقَاح الخُنَاق والكُزَاز : ويحضر من نوفان الفرمول للكزاز والخناق، وحامل معدني ويستخدم للوقاية من الخناق والكزاز.

لُقَاح ثُلاثِي : لقاح الخناق والكزاز، يضاف إليها جراثيم ميتة من البورديتيلا برثوسيس جراثيم السعال الديكي، وتستعمل للوقاية من الخناق والكزاز والسعال الديكي.

لقاح الكزاز : يحضر من نوفان فرمول التيتانوس وحامل معدني (هيدروكسيد الألمنيوم، أو فوسفات الألمنيوم) ويستخدم للوقاية من الكزاز.

لُقَاح رُبَاعِي : مزيج من نوفان فرمول لقاح الخناق ولقاح الكزاز في محلول بسيط، ولقاح السعال الديكي المعطل، وشلل الاطفال المعطلة. وتستخدم كحقنة للوقاية من الخناق والكزاز والسعال الديكي وشلل الاطفال.

لُقَاح الحُمَيْرَاء : لقاح الحصبة الألمانية، حمات حية تضعف بمرورها في مستنبت خلايا، وعند زرقها في العضل فإنها تؤدي إلى مناعة كافية بدون إفراز ظاهر للحمة، وقد نصح الإنجليز بتلقيح الإناث فقط وخاصة قبل البلوغ، أو تحت حماية مانع الحمل في مرحلة الحمل والولادة، تاركين الذكور كمستودع للعدوى لإعطائهم دفعات معززة من المناعة.

لُقَاح الجُدَرِي : مستحضر لمفي من الحيوانات ملقحة بحمة اللقاح جلدياً، ويجب أن لا يحتوي على أكثر من ١٠٠٠ عضوي دقيق في المليلتر.

لُقَاحِي : يتعلق باللقاح، أو التلقيح.

لَقَح : المادة المدخلة إلى الجسم بواسطة التلقيح.

لقف خلوي : rhopheocytosis

لُقْمَة : سطح مفصلي مدور في نهاية العظم من العضد.

لُقْمُوم : ورم شبيه بالتؤلول مكون من تضخم في طبقة الخلايا المشوكة للظهارة، وقد تكبر وتصبح خبيثة.

لُقْمُومِي : يتميز بوجود اللقمومات، أو يتعلق بها.

لُقْمِي : يتعلق باللقمة.

لَقُوحٌ : قابل للتلقيح.

لُقَيْمَة : أي بروز على العظم الطويلة على، أو فوق اللقمة.

لُقَيْمَة الفَخْذ الوَحْشِيَة : النقطة الأشد بروزاً على الجانب الوحشي للقيمة الوحشية في الفخذ.

لُقَيْمَة العَضُد الوَحْشِيَة : البروز البسيط على الجزء الوحشي من لقمة العضد.

لُقَيْمَة الفَخْذ الإنْسِيَة : النقطة الأشد بروزاً على السطح الإنسي للقمة الإنسية في الفخذ.

لُقَيْمَة العَضُد الإنسية : البروز الحاد على الجانب الإنسي في الجزء الأسفل من العضد.

لم : ١- تقارب. ٢- حركة انفصال للعينين، بحيث أن محورا الثبات يلتقيان بدلاً من أن يبقيا متوازنين، بحيث يتثبت شيء قريب ويبقى الاندماج ٣- الاتجاه نحو محور واحد، أو نقطة واحدة.

لِمّة : هيكل يشبه الشرابة.

لَمْدَا : ١- الحرف الحادي عشر في الأبجدية اليونانية. ٢- نقطة التقاء الخيوط العامودية واللامية ومنطقة اليافوخ الخلفي للجمجمة.

لَمْس : حس اللمس.

لَمْسِي : يتعلق بحس اللمس.

لَمَعَات : جمع لمعة؛ فتحة أنبوب كالقناة، أو الشريان.

لَمَعَان : ظاهرة إنتاج ضوء من جسم بدون ارتفاع مرافق للحرارة كما في الإخراج الكهربائي في أنابيب الضغط المنخفض، أو تخمير الخشب والديدان المتوهجة.

لَمْعَة : ١- فتحة أنبوب كالقناة أو الاوعية الشريانية.

٢- وحدة سريان الضوء (lm) كمية الضوء الصادرة من شمعة "هفنر" في وحدة زاوية الفراغ أي مساحة متر مربع عن بعد متر واحد.

لَمْعِي : يتعلق باللمعة.

لِمْف : سائل صافي أصفر شاحب، أو غيمي، يتدفق في القنوات اللمفية، وتركيبه يعتمد على مكانه، مثلاً فإن اللمف الموجود في الكبد يحتوي على كمية أكبر من البروتين من ذلك القادم من الأطراف، واللمف في القناة الصدرية قد يحتوي على دهن أكثر عندما يكون ليفيا ويدعى بالكيلوس، ولكنه بشكل عام يقترب تكوينه من المصورة عدا النسبة الأقل من البروتين ويجب أن يفصل بشكل دقيق عن سائل الأنسجة الذي له تركيب مشابه.

لِمْف بَاطِن : السائل الذي يوجد في التيه الغشائي في الأذن.

لِمْف مُحِيطِي : السائل المماثل في مادته للسائل النخاعي الشوكي، الذي يملأ التيه العظمي، ويفصله عن التيه الغشائي للأذن.

لِمْفَانِي : يشبه اللمف.

لِمْفَاوِي : يتعلق باللمفاوية.

لِمْفَاوِيَّة : كرية دموية ناضجة تنشأ من الأرومة اللمفية؛ هيولاها غزيرة زرقاء سماوية، قد تحتوي على بعض الحبيبات الخمرية، التي تعطي تفاعلا سلبياً للملون البيروكسيداز، نواتها مدورة ولونها خمري، قد يكون لها عقفة مقعرة صغيرة على محيطها، كروماتينها كثيف قليلاً، وتوجد في الأنسجة اللمفية في الغدد والعقد الموجودة في معظم الأعضاء. وتوجد في الإنسان العادي ١٥٠٠-٢٥٠٠ خلايا لمفاوية كبيرة وصغيرة، في الملم المكعب، أو ٢٠-٢٥ % من الكريات البيضاء في الدورة الدموية، ولكن عدد الخلايا الكبيرة أكثر بكثير عند الرضع والأطفال. واللمفاويات الكبيرة التي تكون ١ -٥ % من الكريات البيضاء عند الكبار حجمها (١٢ -١٥ ميكرون)، لها نواة كبيرة مستديرة، تحتوي أحياناً على بقايا النويات، وهيولي غزيرة، وتلون باللون الازرق، ويفترض أنها خلايا لمفية ناضجة صغيرة تسبب في عدد كبير من اللمفاويات الصغيرة. واللمفاويات الصغيرة تكون حوالي ٢٠-٢٥% من جميع الكريات البيضاء عند الكبار، وهي خلايا صغيرة مدورة لها نفس حجم الكريات الحمراء (٦-٧ ميكرون) وتحتوي على نواة مدورة تحتل جميع الخلية تقريباً.

لِمْفَاوِيَّة كَبِيرَة : خلية لمفاوية كبيرة.

لِمْفُـوم : اصـطلاح عام؛ يشمل أوراماً وحالات قريبة من الأورام؛ تنشأ من بعض، أو كل أنسجة لمفية والاستعمالات الحديثة تشمل ابيضاض الدم اللمفي مرض "هوجكين" والشباك، في هذه المجموعة. وهناك تقسيم أمريكي مريح (جول ومالوري) (Gall&Mallory) يعرف هذه الأنواع ١- خلية جذعية؛ تتكون من خلايا لحمية متوسطة بدائية. ٢- خلية فرعية؛ حيث أن خلايا الورم وابيضاض الوحيدات يشبه خلايا الوحيدات، أو الخلايا الفرعية. ٣- أرومة اللمفاوية؛ مع وجود خلايا من نوع أرومة اللمفاوية يسود في الورم وتندفع إلى الدم كابيضاض الدم اللمفي الحاد. ٤- لمفاوي؛ ورم وابيضاض دم تتميز بالخلايا اللمفية الناضجة. ٥- لمفوم وغرن "هوجكين" حيث يتعلق الأمر بخلايا لمفاوية ووحيدة. ٦- اعتلال غدوي، لمفي جريبي عملاق وهو لمفوم يعيد إنتاج جميع أشكال الجريبات اللمفية، وبشكل عام فإن هذه الأورام؛ تعكس من نسجياتها المسار السريري للمرض، حيث أن تلك المكونة من خلايا لمفية غير ناضجة، أو وحيدات تكون أكثر خبثاً من تلك المكونة من خلايا ناضجة.

لِمْفُـوم بيركت : بيركت (D.P.Burkett) جراح إنجليزي في شرق افريقيا. ورم خبيث من وسط أفريقيا يشمل عادة الفك العلوي على جهة، وقد يشمل الفك السفلي وعند البنات قد يشمل المبايض. وهو حساس عادة للأدوية السامة للخلايا مع هدأة سريعة، ويتبع الشفاء بعد العلاج كما تحدث هدءات تلقائية، ويمكن عرض حمة E B، أو الهربس في ٥% من الخلايا المستنبتة من أنسجة الورم. وتسبب الحمة الحرارة الغدية وربما تلعب دوراً في سبب المرض، ولكنها ليست السبب الوحيد.

لِمْفُوم أفريقي : ورم شبكي أرومي اللمف، سريع قاتل يصيب الفك العلوي والفك السفلي والطحال والكبد والغدد الكظرية والكلوتين والغدد اللمفية البطنية والجهاز الهضمي والخصيتين والمبايض.

لِمْفُـوم غُدُومي : ورم ممحفظ مكون من نتوءات حلمية غير منتظمة تظهر في فراغ كيسي، وتتكون الظهارة من خلايا عمودية طويلة وهيولي حبيبي منتظم بدقة، ويتكون المدى من خلايا لمفية، تحتوي على جريبات مكونة جيداً، وتوجد عادة في الغدد اللعابية، وخاصة النكفية.

لِمْفُومي : يتعلق باللمفوم، أو له صفاته.

لِمْفي : يتعلق باللمف.

لَهَاة : اللحمة المشرفة على الحلق في أقصى سقف الفم.

لَهَاة الحَنَك : انظر لهاة.

لَهَـاة مَشْـقُوقَة : حالة تكون اللهاة مقسومة إلى نصفين، نتيجة إخفاق النهايات الخلفية للثنيات الخلفية في الاتحاد.

لَهَـاة الدُودَة : الجزء من الدودة السفلى التي تقع بين العقدة في الأمام، والهرم من الخلف في المخيخ.

لَهَـاة المَثَانَة : إسقاط في أسفل المثانة خلف فتحة الإحليل الداخلية مباشرة، وتتكون من الفص الوسطي للموثة، الذي يقع تحتها وهي موجودة عند الكبار.

لَهَاتي : يتعلق باللهاة.

لُهَاث : تنفس سريع ؛ إما بتشنج، أو بصعوبة.

لَهَبٌ : ١- لسان النار، الغبار الساطع. ٢- منطقة تفاعل كيماوي نشيط؛ عادة أكسدة في غازات وبخار مترافقة مع حرارة وغالباً ضوء.

لَهَثٌ : تنفس سريع، فرط التهوية.

لُهَيَّة : ١- اللهاة. ٢- حلمة. ٣- في قياس الجمجمة، النقطة على الحد الخلفي للحنك العظمي في الخط الوسطي.

لوَا : جنس من الديدان الخيطية.

لُوَا اللُّوِيَّة : أو الخيطية العينية تنتشر في غرب وأواسط افريقيا. تعيش الديدان الكهلة داخل النسيج الخلوي تحت الجلد متنقلة من مكان لآخر بشكل سريع، وبعد التلقيح تضع الأنثى بيوضها في النسيج الخلوي تحت الجلد، حيث تفقس البيوض وتخرج منها الأجنة، التي تدخل العروق اللمفية فالدموية، وتذهب لتتوضع في الشعيرات الرئوية حيث المكان المفضل لها أثناء طور نشاطها، وتنتقل إلى الأوعية المحيطية نهاراً أثناء يقظة المريض ثم تعود للأوعية العميقة ليلاً أثناء نومه، تسبب هذه الديدان للإنسان بعد حضانة ٣-٤ سنوات؛ أوراماً سريعة الزوال، تدعى الأورام الزائلة، أو"الكالابار" التي تنجم عن انتقال الديدان وما يرافقه من التهاب حول مكان توضعها، تعالج باستخراج الديدان جراحياً، أو بالأدوية؛ دي إثيل كاربامازين.

لَـوَى : العِلَوص (انظر هنالك) أي شكل من انسداد الأمعاء.

لَوَابِنٌ : ١- تتكون من الحليب، أو تشبهه. ٢- الأوعية اللمفية البطنية التي تحمل الكيلوس.

لَوَاحِق : جمع لاحقة، جزء، أو نمو خارجي من الجسم، أو العضد وهو صغير نسبة إلى الكل.

لَوَاحِق الأُذَيْنَة : ١- أذينة، كل أذينة من القلب. ٢- اصطلاح يطلق على المرزة في الأذن.

لَوَاحِق العَيْن : الجهاز الدمعي والملتحمة والجفنين، والرموش.

لَوَاحِق الجِلْد : الغدد الدهنية والغدد العرقية والأظافر.

لَوَاحِق الرَحِم : المبايض والأنابيب الرحمية ورباطات الرحم.

لَوَاحِق الجَنِيْن : المشيمة والأغشية والحبل السري.

لَوَاحِم : آكلة اللحم بالعادة.

لِوَاطٌ : نوع من الشذوذ الجنسي، حيث يتم الانجذاب إلى آخرين من نفس الجنس عند الذكور.

لُوبِلِيَّة : ماتياس لوبل (١٥٣٨-١٦١٦) عالم نبات فلامي. ١- جنس من النبات لها عصير لبني لاذع. ٢- التبغ الهندي ويوجد في شمال أمريكا، ويحتوي على مزيج من القلويات أهمها اللوبلين، وهو مقشع بجرعات قليلة، ويستخدم في علاج الأزمة الصدرية التشنجية، والتهاب القصبات الهوائية، أما الجرعات الكبيرة فهي مقيئة ويمكن أن تسبب شللاً في النخاع.

لَوتَنَة : تكوين الجسم الأصفر من جريب المبيض الحويصلي بعد إخراج البيضة بتضخم الخلايا الصفراء الجريبية، ونمو أنسجة رابطة وأوعية دموية في داخلها.

لُوتِيـن : لـون أصفر يصفوري يوجد في صفار البيض، والأوراق الخضراء، وفي الجريب أثناء فترة اللوتنة.

لُوتِيني : يتعلق باللوتنة، أو اللوتين.

لَوْحٌ : ١- أي بنيان مسطح مثلاً في التشريح؛ لوح العظم. ٢- أثاث مسطح الرأس.

لَوْحَة: ورقة، أو لوحة يكتب عليها معلومات تخص المرضـى، بشـكل مجدول، أو مصور؛ مثلاً السائل الوارد، التغير في درجة الحرارة، الضغط ،الخ.

لَوْحي الشَّكْل : يشبه اللوح في شكله.

لَوْذَعِي : رقيق، دقيق، الظريف الخفيف الذكي.

لَـوْزٌ : جـنس أشـجار برية وزراعية من فصيلة الورديـات؛ منه نوعان الحلو والمر، ويستخرج منه زيت اللوز.

لَـوْزَة : كـتلة من النسيج اللمفي خاصة في الغدة الحنكية.

لَـوْزَةُ المُخَـيْخ : جزء مدور محدد من السطحي السـفلي لكل نصف كرة من المخيخ تنضم إلى لهاة الدودة السفلية.

لَـوْزَة لِسَانِيَّة : كتلة من النسيج اللمفي في سقف وخلف جدار الخيشوم، ويشار إليها بالغدانيات عندما تتضخم.

لَوْزَة حَنَكِيَّة : كتلة من النسيج اللمفي على الجدار الجانبـي للجـزء الفمـي من البلعوم؛ بين القوسين الحنكي اللساني، والحنكي البلعومي.

لَـوْزَة نَفِـيرِيَّة : النسيج اللمفي الذي يحيط بفتحة الأنبوب البلعومي الطبلي.

لَوْزَة دَفِينَة : لوزة يكون الجزء الأكبر منها مدفون في الحنك مع إسقاط بسيط للوزة خلف أعمدة الحلق.

لَوْزِي : يتعلق باللوزة.

لَوْلَبِـيَّات : عائلـة من الكائنات الدقيقة أقرب إلى الجراثـيم منها إلى الحيوانات الأولي. تنتهي اللولبية بطرفيـن رقيقيـن مستقيمين، وإذا فحصت وهي لا تـزال حـية بـدت لها حركة دورانية سريعة حول محورهـا، تشبه حركة المثقب، أما في المحضرات الثابـتة، فمن الصعب تلوينها مهما أطلنا مدة التلوين، ممـا يجعلها تبدو بشكل شاحب وتضم اللولبيات عدة أنواع؛ ١- اللولبيات الشاحبة؛ عامل الداء الأفرنجي. ٢- اللولبـيات الرقـيقة؛ عامل داء بيان أو العليقي. ٣- اللولبـيات البهقية؛ عامل داء بنتا. ٤- اللولبيات البجلية، عامل داء البجل.

لَوْلَبِـيَّة : جـنس مـن عائلة اللولبيات من فصيلة الملـتويات، يتكون من كائنات حية رقيقة ومتحركة، لا هوائية وبعضها ضارة للإنسان والحيوان.

لَوْلَبِـيَّة البَجَل : شكل غير زهري من الأفرنجي، يكون متوطناً بين العرب، خاصة الاطفال عند سكان الـنهر في الفرات الأوسط، والكائن الحي المسبب لا يمكن تمييزه عن اللولبية الشاحبة.

لَوْلَبِـيَّة شَاحِبَة : مسـببة الإفرنجي عند الإنسان، توجـد فـي الآفات الحادة الأولية. أكتشفها العالمان شـاودين وهوفمان ١٩٠٥؛ وهي ملتويات رقيقة جداً ويتألف جسمها من هيولي دون نواة واضحة، وغشاء هيولـي ثلاثـي الصفائح يحاط بطبقة داخلية ببتيدية مخاطـية، وتـتألف الطـبقة الثانـية مـن جزيئات الكلوكوزامـيـن وحمـض الموراميك الخلي، وتتألف

الطبقة الثالثة الظاهرة من مواد بروتينية شحمية حلولة ونفوذة انتقائياً، وتحافظ على شكلها بستة خيوطات ثلاثة في كل نهاية، وتدور هذه الخيطات حول جسم الخلية في ثلم بين الطبقة الداخلية والغشاء الخارجي.

تمتاز اللولبيات الشاحبة بقلة مقاومتها للمطهرات العادية والحرارة، وتحتاج إلى ممارسة صميمية لانتقالها كالممارسة الجنسية، وبعد اجتيازها للبشرة تدخل الأوعية الدموية وتنتقل إلى العقد اللمفاوية، ثم الدم.

لَوْلَبِي : ما كان يشبه اللولب وهو شكل مستدير يشبه البرغي.

لُؤْلُؤَة : ١- حبيبة صغيرة من مادة مخاطية. ٢- كربونات الكالسيوم الطبيعية.

لُوْمَة : مهاى، آلة جراحية، مُلْتَم.

لَوْنٌ : تعبير بصري عن مادة حسب امتصاصها لجزء من الطيف وعكسها، أو تمريرها للباقي. واللون له ظل وله قوة ونفاذة وسطعان وتركيز.

لَوْنٌ خَالِص : لون له طول موجات واحد من الضوء.

لَوْنٌ عَارِض : اللون الذي يبقى على الشبكية بعد إزالة اللون المثير.

لَوْنِي : يشير إلى اللون.

لَوْيٌ : ١- عملية اللوي والتدوير، فتل وثني.

لَوْيَة : زاوية غير طبيعية في عضو أنبوبي كالمصران والحالب ولية المصران قد تتبع عملية جراحية لاستئصال المصران.

لُوَيْحَة : منطقة مسطحة، بقعة.

لُوَيْحَة جُرْثُومِيَّة : فلم من كائنات حية؛ ميتة وحية، بقايا طعام خلايا متوسطة متنكسة ومخاط تقع على سطح ميناء سن، ويعتقد أنها تشكل بداية تكون التسوس.

لُوَيْحَة الغَاشِيَة : منطقة مرئية صغيرة من النظافة في مكان نمو الجراثيم، على وسط صلب.

لُوَيْحَة سِنِّيَّة : لويحة جرثومية (انظر هناك).

لُوَيْحَة صَفْرَاء : مرض للعمر المتوسط والكبير، يصيب النساء أكثر من الرجال، وتظهر لويحات صفراء بنية غير التهابية تتطور ببطء حول الجفون، وخاصة الزاوية الداخلية. وقد تكون الآفة بضعة ملمترات وقد تزيد.

لُويِسِيت : مزيج من الفغاط والديكلورودي فينيل الكورازين والكلوروفينيل دي كلورولرنهين تستخدم في الغازات المتفجرة في الحروب.

لِيَاز : صف من الإنظيمات التي تقطع الاتصال بين ذرات الكربون، وتشطر المواد العضوية في العمليات الحيوية كالتنفس وتحلل السكر.

لَيَاقَة : أهلية، استعداد، لياقة بدنية.

لِيبَاز : إنظيمات من نوع الإستراز التي تحلمه الجليسريدات إلى أحماض دهنية وجليسرول، أو استرات عضوية أخرى إلى الكحول وحامض، ولا توجد الليباز فقط في الإفراز الخارجي للمعثكلة، ولكنها موزعة بكثرة في خلايا حيوانية مختلفة، وتحرر أحماضا دهنية للتنفس من جليسردات مخزنة، ويوجد الليباز بكثرة في الأحياء الدقيقة والنباتات.

لِيثْيُوم : عنصر معدني من مجموعة القلويات وزنه الذري ٦٫٩٤١، وعدده الذري ٣ ورمزه الكيماوي "Li". يوجد بكميات قليلة في العظام والعضلات وأنسجة الرئة، ويشبه البوتاسيوم نوعاً ما في أعماله بالرغم من انه أكثر سمية، وقد استعملت أملاحه قديماً في علاج النقرس نظراً لسعيها للاتحاد مع حمض البوليك، ولكنه ظهر أنه في الظروف السائدة في الجسد فإن أملاح بورات الليثيوم لا تتكون.

لِيزُوزِيم : إنظيم موجود في الدمع والإفرازات الأنفية في الجلد وأنسجة أخرى. ويياض البيض غير المطهي، ويؤدي إلى تحلل بعض الجراثيم، ويعمل من خلال قطع الصلة بين حمض أستيل مورامِيك، ومن حمض أستيل جلوكوزامين النيبكون بتتابعه حمض الموراميك، مكون رئيسي للموكوبروتين الذي يعطي جدران خلايا الجراثيم جمودها، والليزوزيم هو أول إنظيم يكتشف تركيبه ثلاثي الأبعاد بواسطة الأشعة السينية من خلال تحليل الانعراج.

لِيزِين : حمض أميني غير صالح لاستهلاك الحيوان، يوجد في الكازئين والجيلاتين وبعض البروتامينات.

لَيْشْمَانِيَّة : ليشمان سير وليام بوغ . .Leishman Sir william Boog ١٨٦٥-١٩٢٣. عالم أمراض في الجيش البريطاني. يمكن تقسيم مظاهر الليشمانية إلى زمر ثلاث؛ هي الحشوية، والجلدية، والمخاطية. وليست هذه الزمر مستقلة عن بعضها فقد تتحول إحداها إلى الأخرى وتسببها أنواع مختلفة من اللشمانية وتنقلها ذبابة الرمل (الفاصدة) يعيش الشكل الطفيلي اللاسوطي في بدن الإنسان والشكل السوطي في بدن الفاصدة.

الليشمانية البرازيلية : كائن حي يسبب مرض يدعى؛ الإسبونديا له قرحة بدائية، يتبعها بعد فترة طويلة نسبياً تقرح في الفم والحنك وتمتد عبر الأنف.

لَيْشْمَانِيَّة دُونُوفَانِية : النوع الذي يسبب المرض الحراري الذي يسحق كالازار مع نتيجة محتملة هي الليشمانية الجلدية.

لَيْشْمَانِيَّة مَدَارِيَّة : نوع يسبب الليشمانية الجلدية، ويوجد الطفيلي في قاعدة التعرجات.

لَيْشْمَانِيَّة مُتَوَسِطِيَّة : نوع من الليشمانية الدونوفانية توجد حول البحر المتوسط وتصيب الأطفال خاصة.

لِيغَاز : صف من الإنظيمات يمكن أن تتحد مع نهايات سلسلتين من (DNA)، أو الاتحاد مع نهايتين لسلسلة (DNA) واحدة، لعمل جزيء دائري.

لِيف : خيط طويل يتكون من نسيج نباتي وحيواني معين.

لِيف" أ" : تلك المجموعة من الألياف العصبية التي لها أكبر قطر وأسرع نسبة توصيل التوترات العصبية.

لِيف "ألفا" : العضو الأكثر سرعة من مجموعة "أ" من الألياف العصبية وهو نخاعيني، وقد يكون حركياً بدنياً، أو مستقبل حسي عميق.

لِيف "ب" : ليف نخاعيني عصبي مستقل سرعة توصيله من ١١-١٧ م / ثانية.

لِيف" بيتا" : عضو من مجموعة "أ"،أقل سرعة في التوصيل وهو نخاعيني، وقد يكون بدنياً حركياً، أو حسياً، أو وارد من الجلد والأحشاء.

لِـيف "ج" : لـيف عصبي غير نخاعيني، سرعة توصيله ٠،٧ متر / ثانية وهو عادة مستقل، ولكنه قد يكون بدنياً حسياً وينقل دفعات الألم.

لِـيف جَامَا : أبطأ عضو موصل من مجموعة "أ" للألـياف العصبية، وهو نخاعيني وقد يكون صادر، أو وارد.

لِـيف عَصَـبي : النتوء الطويل للعصبون (عادة المحوار)، وفي حالة العصبون الحسي الأولي، يكون من تغصن. مندمج مع المحوار.

لِيف عَضَلِي : الوحدة المكونة للعضل سواء كانت إرادية قلبية، أو عادية.

لِيف "ت" : رادف يتفرع بزاوية قائمة من المحوار الأساسي.

لِيفَاني : يتعلق بالنسيج الليفي، أو بنيان ليفي.

لِـيفُوم : ورم حمـيد يتألف من نسيج رابط بشكل رئيسي.

لِيفُوم شَحْمِي : ورم مختلط من ليفوم وشحموم.

لِـيفوم عَصَـبي : ورم حمـيد يتكون من ألياف عصـبية ونسـيج رابط ينشأ من غلالات الأعصاب الجلديـة، وهـي عادة عديدة ومترافقة مع شذوذات خلقية في الجلد والمخ والأوعية الدموية.

لِـيفُوم عَظْمِـي : ورم يتكون من أنسجة عظمية وليفية.

لِـيفُوم غُضْـرُوفِي : غضـروف يحتوي على عناصر ليفية.

لِيفُوم كَيْسِي : ليفوم يتكون في داخله كيسات.

لِـيفُوم مُعَظَّـم : ورم يحتوي على أنسجة عظمية وليفية.

لِيفُوم وِعَائِي : وعاوم يحتوي على أنسجة رابطة غالباً في مرحلة الاندماج.

لِيفُومِي : يتعلق بالليفوم، أو له صفاته.

لِيفِي : يتميز بوجود ألياف يشبهها، أو له صفاتها.

لِيفِي- خَلَوِي : فيه عناصر خلوية وليفية.

لِيفِـي- شَـحْمِي : يحـتوي علـى أنسجة ليفية وشحمية.

لِيفِي- قَيْحِي : يصف إفرازاً يتكون من قيح تظهر فيه نشارة الليفين.

لِيفِي مَرِن : ورم يتكون من أنسجة ليفية مرنة.

لِيفِي- مصلي : يصف غشاء كالتامور، الذي يتكون من نسيج ليفي مع محيط مصلي.

لِيفِـي- هَلَلِي : يصف أنسجة رابطة تكون ليفية، ولكن أيضاً هللية.

لِيفِين : فيبرين، (انظر هناك).

لَيْلِي : يحدث في الليل، كالتبول الليلي.

لَيْلِي- نَهَارِي : يشير إلى شيء يمكن قياسه وهو عـادة مقـياس فسيولوجي، يختلف بطريقة منتظمة متـناغمة مع الدورة اليومية للضوء - ظلام، ولكنها تمـتد لتشمل تغييرات دورية تتصل بالدورة اليومية للنوم - اليقظة.

لَـيمُون : جـنس من الأشجار دائمة الخضرة من فصيلة الحمضيات لها ثمار مختلفة الألوان والأحجام منها الحلوة والمرة والحامضة.

لَيِّن : قابل الانثناء، لدن، ضد الصلب.

ليِـــنٌ : تلييـــن مرضــــي لعضو أو نسيج، مثل لين العظام عند المسنين.

لُيَيْف : ليف دقيق.

لُيَـــيْف صِغْرِي : لييف دقيق جداً، لا يرى بالعين المجردة.

لُيَـــيْف عَصَبِي : واحد من عدد كبير من الألياف الدقـــيقة في داخل الهيولي، والنتوءات لخلية عصبية، ولا تشاهد إلا بعد صباغته بالفضة للأنسجة المثبتة.

لُيَـــيْفَات مُؤَثِّرَة : لييفات رفيعة، أو خطوط تشاهد في الخلايا الظهارية وظيفتها المساعدة في الغالب.

لُيَـــيْفَات عَضَلِيَّة : أي بنـــيان طويل دقيق كالخيط يوجـــد فـــي الهيولـــي لجميع أنواع الخلايا العضلية، ولكـــنها واضحة أكثر في القلب والعضلات الإرادية، حيـــث يعطي وجودها سبب للتخطيط الطولي، الذي يشـــاهد فـــي المستحضـــرات الثابتة، ولا يشاهد في الخلايا الحية.

مَـــاءٌ: سائل عليه عماد الحياة في الأرض، يتركب مــن اتحــاد الأكسجين والهيدروجين بنسبة حجم من الأول وحجميــن من الثاني، وهو في نقائه شفاف لا لون له ولا طعم ولا رائحة.

مَاءُ الأنيسون: محلول من ٢% من زيت الأنيس فــي مزيج من الكحول والماء مخفف بنسبة ١-٤٠ مع ماء مقطر ويستخدم كعامل عطري.

مَـــاءٌ عِطْــرِيّ: محلول زيوت عطرية في الماء تســتخدم للتعطــير وتشمل هذه ماء الأنيس والكافور والكارلوية والقرفة وغيرها.

مَـــاءٌ كَافُورِيّ: محلول واحد في ألف من الكافور في الماء المقطر مضاف إليه ٢% من الكحول.

مَاءٌ كُلوروفورمي: محلول ٢٥% من الكلوروفورم في الماء، يستخدم كمعطر وكحافظ.

مَـــاءٌ قِرْفِــيّ: مركز محلول ٢% من زيت القرفة مخفــف فــي الكحول ومخفف واحد إلى٤٠ مع ماء مقطر، ويستخدم كمعطر وطارد للأرياح.

مَـــاءٌ مُقَطَّــرٌ: ماء مقطر، وليس معقم وقد يقطر مرة،، أو أكثر.

مَـــاءٌ مُقَطَّــرٌ مُعَقَّم: ماء مقطر من الماء العــادي، حيــث يؤخــذ الماء المقطر الأ ول ويوضع في جهاز التعقيم.

مَـــاءُ النَّعْـنَاع: مركز محلول من ٢% من زيت النعــناع، مخفـف في كحول ١-٤٠ مع ماء مقطر ويستعمل كطارد للأرياح ومعطر.

مَـــاءُ المَلَكِــيّ: مــزيج من أربعة أجزاء حمض الهــيدروكلوريك المركز مع ثلاثة أجزاء من حمض النتريك المركز.

مَـــاءُ الــوَرْد: مزيج من أجزاء متساوية من ماء الورد الثلاثي والماء المقطر.

مَاءٌ فَاتِرٌ: اصطلاح يستعمل في الوصفات.

مَـــاءٌ مَعْدَنِيّ: ماء طبيعي يؤخذ من ينابيع معدنية، ويحــتوي علــى كميات قليلة من الأملاح المعدنية، تخــتلف حسب مصدرها، وكانت تستخدم لعلاج عدد من الأمراض، ولكن استعمالها يبطل بسرعة.

مَـــاءُ الشُرْب: أي ماء خال من المعادن والجراثيم والفطريات، توافق عليه السلطات المحلية للاستهلاك البشري.

مَـــاءٌ لَيِّــنٌ: ماء لا يحتوي على أملاح الكالسيوم، المغنيســيوم والصــوديوم، أو البوتاسيوم التي تجعل الماء ثقيلاً أي لا تترسب مع الصابون.

مَـــاءٌ ثَقِــيلٌ: مــاء يحتوي على أملاح الكالسيوم والمغنيسيوم الذائبة، يختلف الماء حسب مصدره، ولا يرغي فيه الصابون.

مَـــاءُ الأكْسِــجِين: ســائل شديد الأكسدة يستخدم كمبيض ومطهر.

مَأبِضٌ: السطح الخلفي للركبة.

مَأبِضِيّ:يتعلق بالسطح الخلفي للركبة.

مَأتَىً جِرَاحِيّ: الخطوات في عملية جراحية، التي تــبدأ بكشــف جهــة العملــية، مثلا؛ عبر الصدر، صدرية، بطنية، عبر الحجاب الحاجز.

مَاخِضٌ: امرأة في المخاض.

مَـــادَّة: أي جسم ذو وزن وامتداد ويشغل حيزاً من الفــراغ، تقــبل التقسيم وتتخذ أشكالاً مختلفة ؛كالغاز والسائل والصلب.

مَادَّةٌ مَلاَطِيَّةٌ: مادة زجاجية تربط الخلايا والألياف معاً، خاصة الملاط بين الخلايا البطانية للأوعية.

مَادَّةٌ مُخَمِّدَةٌ: مادة خافضة للضغط.

مَـادَّةٌ سِـنْجَابِيَّةٌ: العـامود من المادة السنجابية الـرمادية التـي تـتكون من نسيج عصبي رمادي، يـتكون مـن ألـياف عصبية ليس لها نخاع وخلايا عصبية.

مَـادَّةٌ إِسْـتِنَادِيَّةٌ: المادة المخاطية التي تحتضن خلايا الأنسجة الضامة والألياف، وتتكون من حمض الهيالورونيك، سلفات الكوندرونيتين، وعديدات ببتيد أخرى مع الماء والأملاح.

مَادَّةٌ هُلاَمِيَّةٌ: المادة الرمادية الشفافة التي لا تتلون جـيداً والتي تحد الطرف الخلفي للقرن الخلفي للمادة السـنجابية فـي الـنخاع الشـوكي "مادة رولاندو". رولاندو، لويجي. عالم تشريح إيطالي، تورين مولود ١٧٧٣.

مَـادَّةٌ زُجَاجِـيَّةٌ: حالـة متنكسة مزمنة للكلاجين (المغراء)، أو الألياف المرنة في نسيج الندبة، خاصة في الأوعية الدموية الصغيرة أثناء تصلب الشرايين.

مَـادَّةُ العَدَسَةِ: مادة عدسة العين ما عدا الظهارة والمحفظة، وتتكون من نواة مركزية صلبة وقشرة.

مَادَّةٌ سَوْدَاءُ: ربـاط بني معتم من المادة السنجابية يقع بين السقيفة وقاعدة السويقة في المخ الوسط.

مَادَّةٌ مُعْتِمَةٌ: المادة الزجاجية. (انظر هناك)

مَـادَّةٌ مَخْصُوصَةٌ قِرْنَوِيَّةٌ: صفاحات مفروضة مـن نسـيج ليفـي شـفاف مع خلاياها ،الجسيمات القرنوية، تشكل ثخانة القرنية.

مَادَّةٌ مَخْصُوصَةٌ صُلْبَوِيَّةٌ: النسيج الليفي الأبيض للصلبة.

مَـادَّةٌ مُتَوَسِّـطَةٌ مَرْكَـزِيَّةٌ: الرباط من المادة السـنجابية في النخاع الشوكي التي تتوضع مباشرة حول القناة المركزية مظهرها جيلاتيني، وهي الجزء المركزي للصوار السنجابي المستعرض.

مَـادَّةٌ مُتَوَسِّطَةٌ وَحْشِيَّةٌ: الجزء الوحشي والأهم للصوار السنجابي المستعرض من النخاع الشوكي.

مَـادَّةٌ مُثَقَّبَةٌ أَمَامِيَّةٌ: منطقة على السطح السفلي للمـخ بيـن المسلك البصري والمعقف، محدود من الأمام بجذور المسلك الشمّي، ووحشياً بعتبة الجزر، وتقع تحت الجسم المخطط ومخترق بفروع مركزية من الشرايين الدماغية الأمامية والوسطى.

مَادَّةٌ مُثَقَّبَةٌ خَلْفِيَّةٌ: طبقة من المادة السنجابية في الجـزء الخلفـي بين السويقات، مخترقة من فروع للشريان الدماغي الخلفي.

مَـادَّةٌ سِـنْجَابِيَّةٌ مَرْكَزِيَّةٌ مُخِّيَّةٌ: منطقة حول المسـال؛ تحتوي على أنوية الأعصاب المخية الثالث والـرابع، ونـواة الدماغ المتوسط للعصب الخامس، بالإضافة إلى الخلايا العصبية المتفرقة.

مَادِّيٌّ: المادة المصنوع منها أي شيء يتعلق بالمادة.

مَـاذِقٌ: مخفف، شراب ضعيف،عامل للتأثير على تخفيف أي من سوائل الجسم.

مَارِنَـةٌ: ١- الكاوتشوك. ٢- الطبقة المتوسطة في وعاء دموي.

مَازٌّ: أي مادة تستعمل للامتصاص كالفحم المحضر خصوصاً.

مَــازِر: آلــة تشــبه آلة أشعة اللازر ولكنها تعمل بالموجــات الإلكترومغناطيســية في منطقة الموجات الدقيقة.

مازوخــية: نوع من الشذوذ الجنسي؛ حيث يشعر الفــرد بقمــة النشــوة عند معاملته بقسوة ويتعرض للإهانــة. لــيوبولد، فــون زاخر، مازوخ (١٨٦٣-١٨٩٥) كاتب نمساوي وصف الحالة.

مَاسِحَةٌ: رفادة ماصة موضوعة على نهاية قضيب مــن الخشب، تزال بواسطتها مواد من أجزاء الجسم كالحلق مثلاً.

مَاسِخٌ: يتميز بالأمساخ، وهو تطور وولادة مسخ.

مَاصٌ: ١- أي عــامل يمتص، أو يجذب سوائل، أو غازات من الجرح. ٢- أي وعاء، أو عضو يسحب فوراً إلى الأنسجة.

مَــاصُ الإِبْهَام: الذي يمص إبهامه مثل كثير من الأطفال.

مَاصِّيَةٌ: القدرة على الامتصــاص.

مَاضِــغَةٌ: الماضغة هي العضلات التي تساعد في عملية المضغ وهي في الوجه.

مَــأْفُون: شــخص غــير مكتمل التطور النفسي، أو متوقف عن التطور، أقصى درجة ذكاه من ٥٠-٦٩.

مَاكِنَةٌ: آلة ميكانيكية تستخدم لتوليد الطاقة.

مَاكِنَةُ أَسْنَان: آلة تدار بمولد كهربائي ينتج حركة دائــرية فــي قطعة يدوية، التي تنتج بدورها دوراناً ســريعاً لآلــة قاطعــة كــالمقدح، وذلك في تنظيف وتصليح الأسنان.

مَأْكُول: أي مادة غذائية تصل إلى الجسم عن طريق القناة الهضمية.

مَالِنْخُولْــيَا: الســوداوية؛ مــرض عقلــي تكون الأعــراض الســائدة فــيه هي السوداوية والإحباط والشــقاء المأســاوي، ويــرافقها أعراض مثل القلق والــنوم وقلــة الطاقــة والتخلف. وهو بصورة أدقّ مرض داخلي بدون سبب عضوي، أو نفسي، وهناك نوعــين معروفين من هذا الذهان الداخلي؛ المرحلة المالنخولــية من الذهان الهوسي الاكتآبي والمالنخوليا الأوبية.

مَأْمُول: مرتقب، متوقع.

مَــانِحٌ: أي متــبــــرع إرادي يتبرع بدمه، أو أي عضــو لاســتعماله في العلاج، أو تصحيح شخص آخر.

مَانِعُ الحَمْل: أي عامل يستخدم لمنع الحمل سواء بالفم، أو بواسطة جهاز في الرحم.

مَانِعُ العَرَق: أي عامل يمنع العرق.

مَانيزَا: أكسيد المغنيسيوم، وتستعمل أيضاً مركبات أخرى من المغنيسيوم.

مَأْوى: مؤسسة تضم أشخاصاً للعناية بهم (مرضى، مشردين).

مَــأْوى المُسِنِّين: مؤســســة تضم المسنين وتعتني بهم.

مَــائِعٌ: مــادة في حالة تأخذ فيها شكل الإناء الذي يحــتويها، وليس مثل الغاز فإنها محدودة في سطحها العلوي بمرحلة وسيطة.

مَـــائِلٌ: متحول عن الخط العامودي ولكن ليس إلى درجة أن يصبح أفقياً، يشير إلى اتجاه معيل، أو يقع في وضع مائل.

مَائِيةُ الرَأْس: يتعلق بموه الرأس، أو يشكو منه.

مَائِيةُ الكُلْوَة: يتعلق بموه الكلوة، أو يشكو منه.

مَائِي: مستحضر مضاف إليه الماء.

مَاءٌ قَرَارِي: يصف سائل في راحة،، أو توازن.

مُـــبَاءَرَة: توجـــيه الضـــوء،، أو الأشعة إلى بؤرة محددة.

مُبَاشِرٌ: متوجه إلى نقطة محددة بدون عائق.

مُبَاعِدٌ: ١- مشع ٢- يتجه إلى التحرك مبتعداً.

مُـــبَاغ: صـــهريج مغلق، كروي الشكل في الغالب، حيـــث تتشـــكل الأبواغ اللاجنسية للفطريات بواسطة الأنقســـام الـــنووي المتتابع وفصل الهيولي، محفظة بوغ.

مَـــبَالٌ تَحْتَانِـــي: خلـــل خلقي في جدار الإحليل الذكـــري، أو المهـــبل بحيث يكون هناك بدل الفتحة العاديـــة للمـــبال، فـــتحة أخرى أكبر، أو أصغر في الجانب السفلي للإحليل، أو المهبل.

مَـــبَالٌ فَوْقَانِي: تشوه خلقي حيث يفتح الإحليل في ظهر القضيب، أو في الحشفة.

مُبَسْـــتَر: يحدث قبل الوقت العادي امثل ولادة طفل قبل الموعد المقرر ولكنه قادر على الحياة.

مُبْـــتَعِد: مـــباعد كالأشعة المنعكسة التي تبتعد عن بعضها.

مُبْتَلى: يتولد بعملية الابتلاء.

مَبْتُور: طرف، أو زائدة مبتور في عملية جراحية.

مُبَثِّع: يسبب مرض الإسقربوط، أو داء الحفر.

مَبْحَـــثُ الأَرْجِـــيَات: علـــم يبحث في الأرجيات والحساسية.

مَبْحَـــثُ الأَسْنَان : دراسة الأسنان والبنيات المرافقة والأمراض المتعلقة بها وعلاجها.

مَبْحَـــثُ أَشْكَالِ الخَلايَا: دراسة أشكال الخلايا في جسم الإنسان.

مَبْحَـــثُ الأَعْرَاض: علم دراسة الأعراض الكلية للأمراض.

مَبْحَـــثُ الأَمْرَاضِ الزُهْرِيَة: الفـــرع مـــن الطـــب الـــذي يهـــتم بدراســـة الأمـــراض الزهرية وعلاجها.

مَبْحَـــثُ الأَمْصَـــال: فرع من العلوم الطبية يهتم بدراســـة أمصـــال الـــدم وتعـــريف المواد الخاصة للمجموعات الدموية وتصنيفها البروتيني والإنظيمي، وتطبـــيق الوسائل الإمصالية في دراسة الأنسجة التي لها مجموعات والسوائل؛ بفحص الضد-مستضد وفي نقـــل الـــدم، وتفـــاعلات الجسم على الحقن بوسائل مشابهة.

مَبْحَـــثُ الإنظيمَات: فـــرع العلوم الذي يبحث في الإنظيمات تركيبها ومفعولها.

مَبْحَـــثُ الـــبَدَلاتِ السِنِّيَة: العلم الذي يبحث في بدلات الأسنان الثابتة والمتحركة.

مَبْحَـــثُ البَدَلِيَات: الفرع من العلوم الجراحية التي تـــتعلق بتبديل طرف مفقود، أو عضو بواسطة بديل اصطناعي.

مَبْحَثُ البُرَازِ: دراسة البراز وما يعطي من إشارات على المرض وما يحتويه من بقايا.

مَبْحَثُ البُرَدَاءِ: "الملاريا"؛ علم دراسة البرداء؛ أسبابها والوقاية منها وعلاجها.

مَبْحَثُ البِلَّوراتِ: علم دراسة البلورات واستعمالاتها في الطب.

مَبْحَثُ تَأْثِيرِ الأَدْوِيَةِ: علم الأدوية وخاصة بالنسبة إلى تأثيرها الفسيولوجي وأثرها العلاجي.

مَبْحَثُ التَّبْنِيجِ: دراسة التبنيج، أوالتخدير وطريقة مباشرته، والمضاعفات المرافقة له ودراسة المخدرات وطرق إعطائها ومفعولها.

مَبْحَثُ تَحْسِينِ النَّسْلِ: علم تطوير العرق الإنساني؛ ويتعلق ذلك بتحسين ظروف المعيشة والبيئة العقلية والنفسية والأدبية لمصلحة الأجيال القادمة، ويشمل الانتقاء الجنسي وتطوير التعاون والعلاقات الاجتماعية بين الجنسين.

مَبْحَثُ التَّشْخِيصِ الشُّعَاعِي: العلم الذي يتعلق باستعمال الأشعة السينية في تشخيص الأمراض.

مَبْحَثُ تَصْوِيرِ الأَسْنَانِ: العلم الذي يبحث تصوير الأسنان بالأشعة السينية لتشخيص أمراض الأسنان.

مَبْحَثُ الجُذَامِ: العلم الذي يدرس الجذام كمرض مستقل.

مَبْحَثُ جَرَيَانِ المَوَائِلِ: دراسة الجريان وتحول المادة.

مَبْحَثُ الجَمَاجِمِ: دراسة شكل وصفات الجمجمة.

مَبْحَثُ الجِنْسِ: العلم الذي يتعلق بدراسة الجنس والعلاقات الجنسية.

مَبْحَثُ الجِهَازِ البَوْلِي: دراسة الجهاز البولي؛ تشريحه وفسيولوجيته وأمراضه وعلاجها.

مَبْحَثُ الجِهَازِ اللِّمْفِي: دراسة الجهاز اللمفي في الجسم.

مَبْحَثُ الجِهَازُ الهَضْمِي: العلم الذي يدرس الجهاز الهضمي؛ وظيفته وأمراضه وعلاجها.

مَبْحَثُ الحُمَّاتِ: دراسة الحمات والأمراض التي تسببها.

مَبْحَثُ الحَمَّامَاتِ: دراسة أثر الحمامات في العلاج.

مَبْحَثُ الحَنْجَرَةِ: العلم الذي يبحث في الحنجرة؛ تشريحها وأمراضها وعلاجها.

مَبْحَثُ السَّمْعِ: دراسة وقياس السمع؛ ويشمل اكتشاف وتعريف السمع.

مَبْحَثُ حَوَالَيِ السِّنِّ: دراسة وعلاج الحالات المرضية للغشاء حول السني.

مَبْحَثُ الخَلَوِيَّاتِ المِهْبَلِيَّةِ: دراسة الخلويات المهبلية والتغييرات الحادثة لها نتيجة تأثير أمراض معينة.

مَبْحَثُ الدِّيدَانِ: الفرع من العلوم الطبية الذي يهتم بالديدان الطبية؛ حياتها وأمراضها وعلاجها.

مَبْحَثُ الرِّئَوِيَّاتِ: الفروع من العلوم الطبية الذي يدرس الأمراض الرئوية؛ تشخيصها وعلاجها.

مَبْحَثُ الرُّضُوحِ: الفرع من علم الجراحة الذي يبحث في الرضوح والإصابات والحوادث وعلاجها،

وتتدخل فـيه مختلف الفروع الأخرى حسب العضو المصاب.

مَبْحَثُ السِّلّ: العلم الذي يبحث في دراسة السل؛ أسبابه وعلاجه.

مَبْحَثُ العَضَل: دراسة العضلات والأجزاء التابعة لها.

مَبْحَثُ العِظَام: دراسة العظام؛ تكوينها وأمراضها.

مَبْحَثُ الغُدَد الصُمّ: العلم الذي يدرس الغدد الصم وإفرازاتها، وأمراضها وعلاجها.

مَبْحَثُ الفَوْق صَوْتِيّات: علم الأمواج الصوتية العالـية إلى درجة أن أذن الإنسان لا تلتقطها. وهي: ١- الفـوق صوتيات عالية التركيز: تستخدم لإنتاج تكهـف، حرارة، قدح الخ، وتنتج تغييرات لاعكوسة في الأنسجة. ٢- الفوق صوتيات منخفضة التركيز: وتسـتخدم للبحث عن الخصائص الفيزيائية للأنسجة بدون ترك ضرر دائم.

مَبْحَثُ القَذِيفِيّات: دراسة القذائف الحربية بشكل خاص،وأثرها في الإصابات وأمراضها.

مَبْحَثُ القِيَاسَاتِ الحَيَوِيّة: دراسة الإحصائيات حسب استعمالها في العلوم الحيوية.

مَبْحَثُ الكُلَى: العلـم الذي يبحث في دراسة الكلوة، والأمراض التي تؤثر بها وعلاجها.

مَبْحَثُ المُسْتَقِيم: فرع العلوم الطبية الذي يبحث فـي الشـرج والمسـتقيم والأمـراض التي تصيبها وعلاجها.

مَبْحَثُ المَسْخِيَات: دراسة الأمساخ؛ تطورها وتقسيمها وأنواعها.

مَبْحَثُ المَفَاصِل: دراسة المفاصل؛ أمراضها المزمنة وتطورها.

مَبْحَثُ المَقَادِير: الفرع من العلوم الطبية الذي يدرس المقادير.

مِبْخَار: مرذاذ لإنتاج رذاذ بخاري دقيق.

مِبْخَرَة: آلة لإنتاج البخار.

مَبْدَأ: فـي العلوم؛ نظرية، أو قانون، الطريقة في التصرف وفي النظر في الأمور.

مُبَدِّد: مذيب، حالّ، يسبب تحلل ورم، أو سرطان.

مُبْدِئ: الزُرْعَة البدائية لمستنبت نقي من كائن حي دقيق، تستعمل للتخمير، أو عمليات صناعية مشابهة.

مِبْرَد : الآلـة يسحل بها الحديد والخشب وكذلك يستعمل في جراحة العظام.

مُبَرْزَات: مواد زائدة مفرزة من الجسم.

مُبَرَّق: له ثآليل، أو نمو ثؤلولي.

مبرقش: يعرض ألوانا مختلفة حسب الضوء.

مُبَرْمَج: يسير حسب برنامج موضوع.

مِبْزَل: آلة حادة يحمل قلنسوة حولها، للدخول إلى تجاويف بدنية، وإخراج سوائل منها.

مِبْضَع: سكين له أشكال مختلفة مدببة، حدة محدب، يستخدم في الجراحة.

مِبْضَعُ الإحْلِيل: آلة تستخدم لإجراء القطع الداخلي في الإحليل.

مِبْضَعُ الحَوَل: مبضـع يستخدم في بضع، أوتار العين.

مِبْضَعُ الزُجَاجِيّة: آلــة خاصة تستخدم في جراحة الجسم الزجاجي في العين.

مِبْضَــعُ السِّيْسَاءِ: مبضع مصمم خصيصا لقطع الصفيحة الفقارية؛ السيساء.

مِبْضَعُ الصِّمَام: آلة تستخدم في بضع الصمام.

مِبْضَعُ العَظْم: إزميل يستخدم في قطع العظم.

مِبْضَــعُ القَرْنِيّة:آلة لها طرف حاد لعمل شق في القرنية.

مِبْضَــعُ اللَّوْزَات : آلة جراحية تستخدم في استئصال اللوزتين.

مِبْضَــعُ المَدَامِــع: آلــة قاطعة تستخدم في شق القنوات الدمعية، أو الكيس الدمعي.

مِبْضَــعُ المَهْــبِل: آلــة جراحية تستعمل في شق المهبل.

مِبْضَــعُ الهُدْبِيّة: آلة جراحية تستخدم لشق وقطع العضلات الهدبية ولجراحة العين.

مِبْضَعُ الوَتَر: آلة تستخدم لقطع الأوتار.

مُبْطِلُ الوُدِّي: له تأثير مانع على تدفق الدفعات في الجهاز الودي.

مِــبْعَاد :آلة مصممة لإبعاد الأنسجة جانباً لتحسين الوصول إلى مكان الجراحة.

مُبْعِد: عضلة تشد الطرف بعيدا عن خط الوسط، أو أي جزء عن الآخر.

مِبْعَادُ الفَكِّ **س**: آلــة لفصــل الفكيــن وفــتح الفم وتستخدم في الجراحة والأسنان والتبنيج.

مُبَقَّع: يتميز بوجود بقع.

مُبَكِّر: مبستر، خديج.

مُبَنِّج: أي دواء، أو عقار يستخدم للتبنيج.

مُــبْهَم: العصب المبهم؛ وهو العصب العاشر من أعصاب الدماغ.

مُبْهَمِي: يشير إلى العصب المبهم، العاشر للدماغ.

مُبْهَمِــي لِسَانِي بُلْعُومي: يشير إلى الأعصاب ؛ المبهم والعصب اللساني البلعومي.

مُبْهَمِي ــ مُبْهَمِي: نشاط انعكاسي يسير كلياً في العصب المبهم.

مُبْهَمِــي ــ وُدِّي: يتعلق بالعصب المبهم والجزء الرقبي من الجملة الودية.

مَبْهُور: ضــيق النفس، مزلول، يتعلق ضيق النفس، أو البهر.

مُــبَوِّقَة: العضــلة الرقــيقة المسطحة على جانب الوجه، بين الفكين السفلي والعلوي.

مَــبْوَلَة: انــاء يبال فيه، مكان في الساحات العامة يبول فيه الناس.

مُبِــيدُ الأَعْرَاس: أي عامل يدمر ويبيد الأعراس، وخاصة أعراس البرداء.

مُبِيدُ الأَعْشَاب: أدوية خاصة تؤثر على الأعشاب الضــارة، ولكــنها مــواد ســامة، تؤثر أيضاً على الإنسان.

مُبِــيدُ الأَمِيبَات: عــامل كيماوي قادر على تدمير الأميبا.

مُبِــيدُ الأَنَافِــيل: عــامل يدمر البعوض وخاصة بعوضة الأنافيل التي تسبب البرداء.

مُبِيدُ البَرْدَاء: عامل يدمر ويبيد طفيليات البرداء.

مُبِيدُ الجَرَاثِيم: أي عامل فيزيائي، كيماوي، أو حيوي، يقتل، أو يدمر الجراثيم.

مُبِيدُ الجَرَاثِيمِ النَوْعِي: محلل جراثيم له أثر تدميري عل جنس خاص من الجراثيم.

مُبِيدُ الجِرذَان: سموم كيماوية قادرة على قتل الفئران والجرذان.

مُبِيدُ الحَشَرَات: أي عامل يدمر، أو يقتل الحشرات.

مُبِيدُ الحُمَّات: أي عامل قادر على وقف نشاط الحمات.

مُبِيدُ الدُود: أي عامل قادر على قتل الديدان الطفيلية التي تدخل الأمعاء.

مُبِيدُ الذُبَاب: أي عامل يدمر، أو يقتل الذباب.

مُبِيدُ الصُفر: أي عامل قادر على قتل الديدان الصفر.

مُبِيدُ الضُمَّات: أي عامل قادر على قتل الضمات.

مُبِيدُ الطَحَالِب: أي عامل قادر على قتل الطحالب.

مُبِيدُ الطُفَيلِيَّات: عامل يدمر الطفيليات ويقتلها.

مُبِيدُ الفُطر: عامل يدمر الفطريات.

مُبِيدُ القَمْل: عامل يدمر القمل ويقتله.

مُبِيدُ القَوَارِض: عامل يقتل القوارض ويدمرها.

مُبِيدُ المُتَقَسِّمَات: نوع من الأدوية المضادة للبرداء، التي تدمر طفيليات البرداء في مرحلة المتقسمة مة دورة حياتها ؛ كاكينين والميكاريين.

مُبِيدُ المُدَوَّرَات: أي عامل يقتل الديدأن المدورة.

مُبِيدُ المُثَقَّبِيَّات: أي عامل يقتل المثقبيات.

مُبِيدُ المَمْسُودات: أي عامل يقتل الممسودات من الديدان المدورة.

مُبِيدُ المُنْشَقَّات: دواء خاص يستعمل في علاج داء المنشقات.

مُبِيدُ النِطَاف: أي دواء يدمر النطاف.

مُبِيدُ الهَوَام: عامل يقتل جميع أنواع الهوام.

مَبِيض: الغدد الأنثوي. واحد من زوج من الأعضاء تتصل بالسطح الخلفي للرباط العريض بواسطة مسراق المبيض. وبعد الإباضة يصبح سطحها الناعم الوردي منطبعاً بالندبات بشكل متزايد، وله نهايتين؛ النهاية النفيرية والنهاية للرحمية.

مُبَيِّضَات: جنس من الفطور يشبه الخمائر يسبب نوعها داء المبيضات؛ وأهمها المبيضة البيضاء في الإنسان. ولكن هناك أنواع كثيرة تسبب أمراضاً خاصة عند الأشخاص الضعفاء. توجد المبيضات في أفواه وبراز كثير من الأشخاص الأصحاء بنسبة ١٥ %تقريباً، كما تشاهد بصورة طبيعية على جلد الأشخاص السليمين وأغشيتهم المخاطية في كل أنحاء العالم.

مُبَيِّضَة بَيْضَاء: وهي المسبب الرئيس في داء المبيضات، وتصيب الأغشية المخاطية في الفم والأعضاء التناسلية والرئة والقلب.

مُبَيْضُوم: ورم مبيضي نادر في العمر المتوسط، ينشأ غالباً من متحولات حشائية ظهارية في داخل المبيض.

مَبِيضِي: يتعلق بالمبيض.

مَبيضيُّ المنشأ: منشأه وأصله من المبيض كورم، أو غيره.

مُبيل: ينتج زيادة في كمية البول؛ أي مادة تزيد حجم البول. ويمكن الوصول إلى ذلك بزيادة تدفق الدم خلال الكلوتين بتحفيز كبيبات أكثر للعمل، أو بمنع إعادة الامتصاص في النبيبات، أو بزيادةالتركيز للمواد غير العتبية في الدم.

مُتَأثِّرٌ بالجِنْس: يتأثر بالإشارات والمناظر الجنسية وله رد فعل قوي.

مُتَأخِرُ الخِصيَة: نوع من الديدان المثقوبة الكبدية.

مُتَأخِرُ الخِصيَةِ الهِرّي: نوع يوجد عند الإنسان في وسط أوروبا إلى اليابان. تعيش دورتها الكاملة في الطلاق الصفراوية للقطط والكلاب وآكلات اللحوم البرية والإنسان، خاصة الصيادين، الذين يعيشون بالقرب من شواطئ الأنهار والبحيرات التي تكثر فيها الأسماك. والثوي الثانوي هو حلزون الماء الطازج. وتنتشر الدودة عند أكل السمك النيئ.

مُتآزِر: تعمل معاً، كما تتعاون عدة عضلات من أجل إنجاز حركة واحدة.

مُتأصِّل: موجود كصفة دائمة، أو وظيفة مستمرة لكائن حي. جزء من الصفات الأساسية للأنسان.

مُتَألِّق: تألقي١- يعرض ظاهرة التألق. ٢- يعرض لوناً مختلفاً في الضوء المار غير ذلك اللون في الضوء المنعكس. ٣- يتوهج مضيئاً، عند إشعاعه لضوء له طول موجات خلف الضوء المرئي.

مُتَألِّمُ المفصَل:يشعر بألم في المفصل لأي سبب كان.

مُتَيَبِّس: متأثر بالتيبس الظهري.

مُتَبَدِّلُ اللَّوْن: متأثر بالتلون المتبدل.

مُتَجَانِس: له نفس الصفات، أو نفس النوع.

مُتَجَفِّد: ميال للذوبان في الماء، أو غيره. ويطلق على الغروانيات التي تكون محاليل غروانية ثابتة ولا تترسب بسهولة.

مُتَّجِه: في الفيزياء؛ كمية لها اتجاه وسعة.

مُتَجَوِّل: متحرك من مكان لآخر.

مُتَّحِدُ الرأسَين: مسخ له رأس واحد وجسمين اثنين.

مُتَّحِدُ الصُلْبَيْن: مسخ مكون من توأم متحدي العمود الفقري.

مُتَّحِدُ القِحفَيْن: مسخ توأم رأسيهما متحدين في واحد.

مُتَحَرِّك: قادر على الحركة ذاتياً.

مُتَحَرِّكٌ إرادي: يتحرك ذاتياً.

مُتَحَسِّف: صدفي، متقشر، مغطى بالصدف.

مُتَحَسِّسٌ للضَوْء: ١- أن يكون عضو، أو جسم حساساً للضوء. ٢- كائن، أو عضو يمكن إثارته بواسطة الضوء.

مُتَحَلِّق: مدور على شكل حلقة. آفة مدورة كالأمراض الجلدية.

مُتَحَمِّل: درجة رد فعله على دواء تكون أقل، بحيث يلزم جرعة أكبر من الدواء لإنتاج الأثر المميز.

مُتَحَمِّلُ القَرّ: قادر على تحمل البرد.

مُتَحَوِّل: قادر على التحول من حالة إلى أخرى.

مُـتَحَوِّلَة: جنس من الأميبا لها أهمية طبية كبيرة. حيوانات مجهرية وحيدة الخلية ذات شكل غير ثابت تـتحول دوتما سبب وينشأ عنها أرجل كاذبة. تتألف هـيولاها مـن قسـمين ؛ داخلـي حبيبـي يحتوي على أجواغ وحبيبات غذائية مختلفة. وخارجي يحيط بالهيولـي الداخلـية وذو شكل صاف زجاجي، كما تضم نواة مؤلفة من غشاء نووي قد تبطنه في بعض الأجـناس؛ حبيبات صبغية وفي داخلها جسيم نووي يحيط به فجوة.

مُـتَحَوِّلَةٌ قولونـية: وتدعى أيضاً ؛ المتحولات البشـرية، وهي متحولات جوالة غير ممرضةتعيش فـي لمعة الأمعاء الغليظة ولا تجتاح النسيج. أدوار حـياتها قريـبة من أدوار حياة الزحارية. وهي وإن كانـت وحـيدة المـثوى فـي الإنسان فإنها تتغذى بالجراثيم ولا تمرضه قط.

مُـتَحَوِّلاتٌ حالَّـةٌ للنَسْـجِ: هي عامل الزحار المتحولـي. وهـي طفيلـيات واسعة الانتشار تكثر إصـابتها حيث تكون الشروط الصحية سيئة. توجد المتحولات الحالة للنسج في آفاتها وفي البراز بشكل الناشـطة وطلـيعة الكيسوالأكياس. وتظهر الناشطة ككـتلة شفافة تشبه الزجاج المحكوك وبلون رمادي خفـيف، وتتمـيز فـيها طبقتان من الهيولي؛ داخلية حبيبية تحتوي بقايا الخلايا والأغذية وكريات حمراء، أمـا نواتهـا فلا تظهرإلا بصعوبة بشكل خاتم مدور رقـيق، أما الهيولي الخارجي فتحيط بالدلخلية وتبدو شـفافة صـافية كاسـرة للـنور بشدة وترسل عادة اسـتطالات اصـبعية الشكل (أرجل كاذبة) تتدارك بواسـطتها غذاءها، وتؤمن بها حركتها الشديدة، فلا يسـتطيع المشاهد تحديد شكل الحيوان (وهو السبب فـي تسـميتها بالمتحولة). وتنتقل المتحولات بشكل تدحرجـي باسـتمرار، أو بصـورة متقطعة. طليعة الكيس تكون بشكل مدور تقريباً؛ لا فرق بين هيولاها الداخلـية والخارجـية، ولـيس لها كريات حمر ولا مخلفـات غذائية. أما الأكياس؛ فتكون مكورة تماماً، شـفافة كاسرة للضوء وبلون رمادي خفيف، ويشاهد فيها بصعوبة وحسب نضجها ١-٤ أنوية، كما يشاهد فـي الأكـياس غير الناضجة طلحات كاسرة للضياء هـي الأجسام الصبغانية وكتلة مختلفة الحجم تحوي مولد السكر.

مُتَحَوِّلَةٌ يوديَّة: جنس من المتحولات أهم أنواعها اليودية البوتشلية المنتشرة في الأمعاء الغليظة، وهي تشـبه المتحولات القولونية، وهي مثلها تتغذى على الجراثيم ولا تحتاج الطبقة المخاطية، وغير ممرضة.

مُـتَحَوِّلَةٌ يوديـة بوتشـلية: وتسـمى كذلك المتحولات اليودية الوليامسية؛ وهي متحولات جوالة غـير ممرضـة تعـيش في أمعاء الإنسان وتتغذى بالجراثيم.

مُتَخُوم: يشكو من التخمة، أو عسر الهضم.

مُتَدَاخِل: الذي دخل بعضه في بعض.

مُـتَدَثِّرات: عائلة من الجراثيم غير الممرضة، تتبع فصـيلة المـتدثرات من صف صنف الجراثيم. كثير مـن الأنواع مخلفة وعناصرها تظهر تفرعات مزيفة وتحـتوي الأغلفـة على حديد وتساعد الكائنات في الماء والتراب.

مُتَدَثِّرَة: مفرد المتدثرات.

مُـتَدَخِّل: مرض يدخل في أثناء وجود مرض آخر ويغير مساره.

مُتَكَلِّل: المعلق، المتدلي بحرية.

مُتَكَلِّـــي: المصاب بمرض التكلّي، أو الذي يتصف بالتكلي.

مِـــتْر: ١- وحـــدة قياس الطول في النظام المتري؛ وهو يساوي جزء واحد من العشرة ملايين جزء التي تؤلف ربع الهاجرة الأرضية. ٢- آلة لقياس الطول، أو كمية فيزيائية بواسطة القراءة.

مُـــتَرَاجِع: ١- من الأمراض المنتهي. ٢- يتصف بالتراجع.

مُتَرَاكِز: له مركز موحد.

مُتَسَـــرِّع القَلْـــب: يتصـــف بتسرع القلب (انظر هناك).

مُتَّسِع: واسع جداً، أو يشير إلى عضلات الفخذ التي تشـــكل مع عضلة الفخذ المستقيمة العضلة الرباعية الرؤوس للفخذ.

مُتَسَلْسِـــلات: عائلـــة مـــن الشعيات، من الفطور الشعية الصيقة.

مُتَسَلْسِلَة: جنس مت عائلة المتسلسلات، عدة أنواع مـــنها تعتبر مصدراً لمضادات حيوية معينة، وبعض أنواعها سبب في داء الفطروم الشعي.

مُتَشَمِّع: يتصف بوجود التشمع (انظر هناك).

مُتَصالِب: أي بنيان عل شكل صليب.

مُتَصَـــلِّب: يصـــبح صـــلباً فـــي عملية تصلب، أو الصلاب (انظر هناك).

مُتَصَـــلِّبُ الشَّـــرايِيـــن:شخص مصاب بتصلب الشرايين (انظر هناك).

مُتَصَوِّرات: أسرة من شعبة البوغيات. وهي وحيدة الخلـــية محـــرومة من وسائل الحركة، وهي طفيلية مجـــبرة تعيش على سوائل وخلايا الحيوانات الفقارية واللافقارية، ولها نوعان من التكاثر؛ تزاوجي وتكاثر لاتزاوجـــي، وتقـــع أســـرة المتصورات تحت طائفة البوغيات الطبية.

مُتَصَوِّرَة: وهي بويغات دموية، منها أنواع عديدة تحـــدث الـــبرداء فـــي الإنســـان والحـــيوان وهي المتصـــورات النشيطة التي تحدث الحمى الثلاثية، والمتصـــورات البيضاوية التي تحدث حمى ثلاثية أيضـــاً، والمتصـــورات الوبالية التي تحدث الحمى الـــربع، والمتصورات المنجلية التي تحدث البرداء الخبيـــثة، أو الحمـــى الصيفية الخريفية، وسيرتها مـــتقاربة تتصف بدورتين؛ ١- دورة تزاوجية، أو تكاثـــر نوعـــي يحصـــل فـــيها الـــتكاثر بعد اتحاد المشيجين الذكر والأنثى، وتنتج عنه الأبواغ، وهذا الـــدور يحـــدث فـــي الـــبعوض الـــذي هو الثوي المقـــــــر. ٢- دورة لا تزاوجـــية، أو الـــتكاثر الأنفلاقـــي الذي يحدث دون تزاوج، وهو يتم عادة فـــي الإنســـان الـــذي هو الثوي العابر، أو الوسيط للمتصورات.

مُتَصَـــوِّرَة مِنْجَلِيَّة: عامل الحمى الثلاثية الخبيثة، وهـــو لوع خطير من البرداء قاتل أحياناً خاصة في الأطفال.

مُتَصَـــوِّرَة وَبالِـــيَّة: لتـــي تســـبب حمى البرداء الرباعية.

مُتَصَوِّرَة بَيْضَوِيَّة: التي تسبب حمى ثلاثية خفيفة لا تميل إلى الرجوع.

مُتَصَوِّرات نشيطة: العامل المسبب للحمى الغب الثلاثية السليمة، وهي مرض نادراً ما يكون فتاكاً، ولكنه يميل إلى الرجوع.

مُتَضَيِّق: الذي يشكو من الضيق، متأثر بمرض التضيق (انظر هناك).

مُتَضائِل: يتجه نحو النقص والتضاؤل.

مُتَطايِر: له خاصية التطاير والتبخر، طيار (انظر هناك).

مُتَطَلَّبات طعامية: فسيولوجيا؛ كمية الطعام التي يحتاجها الجسم للقيام بوظائفه وتعويض الخسارة من الطاقة الناتجة عن ذلك.

مُتَطَوِّر: يتجه إلى دعم التطور، يتعلق بالتطور.

مُتْعِب: يسبب التعب من كثرة الجهد المبذول.

مُتَعادِل: ١- ليس حمضاً ولا أسساً، له باهاء الماء النقي ٦،٩،٢- لايصدر أي شحنة كهربائية.

مُتَعَدِّد: ١- متكرر عدة مرات. ٢- يحدث، أو يؤثر في عدة أجزاء من الجسم عفوياً.

مُتَعَدِّدُ الأشكال :١- يحدث في أكثر من شكل واحد. ٢- وجود عدة أشكال من نفس النوع، أو المجموعة. ٣- قابلية بعض البلورات للتبلور في شكل بلوري، أو أكثر.

مُتَعَدِّدُ الاصطباغ :١- قادر على التلون بعدة ألوان، أو أصباغ. ٢- خلية نسيجية؛ كالكريات الحمر، أو المستعادلات قادرة على التلون بألوان مختلفة.

مُتَعَدِّدُ الألوان: له عدة ألوان.

مُتَعَدِّدُ التكافؤ: له عدة تكافؤات، كما في العناصر الكيماوية، وتستخدم أيضاً في المناعة.

مُتَعَدِّدُ الكيسات: يمتلك عدة كيسات، كالكيسة العدارية.

مُتَعَدِّدُ المراكز: له عدة مراكز كعديد النوى.

مُتَعَدِّدُ النوى: له عدة نوى، أو مراكز.

مُتَعَدِّدُ النويات: يحتوي على عدة نويات.

مُتَعَدِّدُ النسائل: الارتجاجية المتعددة.

مُتَعَرِّج: له عدة ثنيات وتعرجات.

مُتَعَظِّم: حصل فيه تكوين للعظم، التعظم (انظر هناك).

مُتَعَقِّد: حصل فيه تكوين للعقد (انظر هناك).

مُتَغايِر: له صفات نوعية مختلفة مغايرة، أو مكون من صفات مختلفة متغايرة.

مُتَغَلِّبُ المُبْهَم: يتصف بغلبة المبهم مقابل غلبة الودي.

مُتَغَيِّر: أي وضع ليس ثابتاً ومعرض للتغيير مع الظروف. وقد تكون المتغيرات كمية، أو نوعية وهي في الغالب متصلة مع تغييرات أخرى تظهر علامتها بمعادلات رياضية، أو صورية.

مُتَغَيِّرُ الحرارة: ١- له القدرة على على الحياة في أوساط مختلفة الحرارة. ٢- يشير إلى بعض الحيوانات باردة الدم، أو النباتات التي تتغير حرارتها حسب محيطها.

مُتَفارِق: في علم النفس؛ منفصل عن الوعي العادي، مفكك. (انظر تفارق).

مُــتَفَاعِلَة: أي مــادة تشــارك في تفاعل كيماوي لتشكيل مادة جديدة.

مُتَفَرِّع: له أقسام، أو فروع عديدة.

مُــتَفَرِّعُ الخَصِنَة: جنس من المثقوبات، وهي من عائلة الديدان المنبسطة، وأهم أنواعها الصينية.

مُــتَفَرِّعُ الخِصنَــية الصينية: دودة منبسطة جداً وشــفافة. يكثر وجودها في الشرق الأقصى، خاصة فــي الصــين واليابان وفيتنام، حيث يكثر أكل لحوم السمك النيئة. وتعيش كهولها في القنوات الصفراوية للإنســان والحيوانات آكلة السمك؛ كالقطط والكلاب والخــنازير والجــرذان. وتفضل الفص الأيسر من الكبد، ونادراً ما تشاهد في الحويصلة الصفراوية. يتم تطويــرها فــي الماء وثويها العبر الأول؛ أحد أنواع القواقــع، وثويها العبر الثاني؛ أسماك المياه الحلوة، خاصــة الســمك الأحمــر. خوالف ذوانبها المتكيسة مقاومة جداً للبرودة والخل، لذا كثيراً ما تنتقل بتناول الأســماك الخمجة المستوردة المجمدة، أو المخللة إذا لم تطبخ جيداً.

مُتَفَسِّخ: متحلل، متعفن ملتن.

مُتَفَطِّرات: عائلة من طائفة الشعيات، وهي جراثيم لا تتلون بسهولة، ولكنها تقاوم الحمض والكحول إذا لونــت. تضم عدة جراثيم تؤدي إلى حدوث أمراض مزمــنة مــع آفات من النوع الحبيبي الخمجي. أهم أنواعها المتفطرات الدرنية.

مُتَفَطِّرَة: جنس من عائلة المتفطرات. وهي جراثيم تظهــر بشــكل عصيات، أو مكورات، أو خيوط لا تــتلون بســهولة ولكنها إيجابية الغرام. وإذالاحظنا في العصــية الواحــدة نجدها منحنية قليلاً وذات نهايتين مستديرتين وتلوينها إما أن يكون متجانساً، أو تظهر فيه بعض الحبيبات.

مُتَفَطِّرَة طَيْرِية: مسبب مرض السل عند الطيور، وهي تعدي الخنازير أيضاً.

مُــتَفَطِّرَة بَقَــرِية: وهي مسببة السل البقري عند الأبقــار والحــيوانات الأخــرى، كما أنها قد تعدي الإنســان مــن خــلال شربه الحليب النيئ من أبقار مصابة.

مُــتَفَطِّرَة كنساســية: نوع من المتفطرات كانت ســابقاً ضمن مجموعة المتفطرات المجهولة. تسبب أعراضاً سريرية بسيطة خاصة في الجهاز التنفسي. نسبة إلى كنساس في الولايات المتحدة الأمريكية.

مُــتَفَطِّرَة جُذامِــية: الــنوع من المتفطرات الذي يسبب مرض الجذام. وهي جرثومة تنشط خاصة في الجلد والجهاز العصبي.

مُتَفَطِّرَة نظيرة السُّلِّيَة: مجموعة من المتفطرات تشبه بشكلها المتفطرات الدرنية والجذامية. كان يظن أنهــا عاطلــة بكل أنواعها، ولكن تبين فيما بعد أن بعضــاً منها يسبب آفاتٍ نسيجية في الرئة، أو قيحية (خــراجات). وهي عصيات مقاومة للحمض، تشبه المــتفطرات في شكلها، وهي إيجابية الغرام. وتنمو في الأوساط العادية، أو الخاصة بالمتفطرات الدرنية. وهي لا تنتقل من إنسان إلى أنسان وطريقة الإصابة بهــا مانــزال غامضة. وتقاوم بالمضادات الحيوية. وتصيب الرئة بشكل خاص.

مُتَفَطِّرَة لِخنية: وهي متفطرة تشاهد على الجلد في الأماكــن التي تكثر فيها الغدد العرقية، ولكنها ليست ممرضة.

مُستَفطِرَة سلّيَة:هي عامل السل بكل أشكاله والذي يمكن أن يصيب الرئة والغدد اللمفاوية والعظام والمفاصل والأغشية المصلية للرئة والصفن والسحايا والكلوتين والأمعاء والكظر والجلد. وقد ينتشر الجرثوم في الدم فيسبب السل الدخني. وهناك نوعان النوع السلي البشري والنوع البقري، كما أن هناك النوع الطيري والأنواع المجهولة التي تسبب أيضاً أعراضاً رئوية وجلدية.

مُتَقلّس: حرشفي، ذو قشور.

مُتَقابِلُ السياط: يمتلك سوطاً عند كل نهاية.

مُستَقارِب: يتجه إلى بؤرة واحدة، لقاء خطين في نقطة واحدة.

مُستَقارِن: متحد في أزواج، متزاوج. اندماج جنسي لكائنين عضويين، ويشمل ذلك اندماج الخلايا والمواد الخلوية.

مُتَقالِب: شكالة، نتيجته غير مؤكدة.

مُتَقَبِّل: جسم، أو مادة تستقبل وتتحد مع أخرى.

مُتَقَبِّلٌ عَصَبي: مستقبل الدفعات العصبية.

مُتَقَبِّلٌ كيماوي: خلايا حساسة للتغييرات في تركيز الهيدروجين، أو ضغط ثاني أكسيد الكربون، أو الأكسجين. توجد في الجسم السباتي وعلى السطح الأمامي للنخاع.

مُتَقَبِّلُ الرائحة :متقبل لإثارات الروائح.

مُستَقَدَّرات: جسيمات عصوية خيطية توجد في الهيولي في جميع الخلايا المتنفسة، محاطة بغشاء متقدراتي داخلي وخارجي على شكل صدفي. وهي مسؤولة عن تنفس الخلية وضفيرة السلسلة التنفسية، وتحتوي على انظيمات من دورة الستريك، من أكسدة الأحماض الدهنية وعناصر السلسلة التنفسية ولنظيمات أخرى ولأجهزة حمل الركائز، ويمكن عزلها ودراستها بواسطة تجزيء الخلايا.

مُتَقَدِّرَة: مفرد المتقدرات (انظر هناك).

مُستَقَرِّن: صلب وشديد، كالقرن، أو له صفات ومظهر القرن.

مُتَقَسِّمَة: شكل الانقسام اللاجنسي لبعض الحيوانات الأوالي، وهي تسبب أشكالاً شبيهة بالانقسام بدون تزاوج، مثلاً دودة البرداء اللاجنسية.

مُتَقَطِّع: معاود، يذهب ويعود في فترات، كما تحدث فترة غير نشيطة بين فترتي نشاط.

مُتَقَلِّبات: جراثيم عصوية الشكل من عائلة الأمعائيات، منتشرة بكثرة في البيئة وفي أمعاء الإنسان والحيوان.

مُتَقَلِّبَة: جنس جراثيم من عائلة المعائيا، تنتشر في البيئة وفي أمعاء الإنسان والحيوان. وهي سلبية الغرام، نشيطة الحركة، تحتشد على الوسط الملائم للاستنبات، وهي مرتبطة بإنتانات الجروح وقرحات الضغط والجهاز البولي إلخ.

مُتَقَلِّبَة رائغة: نوع يسكن في المادة القيحية والماء، وتوجد في اللحم المتقيح وفي الخراجات وفي التهابات المعدة والأمعاء. ليس لها أثر على المانيتول، تنتج الحمض والغاز من السكروز، ولكن ليس من المالتوز، ولا تكون أندول.

مُتَقَلِّبَة مُرْغانية: نوع يوجد في القناة الهضمية وتوجد في التهابات المعدة والأمعاء والتهاب المثانة. وليس لها أثر علىالسكروز، أو المالتوز، أو المانيتول، ولكنها تشكل الأندول.

مُتَقَلِّبَة رِتْغَرِيَّة: نوع يوجد في القناة المعوية للذبائح والعصافير، وفي البراز من الحالات الوبائية لالتهاب المعدة والأمعاء، تنتج الحامض من المانيتول والسكروز، ولكن ليس المالتوز وتشكل أندول.

مُتَقَلِّبَة اعتِيادية: نوع يوجد في المواد المتقيحة واللحم المتفسخ والخراجات، وفي حالات التهاب الأذن الوسطى والتهابات المثانة وكذلك في البراز. ليس لها أثر على المانيتول، وتنتج الغاز والحامض من السكروز والمالتوز وتكون أندول.

مُتَقَهْقِر: يتصف بالتراجع والتلاشي.

مُتَّكَأ: آلة لمساعدة مريض في السرير، للجلوس، أو نصف الجلوس.

مُتَكَلِّم: تعرض لكدمة (انظر هناك).

مُتَكَرِّرَة الحمل: امرأة حامل، حملت أكثر من مرتين.

مُتَكَرِّرَة الوِلادَة: امرأة ولدت ولدين، أو أكثر.

مُتَكَيِّس: مزود بأكياس، له توسعات تشبه الأكياس.

مُتَكَيِّسَة رِئَوِيَّة: كائن عضوي صغير غير دقيق التصنيف، بين الفطور والأوالي، تسبب أيضاً ذات الرئة عند الحيوانات والأطفال.

مُتَلازِمَة: مجموعة مميزة من الأعراض والعلامات التي بترابطها معاً تشكل صورة سريرية مميزة، أو كيان خاص.

مُتَلازِمَة آدمز – ستوكس: اضطراب في الوعي ناجم عن نقص في تدفق الدم إلى الدماغ، مترافق مع تباطؤ شديد في القلب، وتوقف القلب. وفي الحالات الصعبة يتم فقدان الوعي تماماً وتشنجات صرعية الشكل. وحالما تعود ضربات القلب يعود الوعي ويتبعه بيغ (تبيغ انعكاسي). وتحدث عادة عند تحول إحصار أذيني جزئي إلى إلى إحصار كامل، وفي حالات أقل عند وجود إحصار قلبي كامل. آدامز روبرت. جراح دبلن، إيرلندا ١٧٩١–١٨٧٥. ستوكس، وليام باطني دبلن ١٨٠٤–١٨٧٨.

مُتَلازِمَة شَحامِيَّة تناسُلِيَّة: متلازمة الشحامة وقلة تطور الأجهزة التناسلية. وقد يكون ذلك ناجماً عن وجود ورم يضغط على الغدة النخامية الأمامية وتسمى حينئذ متلازمة فروليخ.

مُتَلازِمَة كَظْرِيَّة تناسُلِيَّة: تذكير عند الأنثى ناجم عن فرط نشاط قشرة الكظر.

مُتَلازِمَة العُرْوَة الوَرِيْدِيَّة: ركود في العروة الوريدية في استئصال المعدة الجزئي، ناجم عن انثناء العروة عند اتصالها بالمعدة. وتتميز سريرياً بطعم مر في الفم وقلس عصارة الصفراء الخضراء، أو الصفراء غير مخلوطة بأي طعام، خلال ساعة واحدة من تناول الوجبة.

مُتَلازِمَة ذبحِية: ذبحة صدرية. (انظر هناك)

مُتَلازِمَة القَلَق: خفقان، نبض سريع، تنفس سطحي، تعرق، ارتجاف، فم جاف، الشعور بالخوف إلخ. هذه الأعراض ترافق متلازمة القلق.

مُتَلازِمَة براون–سكوار: متلازمة قطع نصف الحبل الشوكي. شلل العصبون الحركي السفلي وفقدان الحس في العضلات والجلد في المناطق التي تتزود بالقطعة المتأثرة بالترتيب؛ علامات هرمية

متكافئة الجانب وفقدان الوضع وإحساس بالارتجاج وتمايز حسي وفقدان الإحساس بالألم والحرارة في الجانب المقابل، مع مستوى أعلى في المنطقة الجلدية التي تقابل قطع صغيرة تحت مستوى الآفة. براون سكوار شارلز، عالم وظائف الأعضاء، فرنسي ١٨١٧-١٨٩٤.

مُتَلازِمَة الجَيْبِ السُباتي: حساسية مفرطة للجيب السباتي الذي تسبب إثارته نشاطاً متزايداً في العصب المبهم يؤدي إلى غشيان. وقد تحدث نوبات عفوية في حالات نادرة ناجمة عن ضغط على الجيب بقبة ضيقة، أو حركة مفاجئة للعنق. وهناك أربعة أنواع من النوبات؛ غشيان ناجم عن توقف القلب، ناجم عن انخفاض حاد في ضغط الدم بدون بطء في القلب، أو ناجم عن عامل مخي غير مترافق مع بطء بالقلب، أو في ضغط الدم وربما يميل إلى الصرع.

مُتَلازِمَة النَفَقِ الرُسغي: متلازمة سببها انضغاط العصب الوسطي في النفق الرسغي، وأهم عرض هو مذل الأصابع، عادة في الليل.

مُتَلازِمَةُ الهَرْس: صدمة، بيلة دموية قلة البول، سببها انضغاط طويل مستمر لطرف، كما يحدث في البنايات المقصوفة والمدمرة.

مُتَلازِمَةُ المُواء: متلازمة في التخلف العقلي وتشوه خلقي بسيط (وجه مستدير كالقمر وفرط عرض المنفارق، وثنيات في الموق أعلى الأنف، وأذنين مشوهتين صغيرتين وصغر الفك، ومترافقة أحياناً مع مرض قلبي خلقي وتشوهات هيكلية). ويتميز في مرحلة الوليد بصيحة مواء عالية النغمة وهي ناجمة عادة عن نقص في الصبغي رقم ٥.

مُتَلازِمَة كوشينغ: مرض يتميز ببدانة الجذع، سطور وردية على البطن والخاصرتين، ارتفاع ضغط الدم، كثرة الحمر، تخلخل العظام، البيلة السكرية في كلا الجنسين، وعند فرط الإشعار تكدم شديد وضهى عند الإناث، وفي بعض المرضى قد تغيب هذه الأعراض. وسبب هذه المتلازمة فرط إفراز القشراني السكري من قشرة الكظر، ناجم إما عن مرض أولي للغدد الكظرية؛ كالورم مثلاً، أو لزيادة إثارة الخلايا الأسسة في الغدة النخامية الأمامية بواسطة الهرمون المحرر للموجهة القشرية CRH من تحت المهاد، أو من ورم أسس للغدة النخامية. وقد يكون السبب بإفراز الموجهة القشرية الذي يحدث في مكان آخر غير النخامية مثلاً؛ في سرطان الشعب الهوائية.

مُتَلازِمَة دلكوستا: وهن عصبي دوراني، متلازمة الجهد والعمل غير المنتظم للقلب. دلكوستا، جاكوب مندس طبيب باطني، فيلادلفيا الولايات المتحدة ١٨٣٣-١٩٠٠.

مُتَلازِمَة داون: المنغولية؛ مترافق مع خطأ في فصل الصبغيات أثناء تشكيل الخلايا الانتاشية. يشاهد غالباً في أبناء الأمهات المسنات. جون لانغدون داون طبيب بريطاني لندن ١٨٢٨-١٨٩٦.

مُتَلازِمَة دوبن-جونسون: يرقان مزمن ناجم عن الصعوبة في إخراج البيليروبين المتقارن من خلية الكبد التي تحتوي على حبيبات أصباغ معتمة. دوبن، ايزادور ناثان عالم إمراض أمريكي واشنطن مولود ١٩١٣. فرانك جونسون عالم إمراض واشنطن مولود ١٩١٩.

مُـتَلازِمَةَ الإغـراق: المرور السريع لمحتويات المعـدة إلـى الصـائم ممـا يسبب الغشي والتعرق والإسـهال بعد الأكل، أو الشرب. وقد تتبع استئصال المعـدة، استئصـال المبهم ومفاغرة معدية معوية. والأعراض التي تأتي متأخرة بعد الأكل قد تعود إلى انخفاض في مستوى السكر في الدم.

مُتَلازِمَة أيْزنمِنْغر: نـوع مرض قلبي خلقي حيث يوجـد هـناك خلـل في الحاجز البطني مترافق مع وضـع يميني لجزء الأبهر الذي يكون فوق الحاجز وشـريان رئـوي متوسع. فكتور أيزنمنغر. طبيب ألماني ١٨٦٤-١٩٣٢.

مُتَلازِمَةُ الجُهْد: متلازمة الوهن العصبي الدوراني مـتلازمة داكوسـتا، اختلال في وظيفة القلب وهي حالـة أهم أعراضها، قصر النفس، التعب، ألم تحت القلب وخفقان. جزء من عصاب القلق.

مُتَلازِمَة فَنْكوني: ١٨٩٢ بيلة حمضمينية مترافقة مع رخد كلوي وهو خلل موروث ناجم إما عن خلل وظيفـي للقنوات الكلوية الدانية، أو لاضطرابات في عملـية نزع الأميد، وأعراضها هي البوال والإخفاق فـي النمو مع تغيرات في العظم تشبه تلك التغيرات فـي العظم تلك التغيرات في الرخد، والعلامات هي البـيلة الألبومينـية والبـيلة السكرية في بول قلوي. زيـادة إفراز الأحماض الأمينيه مع فسفور قليل غير عضـوي في المفصل وفوسفات قلوية عادية. وتتأثر وظـائف الكبد بالتدريج والعلاج قوتي فقط مع الأمل بالسيطرة على التغيرات الخلوية وقد يقلل الأعراض قـوت قلوي مع زيادة في فيتامين "د" ويجب أن يقلل نسـبة البروتيـن في الطعام ولا يعرف عن خطوات علاجـية ويمـوت المـرض على أي حال قبل سنة العاشـرة. جـيدو فانكوني طبيب سويسري١٨٩٢ - ١٩٧٩.

مُـتَلازِمَة فُرُويـن: تغيرات في السائل النخاعي الشـوكي عـند أنسـداد القـراب، ويكـون اختبار كويكنشـتدت سـلبيا عند أجراء البذل تحت مستوى الآفـة ويكون ضغط السائل منخفضاً ومصفراً يتخثر بسـهولة ويحـتوي على مزيد من البروتين خاصة الجلوبولـين. جـورج فرويـن، طبيب نمساوي علم ١٨٧٤ -١٩٢٦.

مُـتَلازِمَة فـرُولِخ: سمنة وقلة تطور الأعضاء التناسـلية ناجمـة عـن ورم يضـغط على الخلايا الإفـرازية في الغدة النخامية الأمامية. ألفرد فرولخ طبيب نمساوي ١٨٧١-١٩٥٣.

مُتَلازِمَةُ التَلاؤم العَام: مجموع جميع التفاعلات غـير المميزة للجسم التي تنجم عن التعرض الطويل للكـرب ويقسـمها سايل إلى ثلاثة مراحل، التعرض المسـتمر للكرب (الصدمة ومقابل الصدمة) مرحلة المقاومة ومرحلة الإنهاك.

مُـتَلازِمَة غود باستشر: حالة نادرة تجمع بين نفـث الـدم، فقر الدم والتهاب الكبيبات الكلوية مما يودي إلى الفشل الكلوي. أرنست وليام غود باستشر، عـالم أمراض من ناشفيل، تنسي، الولايات المتحدة ١ ٨٨٦-١٩٦٠.

مُـتَلازِمَة هارتْنَب: اسـم العائلة التي سجل، أول مـريض، خطـأ خلقي في أيض الأحماض الأمينية، منقول توارثه صبغي جسدي معاود، ويتميز سريرياً بـرنح مخيخي عارض، خلل نفسي، وطفح متحسس للضوء.

متلازمة هورنر: خوص خفيف، تقبض الحدقة وتدلي في الجفن مع تضيق في الشق الجفني وأحياناً نقص في التعرق وتوسع في أوعية الملتحمة والشبكية والوجه وارتفاع في درجة الحرارة، وهي ناجمة عن الترهل في الألياف الرقبية الودية في الجهة المتأثرة. هورنر، يوهان فريدريتش، أخصائي عيون سويسري، ١٨٣١-١٨٨٦.

مُتَلازِمَةُ هيرلَر: داء عديدات السكريد المخاطية النوع الأول، الحثل المتعدد، الغرقلية، أو حثل غضروفي شحمي، والأعضاء المتأثرة هي العظام والكبد والطحال والقرنية والدماغ. وتتخللها عديدات السكريد المخاطية وهو اضطراب طبيعي جسدي معاود في أيض الكربوهيدرات. جيرترود هيرلر، طبيبة أطفال ألمانية ميونخ ١٨٨٩-١٩٦٥.

مُتَلازِمَةُ الذّأب الهيدرالازيني: متلازمة سريرية يسببها الهيدرالازين يشبه كثيراً الذأب الحمامي حيث تظهر كثيرا من خلاياه في الدم.

متلازمة فرط التهوية: تشنجات قزازية تالية لفرط التنفس النفسي (قلوية تنفسية) وما يتلوه من نقص الكالسيوم المأين في الدم (انظر التكزز).

مُتَلازِمَةُ كلاينفلتر: خلل التكون في الخصية مع أنطاف مترافق مع افراز شديد لموجهة الغدد وتثدي الرجل. هاريفيتش، ولد عام ١٩١٢، طبيب في بلتيمور الولايات المتحدة الأمريكية.

مُتَلازِمَةُ ليش نيهان: خلل وراثي في أيض حمض البوليك، ويتظاهر سريريا خلال ضعف العضلات. داء الرقص الكنعي. تخلف عقلي، والضرر الذاتي للشفاه والأصابع وقد يؤدي إلى بيلة دموية، حصوة كلوية، والتهاب في المفاصل والنقرس. ليش ميخائيل، طبيب أمريكي ولد عام ١٩٣٩. نيهان وليام طبيب أمريكي. ميامي ١٩٢٩.

مُتَلازِمَةُ لُفْلَر: متلازمة تتميز سريريا بالسعال وضيق النفس وفقدان الشهية وفقدان الوزن، ولكن العلامات الفيزيائية، أو الحرارة نادرة وتشاهد شعاعيا ظلال صغيرة ناعمة ليست بعيدة عن ظلال الجنف ولكنها عابرة. كما أن هناك كثرة الحمضات الواضحة. لفلر فيلهلم. طبيب سويسري بازل ١٨٨٧ -١٩٧٢.

مُتَلازِمَةُ سُوءِ الامْتِصَاص: مجموعة من الأعراض والعلامات ناتجة عن إسهال دهني وسوء امتصاص الفيتامينات والبروتينات والكربوهيدرات والمعادن والماء. والتظاهرة تشمل سوء التغذية وفقر الدم. فرط التصبغ، فرط التقرن الجريبي، الفرفرية، وكدمات وبيلة دموية، والتهاب الجلد والتهاب اللسان والتهاب الأعصاب المحيطية ووذمة، وسعال وشعر وأظافر معيبة.

مُتَلازِمَةُ مَرْفان: خلل خلقي وراثي في الأديم المتوسط، وهو في الغالب سائد ولكن يحدث بشكل متفرق مع صور سريرية مختلفة، الأعراض العامة هي قامة طويلة، زيادة في الباع، وأصابع طويلة رفيعة، خلع جزئي لعدسة العين، ضعف في جدران الشرايين يؤدي إلى أم الدم المسلخة، أو تمزق الأبهر، أو توسع كروي لجذر الأبهر مع قلس أبهري وقد امتد الاصطلاح ليشمل شذوذ الصمام التاجي حيث هناك تدلي الشرفات في الأذنين. مارفان برنارد جان أنتوان، طبيب أطفال فرنسي باريس ١٨٥٨-١٩٤٢.

مُـتَلازِمَة مِينْيير: دوار تيهي لتيابي، حالة تتميز بنوبات شديدة من الدوار مع استفراغ وطنين وطرش مـتقدم في الأذن المصابة ويتسبب عن فرط تمدد في التـيه الغشـائي ربما من خلال فرط الإفراز. مينير بروسبير، طبيب فرنسي ١٧٩٩-١٨٦٢.

مُتَلازِمَة اللبَنِ والقَلَوي: متلازمة تتبع قوت لبني (حليـب) مـع كمـيات زائـدة من القلويات القابلة للامتصـاص مـثل بـيكربونات الصوديوم، تسبب بوريمية غير كلوية (للاء).

مُـتَلازِمَةُ الكُلائيّة: ونمة متزايدة. بيلة ألبومينية وغالـباً مترافقة مع ارتفاع ضغط الدم وزيادة أجزاء الألفا والبيتا في الجلوبولينات المصلية.

مُتَلازِمَة نِزِلُوف: خلل مناعي وراثي، حيث تتأثر المناعة الخلوية نتيجة خلل في تطور الخلايا الجذعية وتـلوعها من الخلايا اللمفية، وتأخر بناء المضادات، وتبدأ تظاهراتها السريرية بعد ستة أشهر، وتؤثر في الـنمو وإسـهال والـتهابات جلدية ورئوية ونقص اللمفاويات. طبيب أطفال فرنسي معاصر، باريس

مُـتَلازِمَة بانكوست: متلازمة هورنر ناجمة عن اندمـاج الودي الرقبي، وألم عصبي في العضد ناجم عن اندماج الضفيرة العضدية بوجود سرطان قصبي الأصـل محيطـي في قمة الرئة. بانكوست، هنري، طبيـب أشـعة فيلادلفيا، الولايات المتحدة ١٨٧٥ - ١٩٣٩.

مُتَلازِمَة بيكويكيه: فرط السمنة مع ضائقة قلوية تنفسية وكثرة الحمر.

مُـتَلازِمَة بلُومَر-فِينسن: فقر دم مزمن ناقص الصـباغ ذو كرويات صغرية مع عسر البلع، التهاب اللسـان، اللاعصارية المعدية؛ وهو ناجم عن نقص الحديـد. بلومـر، هـنري ستانلي، طبيب أمريكي، روشسـتر، مينيسوتا، ولد عام ١٨٧٤.فنسن، بورتر باسلي، طبيب أمريكي، روشستر، مينيسوتا، ١٨٩٠ -١٩٥٩.

مُـتَلازِمَةٌ تَالِيَةٌ لِبَضْعِ الصَّوَّار: بعـد العمليات الجراحـية تظهـر فقاعـات متأخرة (بعد أشهر من الصـحة) آلام خلـف القـص، حرارة، انصباب في الجنـبة والـتامور، ارتفـاع في الكريات البيضاء، ونوبات في المفاصل المتعددة.

مُتَلازِمَةٌ تَالِيَةٌ لاسْتِئْصَال المَعِدَة: نسبة ضئيلة مـن المرضى تواجه أعراضاً غير سارة بعد الطعام بعـد استئصـال المعـدة. وقد يكون هناك متلازمة الأغـراق (انظر هناك) مباشرة بعد الطعام، ومتأخراً أعراض نقص السكر وبيغ وتعرق وإعياء.

مُـتَلازِمَة رَيْـتَر: متلازمة سريرية تشمل التهاب الإحلـيل اللاجرثومي، والتهاب الملتحمتين، والتهاب المفاصل المتعددة وقد يحصل التهاب الحشفة، وتقرن الجلـد السـيلاني، وقـد سجلت في بعض الحالات الـتهاب الـتامور وتغير في تخطيط كهربائية القلب. أسـباب المرض غير معروفة، وفي بعض الحالات كما في الوصف الأولي لريتر فقد يوجد هناك التهاب بالأمعـاء بدون التهاب الأحليل. ريتر، هانس. عالم جراثيم ألماني، برلين، ١٨٨١-١٩٦٩.

مُـتَلازِمَة روتور: تشـبه سريريا متلازمة دوبين جونسـون ولكـن اضطراب إفراز البيلجروتين أقل، ولا يوجـد هناك تكدس الأصباغ في الكبد. روتور، أرتورو، طبيب من الفلبين، مانيلا، معاصر.

مُتَلازِمَةُ الأخْمَصِيَّة: ألــم في الحد الأنسي للذراع مــع فقــدان الحــس فــوق بارزة القدة وضمور في العضـــلات الصـــغيرة للـــيد ناجم عن ضغط الحبل الأســـفل للضفيرة العضدية بواسطةالعضلة الأخمصية والتظاهرات الناجمة عن ضغط الضلع شبيهة بذلك.

مُــتَلازِمَة شِــيهان: قصور النخامي تالية لنخر إقفـــاري للنخامي الأمامية عند الولادة، والآفة ناجمة عــن مــرض دوراني ناتج في العادة عن نزيف بعد الـــولادة. شـــيهان، هـــارولد ليميـــنغ، عالم أمراض بريطاني، ولد عام ١٩٠٠.

مُتَلازِمَةُ المَنْكِب واليَدَ: كتف مؤلم جامد، مترافق مــع تغيـــيرات غذائية في الذراع واليد، وتحدث عند الأشخاص المسنين كنتيجة لالتهاب الجراب الدالي،، أو تـــال لحالات مؤلمة للصدر والطرف العلوي، أو بعـــد تثبيت الذراع، وقيل أنها تحدث أكثر بعد الخثار الإكليلي، منها بعد حالات أخرى، ولكن لا يتم ايجاد ســـبب مباشـــر فـــي الغالب، وتكون حركة المفصل الكتفـــي محـــدودة.وقد يحدث تكلس في عضلة فوق الشوكة، أو في جراب تحت الدالية.

مُــتَلازِمَة سان فيليبو: سان فيليبو سلفستر طبيب أطفال معاصر، مشابهة للتخلف العقلي، النوع الثالث لعديد السكريد المخاطي، من أمراض التخزين

مُــتَلازِمَة شُــغْرين: متلازمة تتميز بعجز في إفراز الغدد الدمعية واللعابية وغدد أخرى، تؤدي إلى الـــتهاب القرنـــية والملـــتحمة الجـــاف ولسان جاف وصـــوت مـــبحوح. وقـــد تكون مترافقة مع التهاب المفاصـــل الرثياتـــي ولا يصيب إلا النساء بعد سن اليأس. شغرين، هنريك صمونيل، كونرلد. أخصائي عيون سويدي، ستوكهولم، ولد عام ١٨٥٩-١٩٣٩.

مُتَلازِمَةُ الاخْتِلاس تَحْتَ التُرقُوِي: اضطراب فـــي تدفق الدم ناجم أحياناً عن انسداد الشريان تحت الـــترقوي قـــرب أصل الشريأن الفقري، حيث اتجاه الـــتدفق فـــي الأخـــير معكوس. خاصة عند تمرين الـــذراع فـــي نفس الجهة مؤديا إلى نوبة من الخلل الوظيفي في جذع الدماغ.

مُــتَلازِمَةُ الــنَفَقِ الرُصْــغِي: ضغط العصب الظنبوبـــي الخلفي، خلف الكعب الأنسي مسببا الألم والمنمل في أخمص القدم. متلازمة من أصل وعائي، حيـــث يحـــدث الضرر في النوى الأمامية والخلفية الوحشـــية للمهـــاد والسبل المهادية القشرية، وهناك ارتفـــاع فـــي عتـــبات جميع أنواع الحس في الجهة المقابلـــة للجســـم، ولكن جميع المؤثرات مهما كانت ضعيفة تثير رداً خارقاً غير مريح ومبالغ فيه يسمى فـــرط الـــتوجع. وقد يكون هناك شلل نصفي مرافق وعمـــى نصـــفي، وأحياناً رنح. داء الرقص والكنع وقلق عاطفي.

مُــتَلازِمَة تيرنَر: خلل التكون القندي مترافق مع تنســـرج الرقبة، قصر القامة، وأحياناً تضيق الأبهر، زنـــد أفحج، جنف، وفقدان القواطع العلوية. الوحشية وهـــذه الحالة ناجمة عن خلل في الصبغيات. تيرنر، هنري، هوبرت. طبيب أمريكي من، أوكلاهوما، ولد عام ١٨٩٢.

مُتَلازِمَة وِيبَر: هبل وخمي، نصف ضمور دماغي خلقـــي ناجم عن تنيير وعائي شعيراتي منتشر وتكلس تحـــت قشـــري يؤدي إلى نوبات تخلف عقلي وشلل نصـــفي. وهـــو مـــترافق مع شامة، أو وحمة خمرية علىالوجـــه (عـــادة علـــى جهةالآفة الدماغية) وغالبا صـــمام المقلـــة علـــى جانـــب واحد. ويبر، فريدريك باركس. طبيب أنكليزي، لندن، ١٨٦٣-١٩٦٢.

مُتَلازِمَة ويسكوت- أولدريش: مرض وراثي معاود مرتبط بالجنس مع نقص في الصفائح وقابلية للعدوى (الرئة والأذن الوسطى) واكزيمة. ويتظاهر فقط عند الذكور مع توجة أكثر للنزيف غالبا منذ الأشهر الأولى ويكون عدد الصفائح أقل من العادة ويكون شكل النواء متغيراً ويمكن مشاهدة الصفائح في المجهر الإلكتروني ويكون عمر الصفائح المصابة قصيراً وأسبابها تعود إلى نقص مناعي وانعدام القدرة على تطوير المناعة الخلوية. ويسكوت الفرد طبيب أطفال ألماني، ماربورغ ١٨٩٨ -١٩٧٨.

مُتَلازِمَة زولنغر- أليسون: غدوم لا يفرز الأنسولين من جزر لانغهانس مترافق مع تقرحات هضمية وقد توجد تضخمات وغدومات في الغدد الدرقية والكظرية والنخامية ويترافق الغدوم مع فرط إفراز العصارة المعدية وفي ٥٠ في المائة هناك خباثة خفيفة زولنغر روبرت ملتون - جراح أمريكي، ولد ١٩٠٣. أليسون أدوين طبيب أمريكي ولد ١٩٠٣.

مُتَلاقِي: تلازق، أو التلاقي معاً كما في البثرات، طفح جلدي مثلا في الجدري

مُتَلَقِّي: ١- الذي يتلقى الدم من متبرع في عملية نقل الدم. ٢-أثناء يستقبل سوائل.

مُتَلَهِّف : متشوق، له رغبة ملحة.

مُتَلَيِّف: يتعلق بالتليف، يتصف بالتليف.

مُتَمَاثِلُ الزيجُوت: يمتلك جينات متماثلة في نفس الموقع على واحد من زوج الصبغيات.

مُتَمَارِضٌ : شخص يدعي المرض ويمثله.

مُتَمَسِّكٌ: ملتصق، يبقى متماسك بشدة.

مُتَمَفْصِلٌ: ممتد في مفصل بين عنصرين عظميين أو غضروفيين.

مُتَمِّمٌ: أي شيء يغطي نقصا، أو خللا.

مُتَمِّمَةٌ: العناصر الموجودة في المصل العادي التي يتم إزالتها عند تفاعل ضد - مستضد، وتعريف، أوسع يشمل مواداً تزيد التكدس بالأضداد، وبعض عوامل التكدس يمكن تبادلها بعناصر من المتممات الحالّة والجرثومية.

مُتَمِّمي: يتعلق بالمتممات.

مُتَمَوِّجٌ: الذي يسير على شكل موجات متتالية، (انظر تموج).

مَتْنٌ: المكون النوعي لعضو، أو عدة في مقابلة الإطار الذي يحيط بها.

مُتَنَاظِرٌ: تشابة الجهتين (انظر تناظر).

مُتَنَافِرٌ: لا متوافق؛ في نقل الدم، حيث ينتج دم المتبرع آثاراً ضارة عند نقلها إلى متقبل له مجموعة دم مختلفة. حيث المجموعتان متنافرتان.

مُتَنَاقِضٌ: معاكس لشيء اخر.

مُتَنَاوِب: تناوب (انظر هناك) يأتي في نوبات.

مُتَنَحِّي: جينة تنتج صفاتها فقط عند وجوها في حالة متماثل الزيجوت، عكس السائد.

مَتْنِي: يتعلق بالمتن، أو له صفاته.

مُتَهَتِّكٌ: متمزق.

مُتَوَارِقَةُ بَسكيّة: دودة مسطحة كبيرة تقيس ٧سم طولا و١-٢ سم عرضاً، تنتشر في الهند والصين

ودول الشرق الأقصى تمكن القسم العلوي من أمعاء الـثوي المقر ومعدته، وتشاهد في الإنسان والخنزير والكـلاب ثويهـا العـد الأول من القواقع المستوية وتسـتقر ذوانـبها المتكيسـة علـى النباتات المائية وخاصة كستناء الماء. تتم العدوى إثر تناول النباتات المائـية، وعند وصول الذانبة الي الأنبوب الهضمي يخـرج الطفيلـي ويلتصـق على مخاطية العفج، أو الصائم. ويتحول إلى دودة كهلة دون حاجة للهجرة. ويسـبب التصـاقها على جدار المعدة حدوث التهاب وتقـرح، وقد تصيب التقرحات العروق وقد تنزف، كمـا يـؤدي وجـود الديدان في الأمعاء لحدوث سد جزئـي فـيها وإعاقة لفرز العصارات الهضمية كما يـؤدي لامتصـاص مستقلباتها السامة لحدوث انسمام وتحسس.

مُتَوَافِتٌ: يحدث في نفس الوقت.

مُتَوَالِيَة: تسلسل، سياق. نظام الترتيب.

مُـتَوَتِّرٌ: يمتلك التوتر، في حالة تقلص جزئي، أو دائم.

مُتَوَجِّهٌ لِلْخَلَايَا: منجذب، أو لديه حب للخلايا.

مُتَوَحِّدُ الجَانِب: أحادي الجانب، يشمل جانب واحد فقط.

مُتَوَرِّقَة كَبِدِيّة: طفيليات جوابة تكثر في مراعي الأغـنام حيث شوهدت في الخرفان والبقر وآكلات العشـب والماعـز والأرنب ويصاب بها الإنسان، وتنتشر إصاباتها في أمريكا وأواسط آسيا والصين. والـبحر المتوسـط وجنوب افريقيا، تعيش الدودة الكهلـة في الطرف الصفراوية وتطرح بيضها في الصفراء فتمر إلى الأمعاء وتخرج مع البراز بشكل بيضـة والثوي العبر الوسيط هو الحلزون المبثور. تتظاهر سريريا بتعرق وألم عضلي وألم في البطن وتضـخم الكـبد وتظهـر أعراض انسداد الطرق الصـفراوية مـن يـرقان وحكة تحدث اندفاعات شـروية تحسسـية وقـد تسبب وذمة واحتقان في الـبلعوم مـع ضيق نفس وعسر في البلع وشعور بالاختناق.

مُتَوَرِّقَات: جنس من المثقوبات الكبدية.

مُتَوَسِّـطٌ: ١- بيـن حدين، أو طرفين في الوسط ٢- فـي مـرحلة وسيطة، لا متأخر ولا متقدم في الزمان، أو المكان.

مُتَوَسِّطُومٌ حَمِيد: ورم يتكون من عناصر عضلوم مخطط وغضروف.

مُتَوَطِّنٌ: تصف مرضاً، أو عدوى يسببها عامل، أو أكـثر موجـودة باستمرار في المجتمع المصاب في مقـابل الوبائي. حيث تكون الأسباب ليست موجودة دائمـاً، وقـد يصـبح المرض المتوطن وبائياً. عند إضافة بعض العوامل التي تغير توازن، والاصطلاح محدد عادة للأمراض المعدية التي تنتقل مباشرة، أو غـير مباشـرة مـن أنسان لأخر وليس من حيوان لحـيوان (حيوانـي قرني) التي يصاب منها الإنسان فـراديا كما في التعبير الخاص، التيفوس المتوطن، الـذي استعيض عنه - بالتيفوس الفأري، أو التيفوس المنقول بالبرغوث.

مُتَوَقِّفٌ: حصل له توقف عن الحركة (انظر هناك).

مُتَيَـبِّسٌ: جـامد بلا مرونة حصل له تيبس (انظر هناك).

مُتَيَقِّظٌ: صاحٍ، واعٍ لما حوله.

مُتَّسِمٌ: متزاوج، أو يحدث في أزواج عندما تتصل معا.

مِثِيمُوغْلُوبِين: نوع من الهموجلوبين - الصباغ - لونــه بني شوكولاتة ويحتوي على حديد مؤكسد، أو ثلاثي.

مَــثٌ: فــرط إفراز الزهم المترافق مع إفراز زائد لمواد دهنية من الغدد العرقية.

مَــثٌ دُهْنِــي: تشــحم في فروة الرأس مع فقدان الشعر.

مَثٌ جَافٌ: اسم لنخالية الرأس.

مَــثٌ وَجْهِي: حالة دهنيه لجلد الوجه سببها تدفق زهمي مبالغ فيه.

مُثَابَرَةٌ: الاستمرار والإصرار على شيء.

مُثَارٌ: تعرض للإثارة ذهنياً أو عصبياً.

مُثَأْلَلٌ: له تأليل. تؤللي.

مِثَالِي: يرتبط بمثال، أو خيال، ليس حقيقياً.

مَثَانَةٌ: كيس قابل للتمدد يحتوي على سائل.

مَــثَانَةٌ وَانِيَةٌ: حالة تكون فية قدرة المثانة متمددة كثــيراً، وتكون فيها عضلة الدافعة قد ضعفت وينجم هــذا عن عدم تفريغها لمدة طويلة إما لانسداد داخل المثانة، أو خلل في التعصيب اللاودي.

مَــثَانَةٌ مُتَهَيِّجَةٌ: حالة يكون فيها رغبة في التبول بــدون سبب واضح، كوجود حصوة، التهاب، انسداد فــي رقبة المثانة. الخ. وهي حالــــة تصيب النساء عادة.

مَــثَانَةٌ كِيسِــيَّةٌ: حالــة ترافق الانسداد، المثاني الداخلــي طويــل الأمــد، الذي أدى إلى تضخم في العضــلة الدافعة وتصبح الأخيرة تربيقية وبين أليافها العضــلية جيوب. من مخاطية المثانة التي يمكن أن تتفتق كخلايا سطحية، أو عميقة.

مَــثَانَةٌ بَوْلِيَّةٌ: الكيس المتوضع في الجزء الأمامي مــن الحــوض الذي يستقبل الحالبين من الخلف ومن حيــث يخــرج الإحليل ويتكون جدارها من عضلات ملســاء وهــي محدودة بظهارة متحولة. وتتكون من الــرأس. ويتصل بالمريطاء القاعدة، وينفصل السطح الخلفي للمثانة عن المستقيم بالجيب المستقيمي المثاني، حيــث توضـــع الحويصلات المنوية والأجزاء النهائية من الحالبين والأوعية الأسهرية. جسم المثانة؛ هو كل العضــو. الغلاف المخاطي؛ يتكون من غشاء مخاطي وعائــي مغطى بظهارة متحولة. وعندما تفرغ المثانة تــنطوي فــي ثنــيات مــا عدا فوق المثلث. الغلاف العضلي؛ يتكون من ثلاث طبقات من الألياف العضلية الملســاء ولحــدة دائرية بين اثنتين طولانيتين. الغلاف المصـــلي؛ هــو الغلاف الصفاقي على السطح العلوي والأســطح السفلية الوحشية وعند الذكر الجزء العلوي من القاعدة. الغلاف تحت المخاطي؛ هو متحللة هوائية بيــن الغــلاف المخاطي والعضلي الضيق وهو الجزء مــن المــثانة الــذي يتصــل بالسطح العلوي للموثة. الســطوح السفلية الوحشية وهي التي تتصل مع العانة مــن الأمــام ومــع العضلة مرافقة الشرج من الخلف والســطح العلوي للمثانة مغطى بالصفاق وتوسعها هي المســاهمة المهمة لزيادة قدرة المثانة على الاستيعاب وتقــع فــوق قطــع من المصران الرفيع، أو القولون السيني عند الذكر ويقع فوق الرحم عند الأنثى.

مَثانِي: يشير إلى المثانة البولية.

مَثانِي إحليلِي: يشير إلى المثانة والإحليل.

مَثانِي بَطْنِي: يتعلق بالمثانة والبطن.

مَثانِي حَالِبِي: يتعلق بالمثانة والحالب.

مَثانِي رَحِمِي: يتعلق بالمثانة البولية والرحم.

مَثانِي رَحِمِي مَهْبِلِي: يتعلق بالمثانة والرحم والمهبل.

مُثانِي سُرِّي: يتعلق بالمثانة والسرة.

مَثانِي سِينِي: يتعلق بالمثانة البولية والأنحناء السيني.

مَثانِي شَوْكِي: يتعلق بالمثانة البولية والحبل الشوكي كما في الأعصاب التي تسيطر على التبول.

مَثانِي عَانِي:يتعلق بالمثانة البولية والعانة كما في مجموعة العضلات من الجزء السفلي للمثانة التي تمر كل جهة إلى العانة.

مَثانِي عِجَانِي: يتعلق بالمثانة البولية والعجان.

مَثانِي قُولُونِي: يتعلق بالمثانة والقولون.

مَثانِي كُلْوِي: يتعلق بالمثانة البولية والكلوة.

مَثانِي مُرَيْطَانِي: يتعلق بالمثانة البولية وبقايا المريطاء كما في الرباط السري الوسطي.

مَثانِي مُسْتَقِيمِي: يتعلق بالمثانة البولية والمستقيم.

مَثانِي مِعَوِي: يتعلق بالمثانة البولية والمعي.

مَثانِي مَهْبِلِي: يتعلق بالمثانة البولية والمهبل كما في الناسور.

مَثانِي مَهْبِلِي مُسْتَقِيمِي: يتعلق بالمثانة البولية والمهبل والمستقيم كما في الناسور.

مَثانِي مُوثِي: يتعلق بالمثانة البولية وغدة الملوثة.

مِثْبَاتٌ مَهْبِلِي: آلة يمكن بواسطتها تثبيت وسط علاجي في مكانة في المهبل كمطباق راديوم.

مُثَبِّتٌ: ١- أي عامل يستخدم لتحضير عينات حيوية للصباغ والفحص المجهري. ٢- في علم النسيج؛ عامل فيزيائي، أو كيميائي يستخدم لحفظ وتقسية أنسجة قبل قطعها بالتشميع والترسيب وجعل بروتيناتها غير قابلة للذوبان.

مُثَبِّتُ السُّم: معدل السم.

مُثَبِّطٌ :١- أي عصب يقلل، أو يوقف حركة العضو الذي يزوده. ٢- آلة ميكانيكية تعطل التنفس من خلال الفم. ٣-في الكيمياء. أي تعطل، أو توقف فعل، أو تفاعل.

مُثَبِّطُ الحَرَارَة: يمنع إنتاج الحرارة في الجسم، يخفض الحرارة.

مُثَبِّطٌ قَلْبِي: يطلق على أي عامل يبطئ، أو يبطل حركة القلب.

مُثَبِّطٌ وِعَائِي: أي عقار، أو عامل يقلل، أو يوقف عمل العصب الوعائي الحركي.

مُثَخِّنٌ: مسبب تركيز، أو زيادة كثافة مادة بواسطة امتصاص، أو تبخير السوائل.

مَثْفَر: إنشاء فتحة دائمة، أو شبه دائمة في المثانة البولية بواسطة الجراحة.

مِـثْقَابٌ: آلة حادة لعمل حفرات في العظم خاصة لاختراق رأس الجنين لتسهيل الولادة.

مَثْقَبٌ: آلة تستخدم في الأسنان للاختراق العميق للأسنان، أو فتح القنوات اللبية وتستخدم آلة مشابهة في العظام.

مَثْقَبُ الرَّأس: آلة تستخدم في جراحة الجمجمة، أو لاختراق، أو قسمة الجمجمة الجنينية عند استحالة الولادة بطريقة أخرى.

مِثْقَبِي: يتعلق بالمثقبيات.

مَثْقَبِيَّات: وهي من السوطيات وهي طفيلية على اللافقاريات (الحشرات) حيث تختلف أشكالها التطورية حسب انتقالها من مثوى إلى آخر، ولبرز نماذجها الشكلية هي الشكل اللايشماني والشكل المشوق والشكل الشعيري والشكل المثقبي، والمهم في هذه الأسرة جنسان، جنس المثقبيات، وجنس اللايشمانيات، وتمتاز المثقبيات بأنها برانية (خارج الخلايا) تتطفل على السوائل كالدم واللمف والسائل الدماغي الشوكي في حين أن الليشمانيات طفيليات، جوانيه تتطفل على خلايا الجملة الشبكية البطانية ويستثنى من ذلك نوع المثقبيات الكروزية التي تتطفل على السوائل وعلى الخلايا معاً.

مَثْقَبِيَّة: جنس من السوطيات من شعبة الأوالي، وهي طفيلية على دم، أو أنسجة الفقاريات هيكلها النوعي مطول ويحتوي على نواة منشأ الحركة، وغشاء غير صلب وسوط واحد مر، والأنواع الممرضة للإنسان تمر عبر ثوي هو الحشرات والعدوى تمر عبر عضات الحشرات، أو هضمها، أو بالخدوش.

مَثْقَبِيَّة كَـرُوزِيَّة: عامل داء شاغاس ١- داء المثقبيات الأمريكي الذي ينحصر في أمريكا الوسطى والجنوبية، تنتقل العدوى بين الحيوانات إما بالقصاص، أو بأن يأكل السليم منها لحم حيوان آخر مصاب، الشكل الحاد يكاد ينحصر في الأطفال ويحدث فيه هجمة حمية حادة تستمر حوالي ثلاثة أسابيع وقد يحدث تشوه في أحد جانبي الوجه، علامة (شاغاس) تبعا الوخز حول الفم. وينجم هذا الخراب عن الانتشار اللمفي للمثقبيات، أو كتفاعل تجاوبي. ويغلب أن يحدث طفح جلدي على الذراعين والجذع ويظهر تضخم للطحال والكبد ثم تظهر الأعراض القلبية والدماغية وقد يؤدي التطفل على العضلة القلبية إلى استرخاء القلب والوفاة، أما الشكل المزمن فيشاهد في الأطفال الكبار والكهول حيث تؤدي إصابة العضلة القلبية لاضطرابات قلبية وإصابة الكظر إلى داء أديسون وإصابة الغدد الدرقية إلى خراب مخاطي وإصابة الدماغ إلى اضطرابات دماغية وغالباً ما ينتهي المرض بموت المريض بنوبة قلبية.

مَثْقَبِيَّة غَمْبِيَّة: وتسبب داء المثقبيات الأفريقي ذو النوام الأفريقي وتنقلها اللواسن الملامسة (ذباب) ويعتبر الإنسان والماشية والخنزير خاصة مستودع المثقبيات الأفريقية حيث تتكاثر المثقبيات في أمعاء اللواسن بعد أن تنقلب إلى شكل شعيري ثم تتحول

من جديد إلى شكل متقبي. ويمكن أن يشاهد الطفيلي في الدم والسائل الدماغي الشوكي والنسيج الشبكي للعقد اللمفية والطحال ونقي العظام والأوعية اللمفية والمسافات بين الخلوية الدماغين وتتظاهر سريريا بحمى متناوبة وصداع وآلام عصبية وأرق وضعف وأعراض جلدية وتضخم في العقد اللفية ويستمر الدور الأول بالأعراض المذكورة ستة أشهر ثم ينقلب العنف إلى بلادة ويزداد الميل إلي النوم ويختل المشي ويرتجف اللسان والأطراف وإذا لم يعالج المرض انقلب إلي سبات عميق وقد يموت المريض.

مُتَقِبِيَّةٌ رُودِيسِيَّةٌ: وتسبب داء النوم الأفريقي ويمضي المرض بطريقة حادة أكثر من المتقبية الغامبية ولكنها تشابهها في أطوار حياتها والعدوى.

مَثْقُوبٌ: حصل به ثقب، أو اختراق لأحد الهياكل؛ كالأعصاب والأوعية الدموية.

مَثْقُوبات: طائفة من الديدان المنبسطة تضم مجموعتين كبيرتين جميع أفرادها طفيلية؛ الأولى تحت طائفة وحيدة التطور، تعيش في الأسماك ولا تهم طبياً. والأخرى تحت طائفة ثنائية التطور، وهي كائن يتطور بطريقتين؛ إحداها جنسية ينتج عنها البيوض وتتم في الثوي المقر، والثانية لاجنسية تتكاثر فيها اليرقات في الثوي العبر. وتحتوي هذه المجموعة زمراً عديدة. ويتوقف أذى المثقبيات على عدد الديدان وحجمها من جهة، وعلى مقرها في البدن من جهة أخرى. فهي تحدث في مكان توضعها تقرحات وتخريبات وخراجات وتنشوات حبيبية وتندبات ليفية مختلفة، كما تحدث في الجسم عوارض انسمامية ناجمة عن امتصاص سمومها، أو مستقبلاتها، ينجم عنها زيادة في الكريات البيض وخاصة الحمضات مع عوارض تحسسية. ويعتمد انتشارها في الدرجة الأولى على وجود الحلزون المناسب، وعلى العادات الشخصية للمكان. تصنف حسب مقرها في البدن إلى ١- المثقوبات الكبدية؛ وهي خمسة أنواع المتورقة الكبدية والمتورقة العرطلة ومتفرعة المعى السنائية ومتشعبة الخصية الصينية ومتأخرة الخصية الهرية. ٢- المثقوبات المعوية؛ وأهمها المتورقة البوسكيى والخيفانة وقرصية البطن البشرية. ٣- والمثقوبات الدموية؛ وأهمها منشقة الجسم الدموية ومنشقة الجسم المانسونية.

مِثْل: مجموعة أشياء متقاربة؛ أعراض، أو علامات.

مُثَلَّث: شكل هندسي له ثلاثة جوانب.

مُثَلَّثٌ سُبَاتِي: مثلث محدد بالعضلة القصية الترقوية الخشائية من الأمام ومن الأسفل بطن العضلة اللوحية اللامية، ومن الخلف بطن العضلة ذات البطنين. ويحتوي على الجزء النهائي وبداية الخارجي والداخلي من الشرايين السباتية.

مُثَلَّثٌ جانبي: بروز في قاعدة البطين الوحشي بين القرن الأمامي والقرن الخلفي.

مُثَلَّثٌ فَخْذي: منطقة مثلثة في أمام الجزء العلوي من الفخذ، ويمتد بالرباط الإربي والعضلة المقربة الطويلة والعضلة الخياطية.

مُثَلَّثُ القلب الليفان: اسم يطلق على كتلتين مثلثتين من نسيج ليفي كثيف إلى اليمين واليسار بين الحلقة الأبهرية الشريانية وبين الحلقة الشريانية البطينية يميناً ويساراً.

مُثَلَّثٌ عِنَانِي: البروز والمثلث الصغير فوق المهاد مباشـــرة إلى جانب وأمام سويقة الجسم الصنوبري، وهو يحدد موقع نواة العِنان، أو المهاد.

مُثَلَّثٌ إرْبِي: المنطقة من جدار البطن الأمامي بين الشـــريان الشرسوفي الأسفل وحشياً، والحد الوحشي لعضـــلة البطن المستقيمة إنسياً، والرباط الإربي من الأسفل. وتسمى مثلث "هازلباخ" أيضاً.

مُثَلَّـــثٌ قَطَنِي: ويقع مباشرة فوق العرف الحرقفي بيـــن الحـــد الحـــر الخلفـــي للعضلة البطنية المائلة الظاهـــرة، والحـــد الملاصـــق من العضلة العريضة الظهرية.

مُثَلَّـــثُ العصبِ تَحتَ اللّسان: بروز في قاعدة البطيـــن الـــرابع إلى جانب خط الوســـط، وخلف الخـــيوط الســـمعية، ويقـــع تحته نواة العصب تحت اللساني.

مُثَلَّـــثُ العَصَـــبِ المـــبهم: المنطقة المثلثة بين الأخـــاديد المتفارقة للنقرة السفلية، ويقع تحتها النواة الخلفية للعصب المبهم.

مُثَلَّثٌ شَمِّي: بروز مثلثي صغير في جذر السويقة الشمية وأمام المساحة المثقوبة.

مُثَلَّـــثٌ مِنْكَبِي تُرْقُوِي: الانخساف في جذر العنق فوق جسم الترقوة. الثلمة فوق الترقوة.

مُثَلَّثٌ تَحْتَ الفَكّ: قطعة من مثلث الرقبة الأمامي محـــدد بالبطن الخلفي للعضلة ذات البطنين من تحت، والحـــد السفلي للحنك من فوق، والخط الوسطي من الامام وهو ليس مثلثا دقيقاً، ويحتوي على الغدة تحت الفك.

مُثَلَّثٌ مَثَانِي: المـــنطقة المثلثة على قاعدة المثانة البولـــية، محـــددة من الخلف بالحرف بين الحالبين، ومـــن الجانبيـــن بخطوط تصل الفتحات الحالبية مع الفتحة الداخلية للإحليل التي تشكل رأس المثلث.

مُثَلِّثَة: المرأة التي ولدت ثلاث مرات.

مُثَلَّثِي: شكله كالمثلث، يشير إلى المثلث.

مَـــثْلَمُ هابطة النبض: يشير إلى ثلم هابطة النبض، وهي شذوذ مميز في ضربة النبض، تتسبب عن توسع ثانوي في الشريان.

مَثْلُوث: المفتول على ثلاث طبقات.

مَثْنَوِي: مركبات تتكون من جزيئين اثنين.

مَثْـــنَوِيةُ النبض: نبض يلاحظ فيه تتابع سريع لنبضـــتين، يتبعهما فترة مقبولة قبل الزوج الثاني من الضربات.

مُثْنِيَة: عضلة تثني مفصلاً.

مُثْنِيَة كابَّة: يتعلق بالعضلات المثنية والكابة.

مُثَوَّر: مثار بعامل سبب له الإثارة.

مَـــثُولٌ: مادة قابلة للهضم وتحويلها إلى مادة مثلية للجسم الممتص، قابل للتمثل.

مِثِّي: يتعلق بالمث، أو له صفاته.

مَثِـــيلٌ: شـــبيه دقـــيق، مساوٍ، أو مشابه في النوع والصفات. نفسه.

مِثِيل: الجـــذر، أحادي التكافؤ CH_3 الذي يأتي من كحول المثيل.

مُجَابَهَــةٌ: ١- معاملــة. ٢- اختــبار المجابهة؛ طريقة غير دقيقة لاختبار مجال الرؤيا بدون أجهزة متخصصـــة. يجلــس المريض في مقابل الفاحص، يغلــق عيــنه اليسرى ويثبت العين اليسرى للفاحص الذي يغلق عينه اليمنى أيضاً. يحرك الفاحص دبوساً أبــيض الــرأس موضوع في منتصف المسافة بينه وبين المريض، ويقرر المريض عندما يرى الدبوس، ويقارن الفاحص بين مجاله الخاص للرؤيا. ويفحص المجال اليسار كذلك بنفس الطريقة.

مَجَارِي: موصــل اصطناعي يزيل الفضلات المائية والإفــرازات وفضـــلات استعمال البيوت. ويتم ذلك بواســطة نظـــام من الأنابيب توصل جميع الفضلات إلى خارج المدينة، حيث تجري تنقيتها.

مَجَارِي الكيلوس: الأوعية اللمفية في الأمعاء الدقيقة التي تنقل الكيلوس.

مُجَازٌ: حاصــل على شهادة لأحد العلوم وله إجازة ممارسة المهنة، أو العمل بها.

مَجَــازَةٌ: طريقة لتزويد دورة اصطناعية وأكسجه تمر حول القلب والرئتين، تستخدم في جراحة القلب والرئتين.

مَجَاعَةٌ: الحاجة إلى الطعام، كما في سنوات القحط مــثلاً حيــث لا يكفــي الطعام الموجود لإطعام كافة الناس.

مُجَافِي المَرْكَز: لامتراكز. يبتعد عن المركز.

مُجَافِي المِفْصَل: خلع في المفصل.

مَجَالٌ: المسافة بين القيمة الأعلى والأوطأ في تتابع أرقام، أو معلومات في الإحصاء.

مُجَــاوِرٌ: مواد قريبة من بعضها على اتصال، أو بلا اتصال.

مُجَــاوِرُ البَوّاب: قريب من البواب، أو الوريد البوابي.

مُجَــاوِرُ الكُبَيْبَــة: المنطقة في قشرة الكلوة بين الشرينات الواردة والصادرة للكبيبة، والخلايا في هذه المنطقة هي المسؤولة عن إفراز "الرينين".

مُجَــاوِرُ المَشَــاش: قريبة، أو على اتصال بالمشاش.

مُجَــاوِرُ المِفْصَــل: قرب المفصل، أو على اتصال به.

مُجَــبِّرُ العِظَام: طبيــب العظام القديم الذي كان يحــاول تقريــب العظام من بعضها بحيث يعود لها شكلها القديم، أو استمراريتها وبالتالي وظيفتها.

مُجْــتَرٌ: الــذي يجــتر. أي قلس الغذاء بعد تناول الطعــام. ويتم استفراغ جزء وبلع الآخر كما يحدث عند الرضع والحيوانات المجترة التي تمضغ طعامها مرة أخرى.

مُجْحِظٌ: يتعلق بالجحوظ.

مَجْذَمَة: مستشفى لعلاج مرض الجذام.

مَجْذُومٌ: مصاب بالجذام.

مِجْرَفٌ: آلة جراحية شكلها لملعقة، مصممة لإزالة مواد من تجاويف.

مِجْرَفَةٌ: مكشطة. ممسحة في ملعقة، أو مجرف. يمكــن بواسطتها ازالة أي جسم غريب، أو ورم من

أي تجويف كالرحم مثلاً وقد يكون لها حد حاد، أو غير حاد.

مُجَزَّأٌ: مقسم الى عدة اجزاء.

مِجَسٌّ: آلة تستخدم لاستكشاف التجاويف، أو لاستكشاف وتوسيع تضيقات معينة (كالمجس الاحليلي)، أو لإظهار قدرة القنوات كقنوات المرارة، أو أنبورة "قاثر".

مَحْسُوس: يمكن الشعور به بواسطة الحس.

مِجْفَادٌ: آلة لحفظ الأمصال، والهيولي والجراثيم والحمات والأنسجة بالتجفيف من حالة التجمد في الخلاء (الفراغ).

مُجَفِّرٌ: له القدرة على تقليل الإحساس الجنسي.

مَجْلَةٌ: نفطة ممتلئة عادة بسائل مصلي.

مُجَمِّدٌ: آلة يتم فيها التجمد؛ أي تصليب سائل، أو محلول بتخفيض حرارته.

مُجَمَّعٌ: جمعية، تجمع من المواد في مكان واحد من أجل توزيعها مستقبلاً؛ مثلاً تجمع الدم في الأوعية الدموية في أي منطقة من الجسم بسبب تأخر التدفق الوريدي، وقد يكون هذا مرضياً، أو فسيولوجياً.

مَجْمُوع: تجمع أجزاء، الجسم ككل.

مَجْمُوعٌ عَضَلِيٌّ: تنظيم العضلات في الجسم، أو في جزء منه.

مَجْمُوعِيٌّ: ١- يتعلق بالجسم ككل وليس بجزء منه. ٢- مشكل كمجموع له ترتيبه.

مَجْنُونٌ: مريض عقلياً وليس فقط نفسياً وبحاجة إلى المراقبة والسيطرة لحماية المجتمع.

مِجْهَرٌ: آلة لتكبير حجم الأشياء الصغيرة.

مِجْهَرُ الأحياء: مجهر ذو عينتين يمكن بواسطته فحص الأنسجة في داخل الجسم.

مِجْهَرُ الأُذُن: مجهر يستخدم لفحص الاذن.

مِجْهَرُ السَاحَةِ المُظْلِمَةِ: ترتيب لتركيز حزمة شعاعية قوية على سائل تحت الفحص في مجهرعادي وتكون الحزمة في زاوية قائمة لمحور الرؤيا في المجهر، ويمكن بهذه الطريقة مشاهدة جسيمات وراء المجال العادي للمجهر كبقع مضيئة.

مِجْهَرُ الشُعَيْرَاتِ: نوع خاص لمجهر يمكن بواسطته دراسة الأوعية الشعرية.

مِجْهَرٌ مُصَوِّرٌ: اندماج مجهر وكاميرا تستخدم لأخذ صور الأشياء.

مِجْهَرٌ إلِكْتَرُونِي: مجهر تحل فيه حزمة من الإلكترونات محل حزمة الضوء في المجهر الضوئي. وتقوم عدسات إلكترومغناطيسية بتركيز الإلكترونات على العينة، وعدسات أخرى من صورة مكبرة على شاشة وامضة فسفورية، أو على سلبية تصوير ضوئي، ويكون طول موجات حزمة الإلكترونات أقصر من الضوء المرئي مما يمكن إظهار ٠,٢٠ ن م٢ Aوتكبر إلى درجة ٥٠٠,٠٠٠ مرة، ونظراً لقلة اختراق الإلكترونات فإنه يجب إعداد وسائل تحضير خاصة، كما يجب الحفاظ على درجة عالية من الفراغ في عمود المجهر.

مُجْهِـضٌ: مـواد، أو عقـار يمكـن أن يسبب الإجهاض.

مُجْهَـضٌ: ١- غير مكتمل التطور. ٢- مرض ينتهي قبل أن يأخذ مساره الكامل.

مَجِيءٌ: جيئة في الولادة. الجزء من الجنين الذي يحسه الإصبع الفاحص عند الفحص المهبلي، وتقسم أنواع المجيء حسب الجزء الظاهر من الجنين.

مَجِـيءٌ مِقْعَـدِي: مجيء الجنين عندما تكون الفخذتين والركبتين مثنية وتظهر القدمين عند الالية.

مَجِيءٌ رَأْسِي: الحالة عندما يظهر رأس الجنين في الحوض.

مَجِـيءٌ قَدَمِي: تنوع للمجيء المقعدي، حيث واحد، أو كلا القدمين تظهر قبل الإلية.

مَجِـيءٌ مُسْتَعْرِض: مجيء جذع الجنين كما ينام بشكل مائل، أو مستعرض.

مجـيءٌ قِمِّـي: ظهـور قمة الرأس في قناة الحوض.

مُجَـيْلٌ: خلـية خصوصية تحمل أبواغا حوجلية الشـكل، وتظهر الأبواغ من عنقها الأنبوبي الضيق، على شكل سلاسل في عملية نمو قمي متلاحق وقطع دقيق للقطعة النهائية.

مَجِيـنٌ: الطاقم المعقد للجسيمات ذاتية التوليد التي تعتمد عليها وراثة الخلايا، مركب الجين.

مُـحٌّ: المـادة الميتة المغذية التي توجد في النقاط الصـغيرة، أوالكبيرة في داخل، أو ملازمة للهيولي الحـي فـي خلـية بيضة وهي غنية بالمواد الدهنية والبروتينات.

مـح البيضـة: الجزء الأصفر، أو البرتقالي، والمح من كل شيء خالصه.

مَحَارٌ مُلْتَوِي: جنس من القواقع الأفريقية، نوع منها "بوليـنوس تـرونكاتوس". هـي الثوي العبر للمثقوبات الدموية.

مَحَـارَةٌ: صـدفة، فـي التشريح أي شكل يشبه الصدفة.

مَحَـارَةُ الأُذُن: الانخساف العميق على السطح الخارجـي للأذن ويقود الجزء السفلي إلى قناة الأذن الخارجية.

مَحَاطٌ: استدارة، محيط.

مُحَافِظ: حافظ تحفظي، في العلاج؛ إعادة وظائف الجسم والمحافظـة على الصحة في مقابل الطرق البطولية.

مُحَاكَمَةٌ: حكم، قضاء.

مُحَاكِـي: يتعلق بالمحاكاة. المرض؛ يقلد مرضاً آخر في مساره، أو يشبه.

مُحَاكِي الإِشْعَاع: اصطلاح يطلق على العقاقير السـامة للخلايا حيث أن تدخلها في الانقسام، له آثار تشبه الإشعاع المؤين.

مُحَاكِـي اللاوُدِّي: يشبه، أويثير عمل الجملة العصبية اللاودية.

مُحَاكِي الوُدِّي: ينتج أثراً يشبه ذلك الفعل الناجم عن إثارة الجملة العصبية الودية.

مُحَاوَلَة: قابل للتبديل والامتحان.

مُحَايِد: متعادل ليس له شحنة كهربائية خارجية.

مُحَبَّـبَةٌ: أي خلية تحتوي هيولاها على حبيبات خاصة الكرية البيضاء التي تحتوي على حبيبات، أسسة، أو حمضية، أو متعادلة.

مُحْتَضَر: في عملية الموت الذي حضرته للوفاة.

مُحْتَقَـنٌ: يشير إلى جزء يحتوي تجمع زائد من الدم.

مُحْتَمَلُ التَسَرْطُن: يتعلق بالمرحلة التي يتطور فيها قبل السرطان. قبل أن يصبح النمو سرطانيا.

مُحْتَوَى: أي شـيء يحتويه شيء آخر، مضمون، فحوى.

مُحْتَوَى كَامِن: الجزء من الحلم، أو الفكرة الذي يختبـئ خلف الرمز الذي تقدم إلى الوعي ولا يمكن اكتشافه بدون تفسير متخصص.

مُحَثّل: يتعلق بالحثل. (انظر هناك).

مِحْجَاج: آلـة تستخدم لإجراء جراحة في القحف، أو لاخـتراق وتقطـيع الجمجمة الجنينية عندما تتعذر الولادة بغير ذلك.

مَحْجَــب: فـي عالم القحف. الاتصال بين الخط الوسـطي للوجـه مع خط مرسوم من الحد الأعلى للحجاج إلى الآخر (خط مستعرض فوق الحجاج).

مُحَجَّز: مزود بحاجز، أو قسمة، قسم بحواجز إلى جوبات.

مِحْجَــم: عملـية تكوين انخساف مفرغ كالكوب استعمال كوب زجاج كمحجم (انظر هناك).

مُحَدَّب: له سطح خارجي ناتئ، أو مدور.

مُحَدَّبٌ مُقَعَّر: له جانب محدب والآخر مقعر.

مُحَدَّبُ الوَجْهَيْن: له وجهين محدبين.

مُحْـدَث: ناتج اصطناعيا؛ كالولادة. مقدم بوسائل غير مباشرة.

مُحْدِثُ الدُرَاق: مادة تسبب الدراق.

مُحَدَّد: محصور في حدود ضيقة.

مُحَدَّد: الأغشية المحددة للشبكية.

مَحْدُودٌ ذَاتِياً: يـتعلق بمرض محدد بمدته بسبب ميزاته الذاتية وليس بتأثير أسباب خارجية.

مُحَــرِّش: يخـدم الـتحرش، أو الإثارة لتفاعل انعكاس، أو رد على العلاج.

مُحَرْشَــفَة: جـنس من الديدان الشريطية تضم نوعيـن؛ هـي محرشـفة الغشاء القزمة، ومحرشفة الغشاء الصغيرة.

مُحَرْشَـفَةٌ قَــزَمَةٌ: تنتشر في الأقاليم الحارة والمعـتدلة في البحر المتوسط وأواسط الهند وجنوب الولايـات المـتحدة، وتعيش دودتها الكهلة في نهاية الأمعـاء الدقـيقة ومـنطقة الأعـور فـي الإنسان والجـرذون والفـئران. وتقدر حياتها ببضعة أسابيع وهـي الشريطية البشرية الوحيدة التي لاتحتاج لثوي عـبر، إذ تـتم مرحلتي دورة حياتها في ثوي واحد. تقيس هذه الشريطية ٢٥ -٤٥ ملم. طولا ولها رأس

كـروي وفـية لأربعـة محاجم وصف من الكلاليب، بيوضـها كروية، أو بيضوية، تنفصل القطع الأخيرة الحاملـة مـن الشريطية وتهضم جزئيا في الأمعاء فتـنطلق مـنها البـيوض، أو تنفجر قبل انفصالها، لتخرج منها البيوض إلى الأمعاء لتخرج مع البراز، فتوضـع الديـدان الكهلة، في ناحية الأعور بأعداد مخـتلفة وكبـيرة قـد تصـل إلى ٣٠٠٠ -٤٠٠٠ شـريطية فـزمة وبسبب هذه الأعداد الكبيرة يحدث تخـريش للأمعـاء مـع إحتقان في المخاطية يؤدي لحـدوث ارتشـاح لمفي وتقرحات صغيرة ونزوف فتـتجلى الأعراض بشكل التهاب معوي وآلام بطنية ورأسـية وإسـهالات مدمـاة واضطرابات عصبية ونقص في الفيتامين.

مُحَـرِّض: مركب تأثيرة إما زيادة تركيز جزيء آخـر، عـادة بروتيـن، أو زيادة نسبة عملية أيض والمحرضـات قـد تكون هرمونات، أو أي مركبات كيماوية.

مُحَـرِّض: محـدث، نـاتج، أو متسبب عـن التحريض.

مَحْـرَقَة: مؤسسة يتم فيها حرق الخشب بواسطة أفران خاصة.

مُحَرِّك: أي شيء يسبب الحركة (موتور).

مُحَرِّكُ الحَدَقَة: العضـلة التي تحرك الحدقة في القزحية.

مُحَـرِّكٌ حَشْـوِيّ: المفعـل والمسيطر على الحـركات الوظيفـية للأحشـاء، كما في الأعصاب المعنية بالتمعج.

مُحَـرِّكٌ شَـرِيانِي: يسـبب التضيق والتوسع الشـرياني، أي يحـدث تغـيرات فـي قطـر الشرايين.

مُحَـرِّكٌ عَصَبِي: الأعصاب التي تنقل الأوامر الحركية.

مُحَرِّكُ المُقْلَة: يسبب حركة المقلة والعيون.

مُحَرِّكٌ وِعَائِيّ: ١- يتعلق بحركة الأوعية، أي مـادة، أو عقار يؤثر في حركة الأوعية. ٢- عصب مـن الجملـة الودية، أو اللاودية، أو ألياف معاكسة المسيرة تسبب تضيق، أو توسع الأوعية.

مَحْرُومُ التُّوتَة: مشـروط بالضمور المبكر، أو استئصال التوتة.

مَحْرُومُ الدَّرَقِيَّة والدُّرَيْقَات: لـيس له غدد درقـية، أو دريقـات نتـيجة عـدم تطورهـا، أو استئصالها.

مَحَـسّ: الجهـاز العصبي الحسي ككل، مركز الإحساس.

مُحَسِّس: جعل حساساً.

مَحْسُوس: ١- مايدرك بإحدى الحواس الخمس. ٢- قادر على استقبال الإحساسات.

مَحْشَرَة: مكان توضع فيه الحشرات.

مُحَصّ: ١- قـاس كالحصوة. ٢- ناتج عن وجود حصوة. ٣- يتميز بوجود حصو.

مُحْصَر: حصل له إحصار، كالقلب مثلا.

مُحْصِــر: ١- إحــداث شــلل مؤقت في التوزيع المحيطــي لعصب، بزرق محلول مضاد للألم بحيث يــتحلل جذع العصب. ٢- عملية توقف تدفق أفكار شــخص بــدون سبب ظاهر للملاحظ، أو للشخص نفسه.

مُحْصِــرُ الأدرينالين: توقيف، أو كبح نشاط الأعصــاب الأدرينالية. توقيف رد الفعل على الإثارة بالأدرينالين.

مُحْصِــرُ البيتا: المواد، أو العقاقير التي تسبب إحصاراً في المستقبلات الودية البيتا أدرينالية الفعل.

مُحَصِّـــلَة: ١- أي مــادة جديدة ناتجة من تفاعل مــواد أخــرى. ٢ - في الميكانيك؛ القوة في الاتجاه والحجم الناتجة عن تفاعل عدة قوى مؤثرة في زوايا مختلفة.

مَحْصُورٌ بِالشَّعْرَة: اصــطلاح عام يطلق على فطريات تعيش وتنتج أبواغاً مفصلية في داخل جذع الشعرة.

مَحْصُول: نتيجة، أو تأثير عملية طبيعية. أي مادة ناتجة عن تفاعل كيماوي، أو بطريقة صناعية.

مَحْصُــولٌ ثَــانَوِي: محصــول غير مقصود بالتفاعل وإنما يأتي ثانويا وربما يكون غير مرغوب فيه.

مَحْصُولٌ نِهَائي: آخر محصول ينتج عن تفاعل ما.

مُحَضَّــر: ١- عينة مجهزة للعرض في التشريح، أو الإمراض. ٢- دواء مجهز.

مُحَضِّض: محــرض، محفز، أي مادة بالرغم من كونها لاتحمل أي صفات تحفيزية، فإنها تساعد نشاط المحفزات في تفاعلات معينة.

مَحْضَنَة: حاضنة. (انظر هناك). جهاز توضع فيه المستنبتات الجرثومية في درجة حرارة ثابتة مناسبة للنمو عادة ٣٧ م.

مَحْضَنَةُ الأطفال: مأوى الأطفال النهاري.

مَحَطّة: الوضع أثناء الوقوف، موقف.

مَحْفَــظ الجُثَـــث: مكان تحفظ فيه الجثث لحين فحصها، أو التعرف عليها للدفن، أو الحرق.

محِفَظَـــة: ١- في التشريح أي غلاف، أو غشاء حول عضو، أو بنيان، أو أي عضو يشبه الغلاف في شــكله. ٢- غــلاف مصــنوع من الجيلاتين، أو النشــاء يستخدم لوضع أدوية غير مريحة الطعم في داخلها.

محِفَظَــةِ الكُلْوَة الشَّحْمِيّة: الأنسجة الدهنية التي تحيط بالكلوة وتمكنها من التحرك بسهولة، وهي محاطة بغلاف "جيروتا".

مَحْفَظَــةٌ مَفْصَــلِيَّة: وتــتكون من جزأين؛ خارجي، يتكون من رباط محفظي ليفي وطبقة زلالية داخلية. ويشكل الرباط المحفظي قبة مغلقة من نسيج ليفــي أبــيض يتصل خصيصا قرب محيط السطوح المفصــلية ويســتمر فــي ســمحاق العظام مشكلاً المفصــل. واحــد، أو أكثر من القحافات الموضعية للمحفظــة تشــكل الرباطات التي قد تظهر فراغات محــددة طــبقة زليلــية قــد تبرز لتشكل الجرابات.

وتــتكون الطــبقة الزليلية من طبقة رفيعة من نسيج وعائي خلالي وعلى سطحه الخالي طبقة غير مكتملة مــن الخلايا شبيهة المتوسطة، وهي متصلة لحواف الســطح المفصــلية وتحــد السطح الداخلي للرباط المفصــلي وأي بنــيان داخل المفصل غير السطوح المفصلية.

مَحْفَظَةٌ ظَاهِرَةٌ: طبقة رفيعة من المادة البيضاء على الجانب الوحشي للنواة العدسية الشكل.

مَحْفَظَــةُ الكُلْــوَةِ الليفــي: وهي الأنسجة الضمامة لليفية المحيطة بالكلوة.

مَحْفَظَةٌ كُبَيْبِيَّةٌ: النهاية المتمددة للنبيبات البولية للكلــوة التــي تحيط باللمة الكبيبية للأوعية الدموية (محفظة بروان).

مَحْفَظَةٌ بَاطِنَةٌ: ربــاط عريض من الألياف تمر مــن وإلى القشرة الدماغية، أو تقع في مقابل السطح الإنســي المحــدب للنواة العدسية الشكل. ولهذا تبدو علــى شــكل V عند رؤيتها في مقطع أفقي للدماغ، ولها جزء عدسي الشكل وجزء خلف عدسي الشكل.

مَحْفَظَةٌ مُلْتَصِقَةٌ: محفظــة عضو كالكلوة التي أصبحت ملتصقة بالسطح أسفلها نتيجة التصاقات، أو ندبة.

مَحْفَظَــةٌ شَــحْمِيَّةٌ: محفظة الكلوة الشحميه. (انظر هناك).

مَحْفَظَــةٌ سَمْعِيَّةٌ: محفظة الأذن، أو المحفظة السمعيه، تركيز للمتوسطة، وتصبح لاحقا غضروفية وعظمــية تحــيط بالحويصــلة الأذنية، وتتطور إلى الجزء الصخري للعظم الصدغي.

مَحْفَظَةُ بَوْمَان: محفظة كبيبيه. (انظر هناك).

مَحْفَظَــةُ العَدَسَةِ: الغشاء السقاف حول عدسة العين.

مَحْفَظَــةٌ لِيفِيَّةٌ: المحفظة الليفية للكلوة. (انظر هناك).

مَحْفَظَــةُ حَوَالَيِ الأُذُنِ: المحفظــة السمعية. (انظر هناك).

مَحْفَظَــةٌ زَلِيلِــيَّةٌ: المحفظة المفصلية. (انظر هناك).

مَحْفَظَةُ المُوثَةِ: محفظة من نسيج ليفي يحتوي علــى الضــفيرة الوريديــة للموثة، ويختلف الجزء الخلفي عن البقية كونها من خلايا مفصولة من الجزء الســفلي المتراجع من الجراب خلف المثانة، وتستمر المحفظة من الأمام مع الغلالة التي تغطي العضلات العانية العميقة.

مَحْفَظُــومٌ: ورم فــي الأنسجة الليفية للكلوة، أو يحدث في منطقة تحت المحفظة.

مَحْفَظِي: يتعلق بالمحفظة، أو يتسببها.

مَحْفَظِــي عَدَسِــي: يــتعلق بعدســة العيــن ومحفظتها.

مِحْقَــنَةٌ: زرّاقة، آلة مصممه لتوجيه سوائل عادة تحــت بعض الضغط إلى تجويف، أو إلى الأنسجة، والشكل الغالب هو أسطوانة مع كباس بداخلها.

مُحَكِّــمٌ: ضابط الاسم يطلق على العقدة الموجودة داخل قوس عصبي انعكاسي.

مُحَلِّقَةُ الأَدِنيل: الإنظيم المسؤول عن إنتاج أ.. ADP وAMP، ونشاطه مترافق مع غشاء الخلية، وهو مسؤول عن عدة هرمونات.

مُحَلِّل: ١- يطلق الاسم على ذلك الجزء من الجملة العصبية التي تحكم رد فعل الكائن الحي على البيئة المتغيرة. خاصة قشرة الدماغ. ٢- آلة في التخطيط الكهربائي للدماغ لتحديد كمية تردد كل عامل في تقرير هو مزيج من جميع الترددات. ٣- نهاية عصب حسية واتصالها المركزي التي تسمح بتمايز الإحساس للإثارة.

مُحَلِّلٌ تِلْقَائي: في التحليل النفسي الذاتي.

مُحَلِّلٌ نَفْسِي: الذي يمارس التحليل النفسي.

مُحَلَّم: مغطى بالحلمات.

مَحْلُول: تبعثر مادة المذاب خلال سائل المذيب لتشكيل مزيج متجانس ويمكن من تحضير المذاب بعمليات فيزيائية خالصة كالتبخر والتبلور، بالرغم من إمكانية حصول التأين بينما كان في المحلول.

مَحْلُولٌ غَرَوَانِي: محلول حيث الجسيمات بأبعاد غروانية موزعة بتجانس في المذيب. وهكذا محلول له صفاته المميزة تختلف عن صفات المحلول العادي، مثلا محلول برون وتظهر رحلان كهربائي، وظاهرة الطور البيني والتنقل.

مَحْلُول دَيكِن: محلول من هيبوكلوريت الصوديوم وحمض البوريك الذي أثبت وجوده في الأرواء المستمر للجروح. ديكن،هنري درايسلال. كيميائي حيوي أمريكي ولد عام ١٨٨٠.

مَحْلُولٌ عُشْرمُولي: محلول يحتوي على عشر الوزن الجزيئي بالغرام من كاشف في اللتر.

مَحْلُولٌ عُشْر نِظَامي: محلول له عشر قوته العادية.

مَحْلُول فِهلِنغ: المحلول الأول بلورات سلفات النحاس ٣٤،٦٤غم، حمض كبريتيك مركز ٥، مللتر وماء مقطر ٥٠٠ مللتر. المحلول الثاني ١٧٦ غم من ملح روشيل (ROCHELLE مذابة في ٤٠ مللتر من الماء و٧٧ غم من هيدروكسيد البوتاسيوم، وعند تحليلها وتبريدها إلى حجم ٥٠٠ مللتر من الماء وللاستعمال يمزج أحجام متساوية من محلول الأول والثاني. فهلنغ، هرمان كريستيان فون. كيميائي الماني، شتوتغارت، ولد عام ١٨١٢.

مَحْلُول هَارتْمَان: محلول لكتات الصوديوم المركب وهو محلول إسوي التوتر من الأملاح ويستخدم لزرقه للرضع في التهاب الأمعاء والمعدة. هارتمان، ألكسيس فرانك. طبيب أطفال سويسري، سانت لويس، ولد عام ١٨٩٨.

مَحْلُولٌ مُفْرِطُ الثِّقَل: محلول ثقيل، يحتوي مبنجات للتبنج الشوكي وله ثقل نوعي أعلى من السائل المخي النخاعي بحيث أنه يترسب إلى الأجزاء الأسفل في القناة.

مَحْلُول مُفْرِطُ التوتر: محلول له ضغط تناضحي أعلى من ضغط مصل الدم.

مَحْلُول نَاقِص الثِّقَل: محلول خفيف، له ثقل نوعي أقل من السائل المخي النخاعي بحيث يتجه إلى الارتفاع.

مَحلُــول إِســوِي التوتر: محلول له نفس الضغط التناضحي لضغط مصل الدم.

مَحلُــول لوغول: محلول من ٥% من اليود و ١٠% يوديـد البوتاسيوم في المـــاء. لوغـــول، جـان غلـيوم أوغسـت، طبيب فرنسي باريس ولد ١٧٨٦.

مَحلُــول مُولـــي: محلول يحتوي ١ مول من الكاشف في لتر من المحلول.

مَحلُــولٌ نِظَامِي: محلول يحتوي وزن معادل بالغرام لكاشف في اللتر.

مَحلُــول رِنغَــر: حقـنة مركـبة من كلوريد الصــوديوم فــي محلـول إسوي التوتر من كلوريد الصــوديوم (٠،٨٥%)مع كلوريد البوتاسيوم (٠،٠٣%) وكلوريـد الكالسـيوم (٠،٠٤٨%) يستخدم لزرقه في الوريـد لـتعويض المحاليل المفقودة. رنغر، سيدني طبيب بريطاني، لندن، ولد عام ١٨٣٥.

مَحلُــول مِعْـيَارِي: أي محلــول يستخدم في التحلـيل، أو المقياسة، الذي يحتوي كمية محددة من الكاشــف في الحجم، أو وزن المحلول، مثلا محاليل نظامية، مولية.

مَحلُول حَقِيقِي: محلول كما يفهم بشكل عام من الاصــطلاح، حيـث جسـيمات المـذاب ذات حجم جزيئــي، ويقارن بتلك من المذيب التي تشكل معها مــزيج مـتجانس، ويمكــن فصل هذا المحلول إلى أجــزائه بطريقة فيزيائية كالترشيح، أوالتبيذ، كميزة عن المحاليل الغروانية.

مَحَمَّـــة: مادة منتجة للحمى، أي مادة سمية مكونة مــن كائنات دقيقة تسبب ارتفاعا في درجة الحرارة عند زرقها في الإنسان، أو الحيوان.

مُحَمِّر: تسبب ظهور طفح واحمرار.

مُحَمِّض: يحول إلى حامض.

مُحَمِّي: يسبب الحمى، أو نتج عنها.

مِحْــوَار: النتوء الطويل لخلية عصبية التي تكون مع غلافها ليفاً عصبياً.

مُحَوْجَز: مجهز بحواجز.

مِحْوَرِي: يتعلق بالمحور، سواء محور الجسم، أو محور أي عضو.

مِحْــوَرِي إِطْبَاقِي: يتعلق بالزاوية المشكلة من الجدارين المحوري واللبي لتجويف يحضر في سن.

مِحْــوَرِي إِنْسِي: يـتعلق بالزاوية المشكلة من الجداريــن المحــوري والإنسي لتجويف يحضر في السن.

مِحْوَرِي إِنْسِي رَقَبِي: يتعلق بالزاوية المشكلة مــن الجــدران المحــوري والإنسي والرقبي واللثي لتجويف يحضر في السن.

مِحْــوَرِي إِنْسِــي قَاصِي: يتعلق بالزاوية المشــكلة بين الجدارين المحوري والإنسي القاصية السفلية لتجويف يحضر في السن.

مِحْــوَرِي إِنْسِــي قَاطِعِي: يتعلق بالزاوية المشــكلة من الجدران المحوري والإنسي والقاطعي لتجويف يحضر في السن.

مِحْوَرِي إِنْسِي لِثَوِي: محوري إنسي رقبي. (انظر هناك).

مِحْــوَرِي شِدْقِي: يتعلق بالزاوية المشكلة من الجدرايــن المحوري والشدقي والرقبي لتجويف في سن.

مِحْــوَرِي شِــدْقِي رَقَبِي: يــتعلق بالزاوية المشكلة من الجدران المحوري والشدقي والرقبي، أو اللثي لتجويف يحضر في سن.

مِحْوَرِي شِدْقِي لِثَوِي: محوري شدقي رقبي. (انظر هناك).

مِحْــوَرِي شِــدْقِي لِسَانِي: يتعلق بالزاوية المشــكلة مــن الجدران المحورية الشدقي واللساني لتجويف محضر في سن.

مِحْــوَرِي شَفَوِي: يتعلق بالزاوية المشكلة بين الجــدران المحــوري والشفوي لتجويف تحضر في سن.

مِحْــوَرِي قَاصِي: يتعلق بالزاوية المشكلة بين الجدرايــن المحــوري والقاصي لتجويف يحضر في سن.

مِحْــوَرِي قَاطِعِي: يتعلق بالزاوية المشكلة بين الجداريــن المحوري والقاطعي لتجويف يحضر في سن.

مِحْــوَرِي لُبِّــي: يتعلق بالزاوية المشكلة بين الجدران المحوري واللبي لتجويف يحضر في سن.

مِحْوَرِي لِثَوِي: محوري رقبي.

مِحْــوَرِي لِسَانِي: يتعلق بالزاوية المشكلة بين الجداريــن المحــوري واللساني لتجويف يحضر في سن.

مِحْــوَرِي لِسَــانِي رَقَبِي: يتعلق بالزاوية المشــكلة بيــن الجدارين المحوري والرقبي لتجويف يحضر في سن.

مِحْوَرِي لِسَانِي لِثَوِي: الــزاوية المشكلة من الجدران المحوري واللساني واللثوي لتجويف تحضر في سن.

مِحْوَرِي قَاصِي إِطْبَاقِي: يصف الزاوية التي تتشــكل من الجدران المحوري والقاصي والإطباقي لتجويف يحضر في سن.

مِحْــوَرِي قَاصِــي رَقَبِي: تسير إلى نقطة الزاوية التي تتشكل من الجدران المحوري والقاصي والرقبي لتجويف تحضر في سن.

مِحْوَرِي قَاصِي قَاطِعِي: يتعلق بنقطة الزاوية التــي تتشــكل مــن الجــدران المحوري والقاصي والقاطعي لتجويف تحضر في سن.

مِحْــوَرِي قَاصِي لِثِّي: يــتعلق بالزاوية التي تتشــكل مــن الجــدران المحوري والقاصي واللثي لتجويف يحضر في سن.

مُحَــوِّل: آلة إلكترونية مصنوعة من مادة نصف موصــلة، تــؤدي نفس وظيفة الصمامات الشواردية الحرارية، ولكنها أصغر وتستهلك طاقة أقل.

مُحَوْصَل: مصنوع من حويصلات، أو على شكل حويصلة.

مُحَوْط: الذي يحيط بشيء كعضو.

مُحَــوِّل: جهــاز بــدون أجــزاء متحركة يحدث بــتحريض إلكترونــي مغناطيســي يغــير الطاقــة الكهربائــية المتغــيرة، أو المتقطعة في فولتاج معين إلــى طاقــة كهربائــية مــن نفس التردد في فولتاج مختلف.

مُحَــوِّلٌ خَافِض: يحــول الطاقة الكهربائية من فولتاج مرتفع إلى فولتاج منخفض.

مُحَوِّل رَافِع: يحول الطاقة الكهربائية من فولتاج منخفض إلى مرتفع، مع تضاؤل التيار.

مُحِّي: يشير إلى مح البيضة، صفار البيض.

مُحِيط: ١- الخط الذي يحيط بالدائرة. ٢- الوسط الذي يقيم فيه الإنسان، أو أي شيء.

مُحِيطِــي: يــتعلق بالمحيط، يحدث قرب، أو في المحيط أو على سطح عضو، أو الجسم.

مُحِيطِيَّةُ السِيَاط: ١- اسم يطلق على النقاعيات حيــث تقتصــر الســياط علــى منطقة محيط الفم.
٢ - يطلق على الجراثيم التي تمتلك سياط على كل جسمها.

مُخّ: قســم من الدماغ وهو أكبر الأقسام، يتألف من نصــفي كرة مخيتين مفصولتين بالمشول المخي في الشــق الطولاني، يغطي نصف الكرتين باقي أجزاء الدماغ، لذلك يمكن ملاحظة هذه الأجزاء على الوجه الســفلي فقــط. يحتوي مسطح كل نصف كرة على طــيات واسعة تزيد في مساحته مما يشكل عددا من الأثــلام تتخللها حواف كليلة تسمى التلافيف، لا ترى هــذه التلافيف والأثلام إلا بعد نزع السحايا، ويجب الانتــباه إلى أن موضع هذه الأثلام والتلافيف ليست متشــابهة بيــن أي دماغيــن وحتى نصفي الكرتين المخيتين لنفس الدماغ. لكل نصف كرة ثلاثة وجوه: ١- وجه علوي وحشي محدب. ٢- وجه إنسي على تمــاس جزئي المشول المخي. ٣- وجه سفلي يتألف من قسمين حجاجي وخيمي. القسم الحجاجي يقع فوق ســقف الحجــاج وجــوف الأنف ويفترق عن القسم الخيمي بشق أفقي عميق الذي يوافق الجناح الصغير للوتــدي، أما القسم الخيمي فيتوضع في الخلف على الخــيمة المخيخــية وينتهي في القطب القذالي الذي يــتلاءم مــع الحفرة الموجودة في العظم القذالي في الــزاوية بين ثلم الجيب السهمي العلوي وثلم الجيب المعــترض ويقع في الأمام فوق قاع الحفرة القحفية الوســطى ويمــتد إلــى الأمام تحت الجناح الصغير للوتدي إلى داخل النهاية الأمامية للحفرة.

المَشُول: مــنجل المخ ١- أي بنيان منجلي الشكل فــي الغالــب ثنــيات الأغشية والغلالات. ٢- الثنية المنجلــية الشــكل من الأم الجــافية التي تقع في الثلمة الكبيرة بين نصفي الكرتين المخيتين.

مُخَــاتِل: يــتعلق بمــرض يتظاهر بعلامات، أو أعراض قليلة والذي يزداد بسرعة شديدة.

مَخَاض: وجع الولادة وهو الطلق.

مُخَــاط: الإفــراز اللزج للغشاء المخاطي الذي له وظــيفة حماية الغشاء. وهو يتكون بشكل رئيس من المخاطين.

مُخَاطٌ قَيْحِي: مخاط مخلوط بالقيح.

مُخَـــاطٌ مَصَــلِي: يحتوي على كل من المخاط والمصل.

مُخَاطَاني: له خواص المخاط.

مُخَاطَاني غُضْرُوفِي: المادة المميزة الأساسيه للغضروف ويتكون من سلفات الكوندروتين المكوثر المرتـبط بالبروتين، ويتعرف عليه من خلال اللون المركــز مــع ألــون أنســجة معينة كالميثيلان، أو الطولودين الأزرق في محلول مخفف جدا.

مُخَاطَاني مَصَلِي: جليكوبروتين موجود بنسبة، أو فـي المائــة في مصل الدم وهو يترسب بحمض الخليك.

مُخَـــاطُوم: ورم بريء يتكون من أنسجة مخاطية يوجــد بشــكل أكــثر في الأنسجة الجلدية للأطراف والرقبة.

مُخَـــاطُوم غُضْــرُوفِي: ورم مختلط يحوي عناصر من المخاطوم والغضلوم.

مُخَـــاطُومٌ كَـــاذِب: ورم، أو حالة تشبه الورم تحتوي على المخاط.

مُخَاطُوم لِيفِي: ورم مكون من مخاطوم وليفوم.

مُخَاطِي: يتعلق بالمخاط، أو يفرزه.

مُخَاطِــي قَيْحِي: يــتكون من، أو يحتوي على المخاط والقيح.

مُخَاطِــيَة: الغشاء المخاطي. الغشاء الرطب الذي يغطــي القــناة الهضمية والقنوات الغدية والممرات التنفســية والبولــية والتناســلية، ويــتكون من طبقة سطحية فوقية من الظهارة مدعومة بطبقة من النسيج الضام التي تحتوي على الأعصاب والأوعية الدموية واللمفــية، وغالــبا عضلات منبسطة، غدد، وأنسجة لمفية.

مُخَـــالِطُون: شخص قريب من مريض بمرض معدي وليس في تماس معه.

مُخْتَـــبَر: محل الاختبار، المكان الذي يجري فيه اختــبار ســوائل، أو جميع ما يدخل إليه، أو يخرج منه.

مُخْتَزَل: ١- فتق مختزل معاد إلى حجمه العادي، أو أقــل. ٢- في الكيمياء. مزال من الأكسجين، أو مضــاف إلــيه الهيدروجيــن. عنصر قل تكافؤه من خلال تفاعل كيماوي.

مُخْــتَزِلَة: أي أنظــيم ينشط اختزال مركب وهي بالضرورة مترافقة مع الأكسدة.

مُخْتَصّ: فــي الطب. الذي يختص بفرع واحد من العلوم الطبية.

مُخْتَلُ التَّنَسُّج: متشن (انظر تشن) غير متطور بطريقة عادية ولا يخضع للتصنيفات العادية.

مُخْتَــنِق: عن محتويات كيس فتقي. عندما تكون منحصــرة فــي الرقبة مع توقف في الدورة الدموية وبشكل عام عند توقف الدورة الدموية.

مُخَثِّر: يسبب التخثر، أو تشكيل الخثرة.

مُخَثِّرَة: إنظيم تفرزه ذرية ممرضة من المكورات العــنقودية، ويسبب تخثر المصورة في المختبر وفي الحياة، وهي تحدد جزئيا آلة المكورات العنقودية.

مَخثُور: يتصف بالتخثر، أو يتسبب عنه.

مُخَدِّر: مادة تسبب في الإنسان فقدان الوعي بدرجات متفاوتة، وقد ينتهي إلى غيبوبة تعقبها الوفاة. أهم المخدرات هي الأفيون ومستحضراته والهيروين والحشيش. وكانت لها فوائد طبية جليلة في التخدير وإزالة الألم.

مُخَدِّشَة: آلة تستخدم لتخديش الجلد وتتكون من سلسلة من نقاط صغيرة مخفية.

مُخَرِّبٌ للأُذُن: يسبب تسمماً وخراباً في الأذن وينطبق هذا على بعض الأدوية.

مُخَرِّبٌ للعَصَب: له أثر مخرب وسام على الجملة العصبية.

مَخْرَبَة: من الخلايا التي لم يعسل فيها، قرص العسل، ملينة الثقوب كقرص العسل.

مَخْرَبِي: مخرم كقرص العسل.

مَخْرَج: فتحة تسمح بالخروج إلى خارج الجسم كالشرج مثلا.

مَخْرَمَة: آلة لعمل حفرة دائرية في غشاء، أو مادة.

مَخْرُوط: ١- هو الشكل الناتج عن حركة مستقيم ثابت في نقطة ومتحرك بشكل دائري من النهاية الأخرى. ٢- في التشريح، أي شكل يشبه المخروط.

مَخَارِيطُ الأَحْكَام: مخروطان مفرغان. تستخدم لقياس المسافة بين محاور الرؤيا عندما تكون متوازية.

مَخْرُوطٌ شُعَي: ذلك الجزء من المؤخرة المقابل لمغزل الخلية المقسومة.

مَخْرُوطُ الانْشِعَاب: تورم على تغصن في نقطة تشعبه.

مَخْرُوطُ الإِخْصَاب: نتوء مخروطي من سطح بيضة على جهة اختراق النطفة.

مَخْرُوطُ الانغِرَاز: التورم على أصل المحور من جسم خلية عصبية.

مَخْرُوطُ الضَوْء: الأشعة الضوئية التي تصل إلى الشبكية لتكون صورة عليها.

مَخْرُوطٌ نُخَاعِي: النهاية المخروطية المستدقة للنخاع الشوكي.

مَخْرُوطُ الرُؤْيَة: مخروط ضوئي تؤخذ قاعدته على أنها القرنيه وهي ليست مخروطية بالضبط لأن اتجاه الأشعة يتغير حسب انكسار العدسة.

مَخْرُوطُ الكُلْوَةِ البِدَائي: هرم الكلوة.

مَخَارِيطُ الشَبَكِيَّة: النهاية الخارجية، مخروطية الشكل لواحد من نوعين من الخلايا الحساسة للضوء في الشبكية.

مَخْرُوطٌ مُفْتَرِقي: مخروط هلالي أبيض مترافق على الهلال الحصري، ويظهر عندما يمر العصب البصري خلال قناة الصلبة في اتجاه مائل بوضوح.

مَخْرُوطُ الحَسَر: هلال حصري، هلال أبيض من الصلبة الظاهرة، وهو عادة على الجهة الصدغية

للقرص، وينجم عن توسع حسري لكرة العين في محورها الأمامي خلفي وتبطن على الشبكية والمشيمة على الجانب الصدغي للقرص.

مَخْرُوطُ الشَعْرِ المُفْرِط: الترحيل أفقياً للطبقة الصبغية للشبكية ولغشاء "بروخ" فوق حافة القرص، ويحدث هذا عادة في الحسر وينجم عنه مخروط رمادي، أو أصفر محمر.

مَخْرُوطَانِي: شكل خيالي ثلاثي الأبعاد يحتوي على أشعة من الضوء بعد مرورها في نظام عدسي لا بؤري، والقطع المتتابع يظهر إهليلج، خط مستقيم، وإهليلج ثاني، دائرة، إهليلج ثالث ثم خط مستقيم محاوره الطويلة موازية لتلك من الإهليلج الأول والثاني.

مَخْرُوطِي: يتعلق بالمخروط، أو يشبهه.

مَخْرُوطُ الأحْشَاء: آلة تستخدم لفتح الجثث لقطع العينات من الكبد، أو أي أعضاء حشوية للفحص المجهري.

مَخْزَنِي: ١- نعت تعريفي يطلق على كل نبات يستعمل في تركيب الأدوية. ٢- أقربياذيني، قانوني مقرر في دستور الأدوية؛ الأقرباذين. ٣- طبي. ذو فوائد طبية.

مُخَصَّصُ الطَعَام: النصيب، أو الحصة من الطعام.

مِخْطَاطُ أصْوَاتِ القَلْب: آلة لتسجيل أصوات القلب والنفخات.

مِخْطَاطُ التَحَجُّم: آلة تستخدم لتحديد وتسجيل التغيرات في حجم عضو، أو طرف.

مِخْطَاطُ التَمَوُّج: جهاز يمكن أن يسجل موجات شريانية، أو غيرها، وخاصة تغيّرات ضغط الدم.

مِخْطَاطُ تَمَوُّجٍ كَهْرَبَائِي: آلة لتسجيل حركات حد القلب وتقع صورة الشاشة لحد القلب على فتحة آلة لاقط الصوت التي تحول المناطق المختلفة للضوء والظل إلى تيار كهربائي، ويشكل هذا الخيط لمخطاط كهربائية القلب الذي يسجل على الورق موضع حد القلب بالنسبة للوقت، ويستخدم رسم متزامن لنبض السباتي لمقارنة حركات من نقاط مختلفة على حد القلب خلال الفحص.

مِخْطَاطُ التَنَفُّس: جهاز تسجيل به تسجيلات صورية عن عمق وسرعة الحركات التنفسية.

مِخْطَاطُ التَنَفُّسِ الصَدْرِي: جهاز يمكن بواسطته قياس محيط الصدر وتسجيل تمدده وانقباضه أثناء عملية التنفس.

مِخْطَاطُ التَوَتُّر: مقياس التوتر الذي يستطيع تسجيل المؤثرات باستمرار.

مِخْطَاطُ الحَرَارَة: جهاز فيه قلم محبر متصل بمقياس حرارة يزود بتسجيل مستمر لتغيير الحرارة على ورقة تدور.

مِخْطَاطُ الذَبْذَبَة: آلة لتسجيل الذبذبات الناتجة عن تغيرات في الكامن الكهربائي.

مِخْطَاطُ الزَمَن: آلة يمكن بواسطتها قياس وتسجيل فترات قصيرة من الوقت وتستخدم في التجارب الفسيولوجية والفيزياء والنفسية.

مِخْطَاطٌ شرياني: صورة بالأشعة السينية للشرايين.

مِخْطَاطُ الصَدَى: جهاز يسجل الموجات فوق الصوتية من أي عضو كالرحم والقلب وغيرهما.

مِخْطَاطٌ صِغْرِي: جهاز مصمم لتسجيل وتكبير حركات دقيقة الصغر. بشكل صوري.

مِخْطَاطُ الصَوْت: جهاز لتسجيل ذبذبات الهواء الناتجة عن الصوت بما في ذلك ذبذبات الصوت.

مِخْطَاطُ العَضَل: جهاز يستخدم لتسجيل درجة وقوة الانقباض العضلي.

مِخْطَاطُ العَمَل: جهاز يقيس ويسجل كمية الحركات، أو مدى العمل المنجز من عضلة منقبضة واحدة، أو طاقم من العضلات. كمية العمل القادرة على القيام به، قيمة الأنجاز ودرجة التعب وهكذا.

مِخْطَاطُ العَمَلِ الدِينَمِي: جهاز يقيس قوة الانقباض العضلي وقيمة العمل المنجز منه.

مِخْطَاطُ القَلْب: آلة تسجل قوة وصفة حركات القلب.

مِخْطَاطُ القَلْبِ الزَمَني: جهاز لتسجيل حركات الجسم التي تتم كرد فعل لضربات القلب والبرودة الدموية. وهناك عديد من أنواع الأجهزة المستعملة. ولكن في معظمها فإن الموضوع يقع على منصة معلقة، وتكتشف وتسجيل حركات المنصة.

مِخْطَاطُ القَلْبِ والنَبْض: جهاز يسجل على الورق حركات القلب متزامنة مع حركات نبض الشريان الكعبري.

مِخْطَاطُ قُوَّةِ المَخَاض: مقاس المخاض الذي يزود بتسجيل مستمر لقوة وتكرار الانقباضات الرحمية خلال الولادة.

مِخْطَاطُ كَهْرَبَائِيَّةِ الدِمَاغ: آلة لتسجيل نشاط الدماغ الكهربائي (موجات الدماغ) ويؤخذ بواسطة مسرى كهربائي على فروة الرأس الصحيحة. وتستعمل في تشخيص الصراع، حيث تحدث نماذج معينة من شكل الموجات عادة وأحياناً لتحديد مكان آفة الدماغ (ورم المخ) بالتغير الموضعي لنموذج الموجات.

مِخْطَاطُ كَهْرَبَائِيَّةِ القَلْب: جهاز يستخدم لتسجيل كهربائية القلب.

مِخْطَاطٌ مُتَعَدِّد: جهاز لعمل تسجيلين متزامنين، أو اكثر للنبض الوداجي. النبض الشرياني. ضربة رأس القلب، أو الحركات التنفسية، وتنتقل النبضات خلال أنابيب تحتوي على الهواء إلى طبل يحرك رافعات تسجل على ورق مدخن مربوط إلى طبل دائر ويسمى هذا أحياناً. كاشف الكذب.

مِخْطَاطُ مَجَارِي التَنَفُّس: جهاز يستعمل لتسجيل درجة فعالية التنفس الأنفي.

مِخْطَاطُ النَبْض: آلة لتسجيل شكل النبض الشرياني لأحد الأنواع يتكون من رافعة خفيفة يقع فوق شريان محسوس كالكعبري. ويسجل النبض على سطح ورقة متحركة ويسمى التسجيل الناتج مخطط النبض.

مخطَاطُ الوَرِيد: آلة تسجيل النبضات الوريدية.

مُخَطَّطٌ: ١- يميز بخطوط متوازية، ألياف.

٢- خط بياني، علاقة بين متغيرين.

مُخَطَّطٌ اسْتِشْرَابِي: مخطط لوني، التوزيع المنطقي في أعمدة، أو على الورق الناتج من التخطيط الاستشرابي.

مُخَطَّطُ أصواتِ القَلْب: التسجيل الناتج عن مخطاط أصوات القلب.

مُخَطَّطُ التَحَجُّم: الرسم المنتج من قبل مخطاط التحجم.

مُخَطَّطُ التَمَوُّج: الرسم الناتج عن مخطاط التموج.

مُخَطَّطُ التَمَوُّجِ الكَهْرَبائي: تسجيل صوري ورقي عن حركات حد القلب مسجلة بمخطاط التموج الكهربائي.

مُخَطَّطُ التَنَفُّس: الرسم الناتج عن مخطاط التموج.

مُخَطَّطُ الحَرَارَة: التسجيل الناتج عن مخطاط الحرارة.

مُخَطَّطُ الرُعَاش: التسجيل الناتج عن مخطاط الرعاش.

مُخَطَّطُ السُرْعَة: الرسم المنجز من مخطاط السرعة الذي يقيس الجسم في الحركة.

مُخَطَّطُ السَمَع: الرسم المنجز بمخطاط السمع الذي يقيس قدرة الأذن على السمع.

مُخَطَّطٌ شِرْيَاني: صورة بالأشعة السينية للشريان بعد حقنه بمادة ظليلية.

مُخَطَّطُ الصِبْغِيَات: التقدم الصوري والبياني للنمط النووي للنوع، والتنوع والشخصي، أو الخلية.

مُخَطَّطُ الصَدَى: التسجيل المنجز بالكاميرات فوق الصوتية.

مُخَطَّطُ الصَوْت: منحنى بياني لمدة، وتركيز الأصوات كأصوات القلب.

مُخَطَّطُ صَوْتِ العَضَل: التسجيل البياني للصوت الناتج عن حركة العضلات.

مُخَطَّطُ العَضَل: رسم بمخطاط العضل.

مُخَطَّطُ القَلْب: مخطط كهربائية القلب، ويرسم المنحنى بواسطة قلم مخطط القلب، أو بواسطة مرآة مقياس غلفاني لمخطط كهربائية القلب.

مُخَطَّطُ القَلْبِ الاتِجَاهِي: رسم للاتجاه والحجم الرئيسي لجميع المتجهات الفورية التي تحدث في السطح الأمامي أثناء دورة قلبية. مسجلة كحلقة تبدأ وتنتهي في مركز القلب وتحصل بالتسجيل المتزامن للاتجاهات المعيارية الثلاثة مستخدماً منظار الذبذبة ذو مهبط شعاعي.

مُخَطَّطُ القَلْبِ الزَمَني: تسجيل لحركات الجسم التي تنتج من القوى المتولدة من القلب عندما يتسارع الدم إلى الأبهر وفروعه.

مُخَطَّطٌ قَلْبِي بُعَادِي: شكل من مخطط كهربائية القلب تنتج سجلاً على بعد من المريض.

مُخَطَّطُ كَهْرَبَائِيَّةِ الدمَاغ: التسجيل البياني المسجل أثناء تخطيط كهربائية الدماغ (انظر هناك).

مُخَطَّطُ كَهْرَبَائِيَّةِ العَضَل: تسجيل بياني عن حركة حد القلب منجز بواسطة مخطط كهربائية القلب.

مُخَطَّطُ كَهْرَبَائِيَّةِ العَيْن: تسجيل للتغيرات في الكامن الكهربائي حول العين المستحثة بواسطة حركة العين، وتستخدم في دراسة حركات العين ووظيفة الشبكية.

مُخَطَّطُ كَهْرَبَائِيَّةِ القَلْب: تسجيل للكامن المتولد في عملية تنشيط عضلات القلب، وتنتج هذه الكوامن مجالاً كهربائياً في داخل أنسجة الجسم مؤدية إلى تطوير اختلافات كامنية بين الأجزاء المختلفة لسطح الجسم، ويمكن اكتشاف وتسجيل وجود هذه الاختلافات بالمهابط الموضوعة على الأطراف، أو الجذع وتوصل إلى آلة اكتشاف وتسجيل مناسبة.

مُخَطَّطُ المُعَادَلَة: عدد من اللوائح مرسومة على ورق، تشير كل منها إلى قيم المتغيرات، ترتبط بمعادلات معقدة عند انضمام بعض القيم على اللوائح إلى خطوط مستقيمة، ويمكن معرفة قيم بعض المتغيرات غير المعروفة وتجنب حسابات مزعجة.

مُخَطَّطُ النَبْض: تسجيل موجات النبض الشرياني بواسطة مخطاط النبض، ويتشكل تسجيل النبض الشرياني العادي من ضربة حادة إلى الأعلى - الموجة مسننة القمة - وضربة تقل تدريجيا إلى الأسفل - موجة منخفضة النبض - وتمثل الأولى الرأس المتقدم والأخيرة الذنب الزائل لموجة النبض. على الطرف منخفض النبضة توجد ثلمة واضحة جدا، يتبعها موجة إيجابية حادة، الثلمة مترادفة النبض والموجة منخفضة النبض على التوالي، الثلمة والموجة منخفضة النبض ناجمة عن ارتداد مرن للشريان يتبع انسداد الصمام الأبهري.

مُخَطَّطٌ وَرِيدي: رسم النبض الوريدي بالمخطاط الوريدي.

مُخَطَّطِي: ١- خطي بياني يتعلق برسم بياني، أو منحنى وصورة. ٢- يتعلق بالجسم المخطط بالمخيخ.

مُخَطَّطِي عَضَلِي: يتكون من عضلات مخططة.

مُخَطَّطِي مُخَيْخِي: يتعلق بالجسم المخطط في المخيخ.

مُخَفِّف: مائق، سائل خامل، أو جامد يستخدم لزيادة كمية مادة أخرى، أو سائل آخر.

مَخْلِي: نسيج مكون من هيولي له نواة بدون حدود خلوية، مثلاً الطبقة الخارجية للأرومة الغاذية المشيمة.

مُحَلِّج: أي دواء ينتج تشنجات، أو اختلاجات إما بتحفيز العضلات مباشرة، أو عن طريق تحفيز الجهاز العصبي المركزي والأدوية الفعالة في هذا المجال تسمى بالمنشطات، أو المقويات.

مَخْلَوِي: يتعلق بالمخلي.

مُخْلِيَة: مضخة لإنتاج ضغوط منخفضة في وعاء بإزالة الهواء، أو غازات أخرى.

مُخَمِّدٌ وِعَائِي: يمارس تأثيراً مخمداً على المراكز الوعائية الحركية.

مُخَمِّرٌ: ينتج خميرة.

مُخَمِّسَة: امرأة ولدت خمسة أطفال.

مَخْمَصَة: ١- خلاء البطن من الطعام ج. مخامص. ٢- الحالة الناجمة عن النقص المستمر في الغذاء.

مُخَمَّل: مهدب، له طرف، أو حد يحمل نتوءات هدبية، أو أشعار.

مَخْمُوس: مخموس له خمسة أضلاع.

مَخْنُوق: مختنق ١- ممنوع من التنفس، أو كمية الأكسجين الموجود في الغذاء غير كافية.

مُخَوَّق: مفترش، متسع.

مُخِّي: يتعلق بالمخ.

مُخِّي جِسْرِي: يتعلق بالمخ والجسر، أو يؤثر بهما.

مُخِّي نُخَاعِي: يتعلق بالمخ والنخاع الشوكي، أو يؤثر بهما.

مُخِّي مُقْلِي: يتعلق بالمخ والمقلة.

مُخِّي وِعَائِي: يتعلق بالمخ والأوعية الدموية من شرايين وأوردة المخ.

مُخَيْخ: يستقر المخيخ في الحفرة القحفية خلف البصلة والجسر، وينفصل عن الدماغ باستطالة أفقية من الأم الجافية تعرف بالخيمة المخيخية، يشبه المخيخ الفراشة، له شريط صغير ناصف يسمى الدودة، وله جناحان كبيران يسمى كل منهما نصف كرة مخيخية وله ثلاثة وجوه، وجه أمامي يستر البطين الرابع مكونا سقفا له، وهو على هيئة زاوية قائمة، له منحدران، ووجه علوي يجاور المخ وتفصله عنه قطعة من الأم الجافية تسمى الخيمة المخيخية، ووجه سفلي، يجاور على الخط الناصف، الناشذة القذالية الباطنية، فالعرف القذالي الباطن، فالثقبة الكبرى. ويجاور في كل من الجانبين الحفرة المخيخية فالجيب الصخري السفلي، فالجيب السيني فالثقبة الوداجية وينفصل عنها بالاعصاب القحفية ٩،١٠، ١١. كما يجاور في الوحشي الوجه الخلفي من الصخرة، وينفصل عنه بالأعصاب ٥،٧،٨ .ويمكن أن نقسم المخيخ إلى قسمين رئسين هي، الفص التندفي العقيدي وجسم المخيخ. يتألف الفص التندفي العقيدة، من كلا الندفتين وسويقتيهما والعقيدة. ويفترق عن الجسم المخيخ بواسطة الشق الخلفي الجانبي. وينقسم جسم المخيخ بواسطة الشق الأ ولي إلى الفص الأمامي والفص الأوسط. تخطط المخيخ أثلام عميقة منحنية متحدة المركز منقسمة إلى فصوص وتلافيف يقوم المخيخ بوظيفة التنسيق بين العضلات والقيام بالحركات وحفظ التوازن والوقوف.

مُخَيْخِي: يتعلق بالمخيخ.

مُخَيْخِي جِسْرِي: يتعلق بالمخيخ والجسر.

مُخَيْخِي حَمْرَاوِي: يتعلق بالمخيخ والنواة الحمراء سقيفة الدماغ الأوسط.

مُخَيْخِي حَمْرَاوِي نُخَاعِي: يتعلق بالمخيخ والنواة الحمراء بسقيفة الدماغ الأوسط والنخاع الشوكي.

مُخَيْخِي زَيْتُونِي: يتعلق بالمخيخ وزيتونة النخاع المستطيل.

مُخَيْخِي نُخَاعِي: يتعلق بالمخيخ والنخاع الشوكي.

مُخَيِّلَة: نوع من التخيل، يؤدي إلى تطور الفكر، أو التخيلات من المسارات العادية الي مسارات تفتقد واحد، أو أكثر من شروط الحقيقة، أي صورة نفسية، أو قصة مخترعة لها نوعية تشبه الحلم. والاصطلاح ليس له استعمال دقيق في الطب.

مَدّ: المدى من البحر، ارتفاع مائه وامتداده إلى البر، خلاف الجزر.

مَدّ حَمْضِي: ارتفاع مؤقت في حموضة البول بعد الصيام.

مَدّ قَلَوِي: انخفاض مؤقت في حموضة البول بعد الطعام.

مَدُّ البَصَر: حالة تتشكل فيها صورة الشيء المرئي بالعين خلف الشبكية.

مَدَى: الغاية. ١- أقصى مكان تذهب اليه نقطة مستذبذبة. ٢- المسافة بين أعلى وأسفل نقطتين في سلسلة من المعلومات، كما في الإحصاء.

مَدَى التَكَيُّف: المسافة بين النقطة البعيدة؛ المسافة الابعد التي يمكن منها رؤية شيء بوضوح مع تكيف مرتخ جداً، والنقطة القريبة؛ المسافة الأقرب التي يمكن منها رؤية شيء بوضوح مع أقصى التكيف، ويقاس مدى التكيف بالمسافة بالسنتيمترات، وسعة التكيف تقاس بالديوبتري.

مَدَى المَسْمُوعِيَّة: مجال السمع المحصور بين الحدود العليا والسفلى للسمع.

مَدَى الرُؤْيَة: المسافة بين أبعد نقطة وأقرب نقطة تستطيع العين أن ترى بينهما بوضوح.

مُدَارَسَةٌ سَرِيرِيَّة مِخْبَرِيَّة: اجتماع دوري يعقد في المستشفيات الجامعية والتعليمية لدراسة ومناقشة حالات المرض، وجميع ما يخصها من مخصوصات ونتائج سريرية ومخبرية. من أجل تحديد التشخيص والعلاج والإنذار.

مَدَارِي: يتميز بصفات المناطق المدارية على سطح الأرض.

مُدَاوَاة: طريقة العلاج بإعطاء الأدوية.

مُدَاوَاةٌ بِالأَشِعَّة: علاج المرض بالأشعة المؤينة.

مُدَاوَاةٌ بِالأَعْضَاء: العلاج بإعطاء المريض أعضاء حيوانية، أو خلاصات من الأعضاء الحيوانية.

مُدَاوَاةٌ بِالبَرْدَاء: علاج الشلل العام عند المجانين بالبرداء المحدثة.

مُـــدَاوَاةٌ بِالدَّم: نوع من العلاج حيث يعطى دم طازج، أو مصورة الدم، أو المصل، أو مستحضرات الدم الأخرى.

مُـــدَاوَاةٌ بِالذَّهَب: استعمال مركبات الذهب في عـــلاج مـــرض، وقد استخدم الذهب قديماً في علاج مـــرض الســـل، ولكـــنه نادراً ما يستعمل حالياً. ولا يســـتخدم الذهـــب حالياً إلا لمرض واحد هو؛ التهاب المفاصل الرثياني. والمركب المستعمل هو ثيومالات صـــوديوم الذهب، وهناك مجازفة محدودة؛ هي الأثر السام خاصة على نقي العظام والجلد والكلوتين.

مُـــدَاوَاةٌ بِالعَمَل: استخدام التمارين الجسدية في علاج الأمراض.

مُـــدَاوَاةٌ بِالمَبِيض: علاج الأمراض بواسطة مواد، أو مستخلصات من المبيض.

مُـــدَاوَاةٌ بِالمَـــنَاخ: علاج الأمراض بإرسال المريض إلى منطقة أخرى حيث المناخ ملائم لحالته الخاصة أكثر من المنطقة التي يقيم فيها.

مُـــدَاوَاةٌ فَارَادِيَـــة: الاستعمال العلاجي للتيار الفـــارادي مـــن أجل إثارة الأعصاب، أو العضلات، ومن العادة أن يموج التيار، وبالتالي إنتاج انقباضات وانبساطات عضلية متواترة.

مُدَاوَاةٌ مَصْلِيَّة: عـــلاج الأمراض بزرق مصل الدم من أشخاص محصنين وحيوانات محصنة.

مُـــدَاوَاةٌ هُرْمُونِـــيَّة: الاســـتعمال العلاجـــي للهرمونات.

مُدَاوِي: شخص متمكن من أي شكل من العلاج.

مُدَبِّرُ التَّغْذِيَة: خبير في علم الغذاء والتغذية.

مُـــدَّةٌ: أي فترة محددة من الوقت. ويفهم منها فترة الهضم اللازمة.

مُدَّخَر: أي شيء يخزن لطارئ مستقبلي. الباقي.

مَدْخَـــل: فـــتحة، أو ممـــر يمكن منه الدخول إلى تجويف كالحنجرة، أو الهواء الداخل إلى الفرقة.

مُدْخِـــل: أي آلة تستعمل لإدخال مواد علاجية إلى أمكنة داخل الجسم.

مَدْخُول: جمـــيع ما يدخل إلى الجسم من أي مواد، أو ســـوائل ويســـجل علـــى لوحـــة عند مراقبـــة المريض.

مَدْخُـــولُ الحُرُور: جمـــيع السعرات الحرارية الداخلة الجسم.

مَدْخُولُ السَّوَائِل: مجمـــوع السوائل التي تدخل إلى الجسم عن طريق الفم، أو الوريد، أو غيره.

مُدِرُّ البَوْل: أي مادة تنتج زيادة في إدرار البول.

مُـــدِرُّ الصَّـــفْرَاء: أي مـــادة تزيد من إفراز الصفراء من المرارة والقنوات المرارية إلى العفج.

مُـــدِرُّ اللَّبَـــن: أي مادة تزيد من إفراز وإدرار الحليب.

مُدِرُّ اللُّعَاب: أي مادة تزيد من إفراز اللعاب.

مُـــدِرُّ اللَّمْـــف: أي مـــادة تزيد إفراز اللمف، كالســـكر، أو الملـــح التـــي عندما تدخل إلى الدورة الدموية تحفز إفراز اللمف.

مُـــدِرُ الملْح: أي مـــادة تزيد من كمية الملح في البول.

مُدِرُ البُوريك: أي مادة تزيد من حمض البوريك في البول.

مُدَرَّج: الاصطلاح يدل على المسارح في الأصل، أو أي تجمـــع سكاني لهدف سياسي، أو ثقافي. وفي الطـــب يطلـــق على قاعة المحاضرات، حيث تدرس العلوم الطبية. مكان ذو مقاعد متدرجة.

مُدْرِكُ الضُوء: قادر على رؤية الضوء.

مُدْرِمُ القَدَم: خبير في علاج الأمراض الصغيرة للقدم وإزالة الثآليل، أو الوكمات.

مَدْرُوج: نسبة زيادة، أو نقصان كمية مع المسافة، أو الوقت.

مَدَقَّـــة: آلـــة مصممة كالعصا تستخدم لسحق، أو تحطيم المواد في هاون.

مُدَلِّكٌ: الرجل الذي يمارس التدليك.

مُدَلِّكَةٌ: المرأة التي تمارس التدليك.

مُدْمِـــنٌ: شـــخص استسلم للعادة، أو تستخدم عادة للإشارة إلى الكحول، أو العقاقير الخطرة كالمورفين والكوكاين والهيروين. الخ.

مُدْمِنُ الأفيون: شخص مدمن على الأفيون.

مُدَنَّفٌ: يتعلق بالدنف مصاب، أو يشبهه.

مُدَوَّدٌ: مصاب بأمراض الدود، دوداني.

مُدَوِّرٌ: عضلة، أو رباط دائري الشكل.

مَـــدْوَر: كل من البروز بين العظمين على النهاية العلـــيا لعظم الفخذ. وتسمى هكذا نظراً لدورانها في الحركة.

مُدَوِّرُ المُقْلَة: يسبب تدوير المقلة.

مَـــدْوَرِي: يتعلق بالمدور في عظم الفخذ، خاصة الكبير.

مُدَوَّرَات: شـــعبة من الديدان المدورة يعيش معظم أنواعها إما مستقلاً، أو متطفلاً على النباتات، وكثير مـــنها طفيلـــيات تهـــم الإنسان؛ كالصفر الخراطيني والشعريات.

مُدَوَّنَـــةُ الأدويـــة: نشرة جمعية الصيادلة عن الأدوية الموجودة في السوق.

مِدْيَالٌ دَمَوِيّ: كلوة اصطناعية، جهاز ميكانيكي يســـتخدم في أنواع معينة من البيلة الدموية، لمحاولة إعادة تجديد التركيب الكيماوي للدم وسوائل الجسم.

مُذَاب: المادة التي تتحلل في مذيب لتشكيل محلولاً.

مَذَاقٌ تَلَوِي: مذاق يبقى بعد زوال المادة المسببة له.

مُذَبْذَب:في الكيمياء؛ يشمل صفات متناقصة. قابل للتفاعل مع الأحماض والقواعد،، أو كقاعدة وحامض ولـــه تأثـــير على كل من ورق عباد الشمس الأزرق والأحمر.

مُذَبْذِبَـــةٌ: ١- آلـــة تستخدم في العلاج الميكانيكي يشـــبه الهـــزاز. ٢- وسيلة لحفظ الذبذبات في التيار الكهربائي.

مَذْح: احمرار، أو التهاب جلدي لسطوح جلدية، أو مخاطية جلدية متجاورة.

مَـــذْرَق: ١- الشـــيء رماه ٢- الحجرة البولية التناسـلية والمســتقيمية فـــي الجنين الإنساني. وفي بعض الفقاريات الحجرة المشتركة التي يفتح فيها كل الأنابيب من الأجهزة الهضمية والبولية والتناسلية. ٣ - ممــر نـــي عظم ناخر يؤدي إلى تجويف يحتوي على وشيظ.

مَذْرَقِي: يتعلق بالمذرق.

مَذْق: تخفيف، عملية تقليل قوة محلول مزيج.

مَـــذْقُ الدَمّ: حالة تقل فيها نسبة تركيز عناصر الـــدم المختلفة خاصة الكريات الحمراء. والعكس هو تركيز الدم.

مِذْكَـــارُوم: عـــدوم مبيضي؛ الذي يسبب تطور علامـــات الجنـــس الذكـــرية الـــثانوية عند الإناث، ويحتوي الورم عناصر ثندية الصفات غير متطورة بشكل كامل كما يحتوي على هرمونات ذكرية،(ورم مذكار).

مُذَكّر: شخص يحمل الصفات الذكرية.

مَذَلّ: تنمل ونخز.

مَذَلّ أُحَادِي: مذل يصيب طرف واحد، أو جزء واحد من الجسم.

مَذَلُ الأَطْرَاف: نخـــر، أو إحساسات عفوية غير عاديـــة فـــي الأطراف، وهي في الغالب ناجمة عن انضـــغاط عصـــب ولكنها أحياناً مترافقة مع مرض وعائي إما خفيف، أو شديد.

مَـــذَلّ شَـــقِّي: مـــذل شق واحد من الجسم، أي إحســـاس غير عادي، أو ضلول كالتنمل. تشاهد في جانب واحد من الجسم

مَذَلّ مُوَضَّعْ: شعور ينشأ من ذاته في جزء معين من الجسم.

مَذَلي: يتعلق بالمذل، أو مصاب به.

مُذَنَّبَةٌ: له ملحق يشبه الذنب. له ذنب.

مَذْهَبٌ: جملة من المبادئ في الطب، أو العلم، أو الدين.

مُذِيـــبٌ: مادة مائعة تذوب فيها مادة أخرى والماء أكـــثر المذيـــبات شـــيوعا ومـــن المذيبات الأخرى الكحول.

مُذِيبٌ جُرثُومِي: أي مادة لها القدرة على إذابة الجراثيم.

مُذَيِّفَـــن: ينتج سماً، أو ذيفاناً، أو ناتج من سم، أو ذيفان.

مَذيلَـــة: واحدة من المكدسات تحت المجهرية من الجزيئات المذيلة المتوازنة من البروتين الليفي الذي يوجد في الحلالات والهلامات.

مُرّ: ضد الحلو.

مِرْآة: ما يرى فيه الناظر نفسه. سطح أملس منتظم له انعكاسية عالية للضوء المرئي. ويصف أي ترتيب لايجاد انعكاس أي نوع من الأشعة.

مُرَاجِعٌ: الذي يستشير طبيا بشأن مرضه.

مَــرَارَةٌ: كيس كمثري الشكل على السطح السفلي للفص الأيمن للكبد، ويتم فيها خزن العصارة الصفراء وتركيزها، وهي تتصل عن طريق القناة الكيسية بالقناة المرارية.

مَرَارِي: يتعلق بالمرارة، أو عصارتها.

مَرْأَسَةٌ: شكل شرنقي من الديدان الشريطية حيث هناك أكثر من رؤيس واحد منغلف وكيسة كبيرة. وهو مميز للنوع الرلساء، وقد وجدت مرأسات من عدة أنواع في عضلات الإنسان.

مَرَاضَةٌ: حالة المرض، أو التأثير به، أو إيصاله.

مُرَافِقٌ: ملازم، مصاحب للمريض أثناء إقامته في المستشفى.

مُــرَاقٌ: حالة عقلية، حيث يكون المصاب مشغولاً بصحته، أو بأعراض المرض بحيث أن انشغاله يشكل مرضاً بذاته. ويستعمل الاصطلاح عادة عندما لا يمكن اكتشاف أي أسباب فيزيائية للأعراض.

مَرَاقٌ: كلا المنطقتين الوحشيتين في منطقة أعلى البطن تحت مستوى الأضلاع القائمة.

مُرَاقَــبَةٌ: تحكم. تجربة، أو معيار يمكن بواسطته اختبار صلاحية الحسومات المأخوذة من ملاحظات، أو تجارب أخرى.

مَــرَانٌ: أي خلل في الألياف المرنة، تنكس النسيج المرن.

مَــرَانٌ شَيْخُوخِي: التنكس الجلدي للمعمرين، يلاحظ غالباً على ظهر اليدين، حول الأجهزة التناسلية والشرج وعلى الأطراف السفلى.

مُرَانٌ لِيفِي: تكاثر أنسجة ليفية ومرنة.

مَــرَانَةٌ: عكس اللين. مقياس لزيادة ضغط الطرق الهوائية لزيادة في حجم الغاز، أو الهواء.

مُرَاهِقٌ: من جاوز طور الصبا من الرابعة عشر إلى الخامسة والعشرين عند الذكور ومن الثانية عشرة إلى الواحدة والعشرين عند الإناث.

مُرَاهَقَةٌ: مرحلة نمو ما بين البلوغ الجنسي واكتمال الشباب، تكتنفها أزمة ناشئة من جهة عن التغييرات الفسيولوجية المؤدية إلى النضج الجنسي، ومن جهة أخرى عن الضغوط الاجتماعية في الحضارات المتطورة. ومن أهم سمات المراهق. الصراع بين الجنسية المثلية والجنسية الغيرية، والنزعة إلى الابتكار والتميز عن الآخرين. والتحرر من قيود الأسرة. والاسترسال في أحلام اليقظة تمهيداً لبناء المستقبل والاهتمام الزائد بالتحليل الذاتي، وببعض المشكلات الكونية كالمصير والموت.

مَــرْبَى الحَشَرَاتِ: مكان تحفظ فية الحشرات لإجراء بعض الأبحاث، أو ما شابه.

مُرَبَّع: شكل مستو يحده أربعة مستقيمات متساوية تسمى أضلاعاً. وهي تتقاطع في أربع نقاط تسمى رؤوساً، وينتج عن ذلك أربع زوايا قائمة، وقطر المربع هو الخط المستقيم الواصل بين رأسين متقابلين.

مُرْبِعَة: امرأة ولدت طفلها الرابع، أو ولدت أربعة أطفال.

مُرَبَّعِي: يشير إلى شكل مربع مثلاً العظمة المربعة في اليد.

مُرَبَّعِـي سِنْعِي: يتعلق بالعظمة المربعة وسلع الابهام.

مُرَبَّد: يشكو من الربو (انظر هناك).

مُرْتَبَط: ارتباط ليفي حيث تمسك السطوح المتقابلة معـا بواسـطة رباط من نسيج ضام كما يحدث في المفصل الظنبوبي الشظوي.

مُرْتَبِط: موضوع في تركيب كيماوي.

مُرْتَـبِطٌ بِالجِـنْس: صفة مسيطر عليها من الجينات الموجودة في صبغيات الجنس.

مَرْتَج: ١- الطـريق الضيق. ٢- واحد من اشكال الخياطة لمفصل ليفي حيث يقع نتوء مخروطي جامد غـير مـتحرك، فـي داخـل جراب. ٣-النوع من الارتكـاز حيث يقع سن في جراب عظمي ويتصل به بواسـطة غشـاء حول سني. سامحاً بحدوث حركة فسيولوجية محدودة.

مُرْتَكَز: في الأسنان. سلك حول سن طبيعي ترتكز عليه أسـنان اصطناعية، أو حشوة في سن ترتكز عليه جسر.

مَرَّتَيْنِ يَوْمِياً : (BID) اسـتعمال الدواء حسب وصـفة الطبيب مرتين كل يوم وفي الغالب مرة كل اثناعشر ساعة.

مِرْجَال: باعث الرجولة منشط الصفات الذكرية.

مُرْجَانِـيّ الشَكْل: يشبه المرجان في شكله وله فروع مثله.

مُـرْجَع: ١- مختزل مردود. ٢- إعادة أي جزء إلى وضعه الطبيعي؛ إرجاع فتق.

مَرْحَلَة: فترة محددة في مسيرة، أو تقدم مرض.

مُرَخِّد: يسبب نشأة الرخد.

مُرَخِّـي: أي عقـار يسبب ارتخاء في العضلات ويزيل التوتر والشد.

مُرَخِّـي عَضَلِي: مجموعة من العقاقير. كثير مـنها يعمـل بواسـطة التدخل عند مرور الدفعات العصـبية مـن الألياف إلى العضلات ويستخدم في التبنيج.

مَـرْدُود: مـرجع، مـردود إلى حالته الطبيعية؛ كالفتق.

مِـرْذَاذ: آلـة، أو جهـاز لإنتاج رذاذ نفاث، أو لتصغير سائل إلى ضباب، أو رذاذ.

مَرَذَّة: مرذاذ (انظر هناك).

مَرْز: في المساج. معالجة بارعة باليد حيث يعرض اللحم ويرفع.

مَـرْزَة: نـتوء صـغير علـى حديبة الأذن فوق الفصيص ومقابل الزنمة.

مِرْسَامُ الطَيْف: ترتيب بصري مصمم لتسجيل الطيف على صفيحة فوتوغرافية.

مُرَسِّب: أي مادة تسبب ترسيب مواد أخرى من محلول.

مُرَسِّبَة: جسم مضاد يسبب الترسب عند تفاعل مع المستضد النوعي له في شكل محلول.

مُرَسِّبَةٌ جُرْثُومِيَّة: مرسبة مطورة في الجسم نتيجة لفعل الجراثيم.

مُرَسِّخ: مادة كيميائية تثبت اللون والصبغة.

مَرَسِيُّ الشَّكْل: له شكل الحبل.

مَرْشَحَة: ج: مراشح. أداة مكونة من غشاء، أو مادة أخرى (ورق ترشيح مثلا) مرتبة لمنع بعض بعض مكونات المزيج من المرور خلالها.

مَرْشَحَةٌ مُسْتَدِقَّة: أداة مكونة من أغشية كولوديونية معروفة قطر المسام حيث يمكن خلفها حجز العمات، أو جسيمات غروانية أخرى عندما يكون قطرها أكبر من قطر المسام في الغشاء.

مُرْشِدٌ: قائم على أساس وليس علما.

مِرْصَاف: ١- قالب، أو طبعة في عالم المناعة، يشير إلى نظرية المرصاف التي بدأها "إيهرلش" والتي تقول أن المضادات تشكل كصور مرآة لهيكل المستحضرات بتركيز البروتين على سطح المستحضر بحيث تتلاحم مع بعضها جداً.٢- جزيء كبري تتجمع عليه جزيئات أخرى، كما في تكوين عديد الببتيدات.

مَرَضٌ: تحول عن حالة الصحة العادية.وبدقة أكثر فإن المرض هو: المجموع الكلي للتفاعلات الجسدية والعقلية من قبل شخص تجاه عامل مؤذي يدخل جسمه من الخارج، أو ينشأ من الداخل (كالكائنات الدقيقة، أو السموم)، أو جرح، أو خلل خلقي، أو ولادي. خلل استقلابي، نقص في التغذية،أو عملية متنكسة. وتسبب هذه العوامل تغييرات ممرضة في الأعضاء، أو الأنسجة، تظهر على شكل علامات واعراض مميزة.وحيث أن عوامل معينة تنتج صوراً سريرية خاصة بها بالرغم من تغيرها حسب الاختلافات الشخصية في مرضى مختلفين. فإنه يمكن صورة عقلية عن معدل التفاعلات من أجل تسهيل الوصف وتسمى مرض معين، أو كيان مرضي. وحيث أنه لا يوجد مرض بدون مريض فإن الكيان الوحيد هو المريض. وتقسم الأمراض إلى معدية وغير معدية،وبائية وغير وبائية.

مَرَضُ النَّوْم: الإصابة بداء المثقبيات.

مَرَضٌ حَيَوَانِيُّ المَصْدَر: مرض منتشر في الإنسان والحيوان ولكن عادة يكون الحيوان مصدر العدوى، كالطفيليات المختلفة.

مَرَضٌ جِنْسِي: مرض ينتقل بواسطة الاتصال الجنسي، وأخطرها الزهري، أو الإفرنجي والسيلان. وكانت توصف بالسرية نظراً للخطأ الاجتماعي الذي يقع فيه المصابون والذي يعرضهم لعقاب أدبي، أو مادي، وبذلك ازداد انتشارها وتعددت أخطارها، مما جعلها تسبب مشكلة اجتماعية صحية خطيرة، فضلا عن المضاعفات المرضية التي تصيب المرضى كالشلل والجنون وتمدد الأبهر، وضيق مجرى البول والعقم والإجهاض، وكثيرا ما تكون العامل الأساسي في تقويض الأسرة وقد أصبح من السهل تشخيصها وعلاجها بفضل التقدم العلمي.

مَــرَضٌ مُعْدِي: مرض ينتقل من المريض إلى السـليم وينشأ من نقل كائنات حية من مملكتي النبات والحـيوان تغزو الجسم وتسبب له المرض، وتسمى بالكائـنات الممرضة، أو المعدية. وتنتقل العدوى إما بالاحـتكاك المباشــر كمــا في الأمراض الجنسية، وعــدوى مرض الكلب والزكام والحصبة. والعدوى غـير المباشرة وتنتقل عن طريق وسيط بين مصدر العــدوى وبين المضيف الجديد، كالمواد الغذائية بما فـيها المــاء. والأدوات المسـتعملة مــن المريض والحشرات كالبعوض والذباب وغيرها.

مَــرَضٌ وَبَائِي: ظاهرة انتشار مرض معد في مجتمع ما بحيث تتلاحق إصابته حتى تبلغ رقما أكبر ممــا يـتوقع لها في الأحوال العادية. وارتفاع عدد الإصــابات لا يعتبر وباء بالمعنى العلمي إلا إذا كان مصــدر العــدوى مشــتركا، أو كان الانتشار نتيجة انـتقال العدوى بالتتابع من بؤرة إلى أخرى، وقد يقع انتشــار وبائــي لمرض موجود أصلا في المجتمع وظهــر فجـأة وبقــوة، ومما يساعد على الانتشار الوبائــي هــبوط مســتوى المناعة عند الأفراد كما يحصــل إبــان الكوارث والمجاعات والحروب، وقد تصــيب، أوبئة بعض الأمراض جزءاً كبيــراً من العــالم كمــا يحصـــل في الأنفلونزا، ويسمى بالوباء العالمي.

مَرَضٌ مُتَوَطِّن: مرض تستمر حدوث إصابات به بين أفراد المجتمع، ومعظم الأمراض المعدية من طفيلــية، أو جرثومــية متوطـنة لحد ما بمنطقة من مــناطق العــالم. وتنشــأ نتـيجة للظــروف البيئية والاجتماعــية والثقافــية، كالأمــراض الطفيلــية والأمــراض المعوية والجرثومية بالبلدان قليلة الحظ مــن العــناية الصحية والرقي الاجتماعي والثقافي، ويحد من انتشار الأمراض المتوطنة، الحصانة التي يكتســبها الســكان بسبب إصابتهم بعدوى المرض، ولكــن تــبقى هذه الأمراض عرضة للانتشار إذا ما وجــدت الظــروف الملائمـــة. والأمراض المتوطنة ليست قاصرة على الطفيلية والمعوية، بل تطلق أيضا على بعض الأمراض العادية كمرض تضخم الدرقية المتوطن في كثير من مناطق العالم.

مَــرَضُ الارْتِفَاعَــات: مرض الجبال، عوز الأكســجين الناجم عن انخفاض ضغط الأكسجين في المرتفاعات العالية.

مَــرَضٌ حَــادٌ: مرض ينشأ بسرعة وله مسار قصير.

مَــرَضٌ مُزْمِــنٌ: مرض له مسار طويل يأخذ الكثير من الوقت.

مُرْضِعَة: المرأة التي لها ولد يرضع.

مَرَضِــي: ١- يــتعلق بالمرضــيات. ٢- يسبب مرضاً، أو ناتجاً عنه، أو يدل على حالة مرضية.

مَرَضِــيَّات: علم الأمراض (انظر هنالك). الفرع مــن العلــوم الطبية الذي يبحث في أسباب المرض وتأثيره على بنيان، أو وظيفة أنسجة الجسم.

مَرَضِيَّاتٌ إِشْعَاعِيَّة : القسم من علم الأمراض الذي يهتم بتأثير الأشعاع على الخلايا والأنسجة.

مَرَضِــيَّاتٌ عَصَــبِيَّة: علـم أمراض الجملة العصبية.

مَرَطٌ: -الشعر، أو الريش، نتفه عن الجسد، ليس له شعر.

مَرْطَبان: وعاء إسطواني مصنع من الزجاج عادة.

مُرْعَج: متشنج. تشنجي.

مِرْفَق: مفصل الذراع والعضد.

مِرْفَقُ التِّنِّيسِين: حالة مؤلمة في المرفق، ناجمة عن بقعة حساسة فوق اللقيمة الخارجية للعضد في أصل العضلات الباسطة لليد، وتلاحظ الحالة عند لاعبي التنس الأرضي.

مَرَق: حساء مغذي، أساس للأوساط التي تستعمل أصلا لتكاثر الجراثيم الممرضة، وهو بشكله البسيط مستخلص مائي للحم مسخن ومزال منه البروتين.

مُرْقِئ: أي عقار، أو دواء يوقف النزيف، وتشمل المخثرات التي تقصر وقت التخثر كما في الاستعمال الموضعي لأملاح الحديد والكالسيوم والتنين والقوابض الأخرى، وعندما تخفق آلية التخثر تستعمل مواد خارجية أخرى تحتوي على الثرمبوبلاستين والسفالين (مستخلص المخ)، أو الليفين، وداخلياً فإن أملاح الكالسيوم والفيتامين ك، أو نقل دم كامل يكون فعالاً، ويعمل الأدرينالين موضعيا كمرقئ بتضييق الأوعية الدموية، بينما يزيد البرد من لزوجة الدم ويستخدم الأرغوت (أو المهماز) ومستخلصات النخامية بشكل خاص للسيطرة على نزيف الرحم بعد الولادة، ويستعمل الأستروجين للنزيف الرحمي الوظيفي.

مُرَكِّب: جزء مكون فعال في مركب. مكَون.

مُرَكَّب: ١- مكون من تفاعل مادتين، أو أكثر وتكون مادة جديدة. ٢- تفاعل ذرتين لتعطيا جزيئاً جديداً.

مُرَكَّب النَقْص: شعور بالدونية، وينشأ الموقف من شعور مكبوت بالنقص.

مُرَكَّبُ انْضِيَاف: تركيب مركبين بسيطين إلى مركب واحد معقد بدون إلغاء أي جزء من المكونات.

مُرَكَّبُ تَكَاثُف: مركب من اتحاد مركبين، أو أكثر بإزالة الماء.

مُرَكَّبٌ مُتَغَايِر الحلقات: يحتوي على حلقة، أو أكثر تحتوي على عناصر أخرى بالإضافة إلى الكربون.

مُرَكَّبٌ لا عُضْوِي: مركب من عناصر غير الكربون إلا في شكل الكربونات، أو الكربيد.

مُرَكَّبٌ مُتَمَاثِل الحَلَقَات: يحتوي على حلقة من نفس الذرات.

مُرَكَّبٌ عُضْوِي: مركبات الكربون التي توجد في الأنسجة الحية والعمليات الحياتية.

مُرَكَّبٌ أَمُونْيُومشي رُبَاعِي: مركب شبيه بمركبات الأمونيوم عدا أن الذرات الأربعة من الهيدروجين مستبدلة بجذور الألكيل.

مَرْكَز: ١- النقطة الوسط في خط، أو سطح، الجزء المركزي في عضو، أو بنيان. ٢- منطقة

محددة حيث يبدأ منها تفاعل وينتشر كالتعظم، أو التغضرف. ٣- يطلق الاصطلاح في علم الأعصاب لوصف جزء، أو قسم كيانه أساسي للقيام بوظيفة محددة. وغالبا لا يكون له نواة، أو جزء محدد تشريحيا، وأنما يعتمد للتعرف عليه من خلال الوظيفة التي يؤديها.

مَرْكَزٌ مُثَبِّطٌ لِلقَلْب: المنطقة في الدماغ الخلفي حيث تؤدي الإثارة إلى تسريع، أو تبطيء نسبة ضربات القلب، وقد حددت مراكز تؤثر في القلب في منطقة تحت المهاد أيضا.

مَرْكَزُ التَّنْسِيق: أي جزء من الجملة العصبية يهتم بالتنسيق، أو تكامل نماذج معقدة من النشاط مثلا النخاع المستطيل، أو الانعكاسات التنفسية والقلبية الوعائية.

مَرْكَزُ التَّرَابُط: أي جزء من الجملة العصبية الذي يهتم كمراكزالتنسيق بالنماذج المركبة من النشاط ويستخدم الاصطلاح أكثر لتكامل الدفعات الحسية، أو الواردة منها للنماذج الحركية.

مَرْكَزُ البَلْع: مناطق جذع الدماغ التي تسيطر على حركات الفكين واللسان والبلعوم للنويات الحركية لأعصاب القحفية الخامس والتاسع والعاشر والثاني عشر.

مَرْكَزٌ مُنْتِش: جريب بدائي في داخل النسيج اللمفاني يخضع لتغير مميز في الرد على المستضد حيث يتوسع الجريب ويمتلئ بأرومات اللمف والبلاعم التنفسية المحاطة بحلقة من الخلايا اللمفية الصغيرة ويوصف هذا الرد المستضدي والتوضيع المستضدي كمركز منتش.

مَرْكَزٌ صِحِّي: مؤسسة رسمية، أو تطوعية تنظم وتنسق أشكال مختلفة من النشاطات الصحية مؤسسة يعتمد على إمكانيات مجهزة تقنياً وكادرياً، وتؤمن إمكانيات طبية عامة ونسية واختصاصات طبية لحاجة المجتمع المحلي، كما يجب أن تتضمن إمكانيات التثقيف الصحي.

مَرْكَزٌ مُثَبِّط: منطقة تسبب إثارتها تثبيط، أو وقف نشاط مثلاً، المناطق المتطبرة في قشرة الدماغ. ويمكن أن تعرف حسب موقعها في المخ، المخيخ والنخاع الخ، أو حسب وظيفتها، مثلا منشطة للقلب والأوعية.

مَرْكَزٌ حَرَكِي: منطقة في قشرة المخ يمكن أن تظهر منها حركات بواسطة الإثارة، خاصة المنطقة الحركية للتلفيف قبل المركزي مركز الإثارة الحركية. ويمكن أن يطلق الاصطلاح على أي جزء من الجملة العصبية يمكن منه إظهار أي حركة، أو تغيرها بالإثارة.

مَرْكَزٌ بَصَرِي: تلك النقطة على العدسة التي يمر منها الإشعاع بدون تغيير في الاتجاه. وتشريحيا تشمل المراكز البصرية الأولية الأجسام الركبية الخارجية والأجسام الأمامية الرباعية.

مَرْكَزُ التَّعَظُّم: المنطقة من النسيج التي يبدأ منها التعظم، وتظهر المراكز الأولية للتعظم لمعظم الأجزاء مثل الولادة، ومنها يتشكل الجزء الرئيسي

مــن العظم بالانبساط كجسم العظم، أو جدله وتتعظم المشاشة لاحقاً من مراكز ثانوية.

مَرَاكِــزٌ تَنَفُسِيّة: مناطق في النخاع المستطيل تشــكل تكاملهــا واتصــالاتها مــع للنخاع الشوكي والأعصاب المحيطية أساسا للقيام بعمليـــة التنفس، وقــد تــم التعرف على تحت مناطق تهتم بوجـــوه معينـة مــن الوظــيفة التنفسية، مركز الشـــهيق، مركــز الزفير، مركز لاتنفسي يسبب توقف التنفس، ومركز انجذاب التنفس مسؤول عن العملية التناوبية للتنفس.

مَرْكَــزُ الكَلَام: منطقـــة على جانب واحد في الجـزء الخلفــي للتلفـيف الأمامـــي السفلي على الجانــب المقابل لذلك لليد المسيطرة مترافق مع كلام ملفظ.

مَرَاكِزٌ مُحَرِّكَةٌ للأَوْعِيَة: مناطق خلف المخ ربمـــا في تحت المهاد مختصة بتنظيم نسبة ضربات القلــب ودرجــة انقــباض وانبساط الأوعية الدموية المحيطية.

مَرْكَــزُ الحَضَانَة: مركز للعناية بالرضع أثناء الـنهار خلال فترة لنصراف الأمهات إلى وظائفهن في المكاتب والمصانع.

مَرْكَزِي: يتعلق بالمركز، يقع فيه، أو بقربه.

مَرْكَــزِيُ الذَات: شــخص يتمركز حول نفسه، وأفكاره وكلامه، لا تتعدى شخصه.

مَرْكَزِيَةُ الذَات: اعتــبار الأنا والفرد مركز لكل شيء.من الفلسفة إلى المجتمع.

مِرْكَم: حاشدة، أو بطارية مختزنة. جهاز تحشد فيه الطاقــة الكهربائية بشكل كيميائي لتحول عند الحاجة إلى تيار.

مُرْكِن: مــادة تودي إلى تثبيط نشاط أي عضو، أو نسـيج عــند إعطائهـــا،، أو تثـبط كل الإنسان، أو الحيوان، وقد كان الاصطلاح قديما يشمل كل عضو، أو نســيج فـــي الجســم ولكنه اختص بتهدئة الجملة العصبية بشكل عام.

مُرَمِّدَة: موقد لإحراق القمامة.

مَرْمَــر: رخــام. صخر رخامي جيري متحول، يتركــب مــن بلورات الكلسيت، يستعمل للزينة في البناء ولصنع تماثيل ونحوها.

مَرْمُوط: جنس حيوانات قارضة لبونة من فصيلة الســنجابيات، متوسطة القد، بطيئة الحركة، تبيت في الشــتاء نحــو أربعة أشهر وهي مستودع مهم لنقل طــاعون الأحراش في جنوب أفريقيا وشمال أمريكا وآسيا.

مَرِنٌ: قادر على استعادة حجمه وشكله بعد ضغطه، أو مده، أو تشويهه بأي شكل.

مــرنَان: ١- أي شــيء كالحبل الممطوط، يمكن بــتذبذب فــي الــترافق مــع أشياء متذبذبة أخرى. ٢- دائرة كهربائية حيث يمكن إحداث تيار متذبذب بواسطة ذبذبة تيار آخر.

مَــرْهَم: تحضير غير جامد من دواء، أو أكثر في قــاعدة مناســبة علــى الجلــد، أو الغشاء المخاطي للترطيــب، أو للحماية، أو كوسيلة لإعطاء موضعي

للـدواء. وقد تكون القاعدة دهنية، أو مستحلب دهن فـي الماء عندما يراد امتصاصه، أو ببساطة بارافين ناعم حيث الرغبة في الحماية.

مَـرْهَمٌ عَيْنِـي: طلاء يستعمل في العين عند الالتهاب، أو للحماية.

مَـرْو: ١- ضرب من الصوان المختلف الأشكال البلورية والأحجـام المتباينة. ٢- شكل طبيعي من ثانـي أكسيد السيليكون، يوجد بكثرة في الصخور والـرمل، ويوجـد بأشكال بلورية سداسية تمتد من الأبيض إلـى البني المدخـن. وهي تشكل قاعدة للجرانيت والبوفورين وتستعمل أيضا كأحجار ثمينة، وتسـتخدم في الأدوات البصرية للعدسات والمناشير حيث أنهـا تمرر الأشعة فوق البنفسجية، وتستخدم كذلـك لصـناعة المـواد الحربـية نظـراً لمقاومتهاللحرارة.

مَـرُوخ: مستحضر سائل، أو شبه سائل، يستعمل فـي الطب لتخفيف وإزالة الآلام، وذلك بتمريغ، أو دلـك الجلد به، وهو للاستعمال من الظاهر فقط، لأن معظـم المـروخات سـامة إذا شـربت، ومن بين المحـتويات التـي توجـد في كثير من المروخات، الكـافور والكلوروفـورم وزيـت التربنتين وزيت خضـرة الشـتاء، ساليسيلات المثيل والكحول الأثيلي وكذلك الصابون.

مِـرْوَد: سـلك يوضـع في داخل لمعة القسطرة لتجميده عند المرور، أو لإزالة تضيق وانسداد.

مُـرُور: نقـل من مكان إلى آخر لأشخاص، أو بضائع بدون التعرض لإجراءات جمركية.

مُـرَوِّق: أي عـامل يستخدم لتوضيح، أو ترويق محلول.

مُـرُوق: انتقال، أو إرسال شيء من شخص، أو مكان لآخر.

مُرُونَة: اللين في صلابة.

مَرِيء: أنبوب عضلي طوله حوالي ٢٥ سم، يمتد مـن البلعوم إلى المعدة، يبدأ في الأعلى عند مستوى الغضـروف الحلقـي مقـابل جسـم الفقرة الرقبية السادسـة، وفـي بدايـته يكون على الخط الناصف، ولكـنه عـندما يـنزل عبر الطوق فإنه ينحرف إلى الجانب الأيسر.

مِـرْيَاح: كائـن حي دقيق قادر على إنتاج الغاز خلال نموه في مستنبت ملائم.

مَـرِيضٌ: من به داء، أو علة. عليل. بحاجة إلى العلاج.

مَـرِيضٌ خَارِجِي: المـريض الذي يراجع في العيادة الخارجية.

مُـرَيْطَاء: حـبل ليفي يمتد من رأس المثانة إلى السرة. ويمثل القناة السقائية الملغاة.

مُرَيْطَائِي: يتعلق بالمريطاء.

مُرَيْطَائِي مَثَانِي: يتعلق بالمريطاء والمثانة.

مُرَيْكِز: واحد من زوج من بنيانين. قصير، مفرغ وإسطواني طوله حوالي ٥٠٠ متر، يوجد في الجسيم المركـزي وله بنيان معقد وهي تشغل أثناء الانقسام الفتيلي بتكوين المنعزل.

مَرْئِي: ما يمكن إدراكه بالعين المجردة.

مَرِيئِي: يتعلق بالمريء.

مَرِيئِي مِعَدِي: يتعلق بالمريء والمعدة.

مِزَاج: ١-مجال الإحساس ويمتد من الهوس، عبر الابتهاج والفرح إلى الحزن والاكتئاب والضغط.
٢- كانت من الشخصية الذي يبين الاستعداد العاطفي للشخص وقد اعتقد اليونان (أبو قراط) أن الجسم مكون من أربعة سوائل. الدم، والبلغم، والمرارة الصفراء والمرارة السوداء، وقد استمرت هذه النظرية حتى القرن التاسع عشر عندما استبدلت بنظرية الخلايا لفيرشو. وكانت هذه السوائل مقترنة بمزاج الإنسان، حيث وصفت أربعة مزاجات. الدموي، الميلانخولي الصفراوي والبلغمي حسب سيادة أحد هذه السوائل في بنيان جسدي معين. وقد أضيف لاحقا العصبي واللمفي. وتعتبر هذه الاصطلاحات تاريخية الأهمية فقط بالرغم من بعض المحاولات لربطها بصفات جسدية معينة. وقبل اليونان عرف المصريون القدماء والبابليون والصينيون هذه السوائل، ووصفوها في كتبهم الطبية كسبب للمرض والعلاج.

مِزَاجٌ لِمْفِي: انظر مزاج.

مُزَامَرَة: التشاكيلية.

مُزَامِـرَة: إنظيم يساعد في مزامرة مكوناته، مثلا مزامرة الفسفوجلوكوز تحول على نحو متبادل الجلوكوز و٦ فوسفات الجلوكوز.

مُزَامِن: يحدث بشكل متوافت، في نفس الوقت.

مِزْحَلَة: في الصيدلية. زجاجة طويلة قمعية الشكل لها طرف أنبوبي تستخدم لاستخلاص المكونات المذابة من عقار صلب.

مُزْدَوَج: مركب من عنصرين.

مُـزْدَوَجُ الإلْفَة: خلية مستعدة للصباغة مع كل من الأصباغ القاعدية والحمضية.

مُزْدَوَجُ الذَّيل: له ذيلين، أو ملحقين.

مُزْدَوَجُ الرَّأس: له رأسين اثنين.

مُزْدَوَجُ الكَسْر: كسره مزدوج، أي كسرين.

مُزْدَوِجَة: منشور مروي مزدوج الكسر يستخدم في مقياس الجلد لمضاعفة صور القانورات.

مُزْدَوِجَةٌ حَرَارِيَّة: آلة لقياس الحرارة، خاصة المرتفعة جداً والمنخفضة جداً، ويتكون من سلكين، أو قضيبين من مواد غير متساوية تشكل موصلا، يتعرض للحرارة المراد تحديدها، الموصل الآخر يبقى في درجة حرارة ثابتة والتيار الصاعد في الدائرة؛ هو قياس للفرق بين درجات الحرارة.

مَـزْرَعَة: ١- تقنية تنمية والحفاظ على الخلايا والأنسجة والأعضاء تحت ظروف اصطناعية، وتسمى هذه التقنيات حسب المميزات الفيزيائية للوسيط المستعمل. (كالأغار والحساء، والحثرة والسائل والصلب الخ)، أو حسب طريقة التلقيح (مثلا مسحة، وخزي). أوحسب المادة المستنبتة.
٢- محصول من الخلايا منتجة بأحد الطرق السابقة الذكر. وهي تتميز بصفاتها الفيزيائية والحيوية. (مثلا، نقية، ممرضة، مضعفة، عصلاقة)،

أو حسب الاصطلاحات مزرعة إيجابية، أو سلبية لتبين النمو، أو عدم النمو على التوالي.

مَـزْرَعَةٌ وَخْزِيّة: مزرعة تحضر بغرس إبرة في الزرعة ثم دفعها في وسيط جامد شفاف (كالجلاتين، أو الآغار) وبعد انتهاء دور الحضانة يمكن الحكم على طبيعة النمو على أعماق مختلفة.

مَـزْرَعَةٌ نَسِيجِيّة: الحفاظ على، أو تنمية الأنسجة، أو بدء الأعضاء، أو أجزاء كاملة من عضو في الأنبوب في ظروف تسمح بالتمايز وحفظ البنيان، أو / والوظيفة.

مَزْرُوق: المادة من دواء، أو سوائل التي زرقت إلى جسم عن طريق وعاء، أو أي طريق آخر.

مُزْرَقّ: محتقن وملون كما في الكدمة.

مِزْقَة: القطعة من الثوب وغيره.

مِـزْلاج: ١- يستعمل لإغلاق الباب باليد. ٢- غشاء مثلث صغير يتشكل على الزاوية السفلية لسقف البطين الرابع بالتقاء شرائط البطين.

مَـزْكُول: ضيق النفس. يتعلق بالزلة، أو ضيق النفس (انظر هناك).

مِزْمَار: ١- المسافة بين الثنيات الصوتية ويطلق الاصطلاح على الثنيات نفسها. ٢- آلة الصوت في الحنجرة.

مِزْمَارِي: يتعلق بالمزمار.

مُزْمِنٌ: عكس حاد، يستغرق وقتا طويلا.

مَزُوج: قابل للمزج.

مُـزَوِّق: أي وسيلة، أو مادة تحافظ أو تثير دوام الجمال الطبيعي، أو مظهر المريض الجمالي.

مَزِيجٌ: مستحضر من مكونين، أو أكثر لمزجه معا وهي تطلق على الأدوية السائلة.

مُـزَيِّد: ١- مادة لا تستطيع أن تسبب الانقسام الخلوي ولكنها تزيد من تنمية الحجم والحركة. ٢- يصف خلية عصبية، أو أعصاب عملها زيادة سرعة وقوة ضربات القلب.

مُـزَيِّدٌ عَـدَدِي: زائد عن العدد المقرر، أو المطلوب.

مُزَيَّق: ١- في الوراثيات الخلوية، شخص خلاياه مختلفة بالرغم من نشوئها من نفس الزيغوت، يستعمل الاصطلاح كمرادف للخيمر. ٢- في علم الأجنة؛ يستعمل لوصف بيض، أو مراحل مبكرة للانقسام عندما يكون التحديد قد أنتهى والمناطق الافتراضية لا تتأثر بمحيطها أكثر.

مُـزِيلُ القَلَق: دواء له تأثير مخمد عند وجود حالة قلق وخوف، ويدخل ضمن المهدئات الحالية.

مَـسٌّ: حس اللمس والجس، وهناك طرق كثيرة للفحص بواسطة حس اللمس بالجس، حيث يمكن جس مختلف أعضاء الجسم الظاهرة، أو الباطنة.

مَـسٌّ مُزْدَوَج: وهي فحص عضوين في نفس الوقت كالمهبل والبطن، أو المهبل والشرج.

مَسٌّ مُسْتَقِيمِي: فحص المستقيم بواسطة المس بالأصابع.

مَسٌّ مَهْبِلِي: فحص المهبل بواسطة اللمس بالأصابع.

مُسَاخ: حدوث تطور خلقي مشوه يؤدي إلى نشوء مسخ.

مَسَار: ١- في الفسيولوجي؛ سلسلة الخلايا العصبية ونتوءاتها التي تسير بها دفعة عصبية سواء كانت السلسلة حركية، أو حسية. ٢- مسار الجسيمات المؤينة، مثلا في غرفة غيمية، أو مستحلب تصوير ضوئي.

مَسَارِيق: طريقة مزدوجة من الصفاق تصل المعى المتعلق إلى الجدار الخلفي للبطن ويمر بين الطبقتين الاعصاب والأوعية الدموية واللمفية.

مَسَارِيقُ القُولُون: وهو محدد عادة عند الكبار بالقولون المستعرض والقولون السيني.

مَسَارِيقي: يتعلق بالمساريق.

مُسَاعِدٌ: داعم،كالمساعد الطبي، أو الشخص الذي ليس له تعليم طبي ولكن يساعد الطبيب، أو يقوم بعمل يسهل تشخيص وعلاج الأمراض.

مَسَافَة: الفترة بين شيئين، زمانية، أو مكانية.

مَسَال: قناة تحتوي على سائل صاف لا لون له.

مَسَالٌ قَوْقَعِي: قناة عظمية من جانب بداية سقالة الطبلة إلى فتحة في الحفرة الودلجية من الجزء الصخري في عظم الصدغ وتشكل اتصالا بين الفسحتين تحت العنكبوتية واللمف المحيطي.

مَسَالٌ دِهْلِيزِي: قناة من الدهليز العظمي الذي يفتح على السطح الخلفي للجزء الصخري من العظم الصدغي ويحتوي على قناة اللمف الباطني.

مَسَام: مفرده مسمّ، ثقوب الجسد التي يخرج منها العرق.

مَسَامِيَّة: حالة وجود مسام.

مُسَانِج: خلقي.

مَسَائي: يشير إلى المساء، يحدث في المساء فقط.

مِسْبَار: ج-مسابير، آلة لفحص واستكشاف عمق جرح، أو جيب، أو أي آلة توضع في وسيط لجمع معلومات عن طبيعة الوسيط.

مِسْبَارٌ إِحْلِيلِي: آلة معدنية رفيعة تنحني إلى الأسفل لتلائم انحناء الإحليل الخلفي وأحياناً تكون قمتها مخروطية الشكل والنهاية القريبة قد تكون مماثلة للتوازن، وقد استعملت آلة من هذا النوع منذ أقدم العصور لفحص وضبط الإحليل وتحديد التضيقات، أو من أجل استخراج حصوة صغيرة من المثانة قبل تطور الطب واستعمال الأشعة السينية، أو منظار المثانة.

مُسَبِّب: العامل الرئيسي الذي يسبب نشوء مرض.

مُسَبِّح: سبحي مكون من خرز، أو عقد كالمسبحة

مَسْبُوت: مصاب بالسبات، أوالغيبوبة (انظر هناك).

مَسْبُوتٌ جُزْئِياً: متميز بالسبات الجزئي أي ليس عميقا ويمكن إفاقته.

مَسْبُوخ: مصاب بالسبخ، أو النوم الانتيابي.

مَسْمُوك: يشكو من السماك.

مُسْتَأْرِج: أي مادة قادرة على إنتاج فرط حساسية خاصة في حيوان مناسب.

مُسْتَبْطِن: ضمني، مفهوم ضمنيا.

مُسْتَتِبّ: مستقر، غير متغير.

مُسْتَثَار: يرد بسرعة على مثير، أو قابل للاستثارة.

مُسْتَجْبِه: متوجه، أومتجه نحو الجزء الأمامي من الجسم، أو البنيان.

مُسْتَحْضَر: ١- محضر، تحضير. ٢- عينة مجهزة للعرض في التشريح، أو الأمراض. ٣- دواء محضر.

مُسْتَحْضَرٌ قَلْبي رِئَوِي: مستحضر مصمم أصلا لتحاليل العوامل الميكانيكية والفيزياتية التي تؤثر على عضلة القلب في الحيوانات الدافئة. حيث يمر الدم في الطريق العادي خلال القلب والرئتين. ولكن بقية الدوران الحيواني معوض بدوران اصطناعي بعوامل كالضغط والحرارة الخ. تكون كليا تحت سيطرة المراقب ويمكن للمستحضر أن يستعمل كمضخة وعامل أكسدة لتخلل أعضاء معزولة.

مُسْتَحْلَب: مستحضر من سائلين غير قابلين للامتزاج كالماء والزيت حيث ينتشر رذاذ من أحدهما (المرحلة الانتشارية) في جسم الآخر (المرحلة المستمرة)، ويمكن الوصول إلى هذه الحالة بواسطة عامل مستحلب الذي يحافظ على المستحلب بعد تشكيله ويمكن تخفيف هذا العامل بسائل المرحلة المستمرة. ولايمكن زيادة سائل المرحلة الانتشارية بدون التأثير على ثبات المستحلب.

مُسْتَحْلِبُ الأدْهَان: تحويه الدهون أي إذابتها في الماء.

مُسْتَحْلِبَة: تنتج مستحلباً، أو قابلة للتحويل إلى مستحلب.

مُسْتَخْرِجَة: آلة كالملقط مثلا لاستخراج أجسام غريبة، أو وسائط أو التي بواسطتها يمكن شد أي جزء كالسن مثلا.

مُسْتَدِقّ: ما دق من الشيء واسترق.

مُسْتَدْمِيَة: جنس من الجراثيم يتبع فصيلة المستدميات؛ وهي عصيات صغيرة لامتحركة، ولامتبوغة، سلبية الغرام، وأحياناً تكون مكورة، أو خيطية الشكل، أو متعددة الاشكال، وتعتمد في نموها على وجود العامل الخامس في صبغية الدم. وفي بعض الأنسجة، وبعض الأنواع تتطلب وجود العامل الخامس في الدم والخمائر ومعظم أنسجة النبات، أو خلايا الجراثيم. وجميع الأنواع المعروفة هي طفيلية كاملة تسكن في القسم العلوي من الجهاز التنفسي ومعظمها عريضة، كالمستدميات النزلية والشاهوقية، أو ذات السحايا.

مُسْتَدْمِيَة نَزْلِيَة: وصفت، لولاً من قبل فايفر، كسبب للإنفلونزا لوجودها المستمر في البصاق القيحي في وباء الإنفلونزا عام ١٨٨٩ - ١٨٩٢ وقد أصبحت مقبولة منذ ذلك الحين كمسببة للإنفلونزا (المسبب الاصلي مجموعة من الحمات) وإنتانات حموية رئوية والتهاب الشعب المزمن. وهناك ذريات محوصلة وأخرى غير محوصلة. والأولى تقسم إلى ستة أنواع مصلية قد تكون ممرضة، أولية وتترافق مع ١- التهاب السحايا المتقيح في الاطفال والرضع من ٣ اشهر- ٣ سنوات. ٢- التهاب الحنجرة والفلكة (نوع من الشاهوق) عند الاطفال الأكبر سناً.

مُسْتَذِيب: ١- مستحضر يسبب إنتاج مضاد حال. ٢- جرثومة مستتبية تحمل طليعة المائية ولذلك لها القدرة الوراثية لإنتاج العاثيات وأن تحلّ.

مُسْتَرْسِب: مستحضر قادر على تفصيل إنتاج مضادات مترسبة عند زرقها في الحيوان.

مُسْتَرَصّ: أي مادة تؤدي عند حقنها في الدم إلى إنتاج راصات خاصة (مضادات) والتي بها القوة على الاتحاد مع المسترصات الأصلية. ٢- مادة معينة (مسترصات دموية) موجودة في الكريات الحمر تميز أنظمة مجموعات الدم. التي لها صفة الاتحاد مع راصاتها الملائمة. لا توجد عادة في نفس الشخص والمسترصات المعروفة حالياً تشمل تلك التابعة للمجموعات الدموية.

مُسْتَرْطِب: يمتص الرطوبة من الجو.

مُسْتَشَار: ١- طبيب يناديه الطبيب المعالج لأخذ مشورته في حالة مرض من اختصاصه. ٢- طبيب مسجل اكتسب بفضل الممارسة والخبرة معلومات مختصة في فرع من الطب بحيث اعترف به زملاؤه وحولوا له المرضى لاستشارته الطبية الهامة.

مُسْتَشْرِيَة: مخطط استشرابي (انظر هناك).

مُسْتَشْفَى: مؤسسة منظمة ومجهزة للعناية بالمرضى وتمتلك عادة إمكانيات للتشخيص وعلاج وشفاء الأمراض. وتشمل هيئة المستشفى بالإضافة إلى القسم الإداري، هيئة من الأطباء المقيمين والاختصاصيين وهيئة التمريض، وخبراء في التغذية وفنيين مختصين بالمختبر وعلم أمراض القلب وعلم الأمراض وقسم للأشعة السينية وباحثين اجتماعين.

مُسْتَشْفَى عَامّ: مستشفى يقدم العلاج الطبي والجراحي اللازم لسكان المنطقة وفي هذه المستشفيات أعداد كبيرة من الأختصاصيين والأقسام الطبية لإيواء المرضى من مختلف الأمراض.

مُسْتَشْفَى المُعَسْكَر: مستشفى صغير يكفي لحاجة معسكر من الجنود وليس فيه جميع الاختصاصات.

مُسْتَشْفَى مُغْلَق: مستشفى عزل للأمراض المعدية يغلق فلا يدخله أي زائر، أو مريض حتى ينتهي الوباء.

مُسْتَشْفَى الإِخْلاَء: مستشفى قريب من ساحة الحرب تحول إليه الحالات والجرحى من الميدان.

مُسْتَشْــفَى المَيْدَان: مستشفى في ساحة القتال ويكــون مجهزا لإجراء الجراحات المنقذة للحياة من أجــل إمكانــية تعلــيم طــلاب الطب في السنوات الســريرية وفــي سنوات التخصص اللازمة حسب النظام التعليمي في الدولة.

مُصْــطَبِغٌ بِالضَّــوء: يصطبغ، أو يتخضب بالضوء.

مُسْتَضِــدّ: مادة تستطيع تحت ظروف ملائمة أن تثــير رداً تمنيعــياً خاصاً، وتســـتطيع أن تتفاعل خاصــة مــع المضاد، أو خلايا مترافقــــة مع ذلك الــرد. ولمعــرفة القدرة التمنيعية لمســـتضد. فإنه يجــب إدخالـــه إلى الأنسجة، أو الحيوان الراد بكمية مناسبة.

مُسْتَضِدّي: يتعلق بالمستضد.

مُسْتَطِيل: النخاع المستطيل.

مُسْــتَعِدّ: ١- قــابل للعــدوى. ٢- له الاستعداد للتفاعل مع أي مؤثر، حساس.

مُسْتَعْرِض: متصالب مع المحور الطويل للجسم، أو لأي عضو.

مُسْتَعْرِضَــة إحْلِيلِيَّة: اسم قديم للعضلات في الجيــب العميق للعجان، عضلة العميقة المستعرضة وعضلة المصرة الإحليلية.

مُسْتَعْرِضِي ضِلْعِي: يتعلق بالأضلاع ونتوآتها المستعرضة.

مُسْتَعْرِي: الشخص الذي يمارس الاستعراء كنوع مــن الممارســة الجنســية الشاذة لعرض أي عضو تناسلي.

مُسْتَعْمَرَة: مجموعــة متماسكة من نمو الجراثيم، أصلها نقطة واحدة. وتحتوي المادة على كائنات حية مخفــف عــند الضــرورة وتنتشر فوق سطح جامد لوســيط أو خــلال ســائل. يتحول إلى هلام. وعند حفظــه تحــت ظــروف مناســبة فإن كل خلية، أو مجموعــة صــغيرة من الخلايا تتكاثر وتتسبب في ظهور نمو مرئي كمستعمرة مستقلة.

مُسْــتَعْمَرَةٌ خَشِنَة: مستعمرة ذي سطح غير منــتظم وتظهر عادة كبديل متنكس لكائن ينتج عادة مستعمرة ملساء.

مُسْتَعْمَرَةٌ مَلْسَاء: مستعمرة ذات سطح لامع.

مُسْتَغْنٍ عَنِ التُوتَة: لا يعتمد على التوتة.

مُسْتَغْرِب: له ألفة لشيء غير عادي مثلا. نسيج، أو كائــن دقيق يأخذ لونا غير العادي، أو مضاد يتفاعل مع مستضد غير النوعي خاصته.

مُسْــتَقْطِلَة: إحدى نهايات الأعصاب المتخصصة في العضلات الهيكلية التي تمر منها الدفعات لتحرك انقباض عضلي، أو إفراز غدة.

مُسْــتَقْبِلٌ حِسّي عَمِيق: يتعلق بتلك الدفعات الحسية التي تنشأ في المفاصل والعضلات والأوتار.

مُسْتَقْبِلَة: ١- نهاية عصب حسية متخصصة لها فــي الغالــب بنيان مميز، تتحول منها المثيرات إلى دفعــات عصــبية. ٢- يســتخدم الاصــطلاح

للمجموعات الجزيئية على سطوح الخلية التي تتفاعل مع الهرمونات والعقاقير والتي من خلالها يتم التأثير على الخلايا وقد اكتشف هذا المزيج بربط الجزيئات المشعة إلى مستحضرات غشاء الخلية.

مُستَقْبِلَةُ التَّنَاضُح: أحد المراكز المفترضة في تحت المهاد الحساسة لتناضح المصورة، والتي تنظم افراز الهرمون المضاد للإبالة.

مُسْتَقْبِلَةٌ حَرَارِيَّة: نهايــة العصب التي تستقبل المؤثرات من الأشياء الحارة، أو الباردة.

مُسْــتَقْبِلَةُ الحِــسِّ العَمِيق: مستقبل حسي عميق (انظر هناك).

مُسْــتَقْبِلَةٌ شُــعَاعِيَّة: آلــة تستجيب بطريقة استكشافية لطاقة شعاعية مصادفة.

مُسْتَقْبِلَةُ الصَوْت: مستقبل لدفعات صوتية.

مُسْتَقْبِلَةُ الضَغْط: مستقبلات وجدت في الجيب السباتي وقــوس الأبهــر تتجاوب مع تغييرات في ضــغط الــدم النظامـــي. وتشكل مع العصب المبهم الجــزء المــورد لمسلك انعكاسي يتجه للحفاظ على ضغط الدم.

مُسْــتَقْبِلَةٌ ضَــوئِيَّة: نهايــة عصب تستقبل مؤثرات ضوئية.

مُسْــتَقْبِلَةٌ وَتَرِيَّة: نهاية عصب مستقبلة الحس العميق لوتر، التي تكون حساسة لتغيرات في التوتر.

مُسْــتَقْتِم: كتلة صغيرة من أنسجة اليفة الكروم، توجــد على علاقة قريبة من عقدة ودية في ضفيرة ودية.

مُسْــتَقِرّ: ثابت، في العلاج الكهربائي تطلق على مسرى كهربائي يبقى في موضعه.

مُسْتَقْصِــيَة: آلة تستخدم في الاستقصاء لأهداف تشخيصية.

مُسْتَقِل: يعمل وظيفيا بشكل مستقل، عفوي.

مُسْــتَقْلِب: فــي الفسيولوجي؛ أي ناتج يبقى، أو يشارك في عمليات الاستقلاب.

مُسْتَقِيم: المستقيم؛ الجزء من الامعاء الغليظة بين القولــون الحوضـــي وقناة الشرج، ويمتد من القطعة التالــية للعجــز إلى نقطة تبعد ٣،٥م عن العصعص إلــى الأمام والأسفل، وهو منحن في قطع المستوى العــامودي ليناسـب الانحناء العجزي العصعصي، وملــتو في المستوى التاجي، مع انحناآت إلى اليمين فــوق وتحت منحنى وسيط إلى اليسار، وهناك ثلاثة ثنــيات القــية في الجدار، الثلثين العلويين من خارج الصــفاق، والثلــث الســفلي تحت مستوى الصفاق. النهاية السفلى، أو الأنبورة من الأمام. في اتصال مع الموثــة عــند الذكر. والجزء السفلي من المهبل عند الأنثى.

مُسْــتَقِيمٌ: يشــير إلــى أي بنــيان غير معوج، ومستقيم.

مُسْتَقِيم السِينِي: الجزء من الأمعاء الغليظة في مــنطقة اتصـــال المستقيم مع القولون الحوضي، أو السيني.

مُسْــتَقِيمَاتُ الأَجْنِحَة: رتــبة الحشرات التي تضم الصراصير والجراد والجنادب.

مُسْتَقِيمي: يتعلق بالمستقيم.

مُسْتَقِيمي إحليلي: يتعلق بالإحليل والمستقيم.

مُسْتَقِيمي بَطْني: يتعلق بالمستقيم والبطن.

مُسْتَقِيمي حَوْضي: يتعلق بالمستقيم والحوض.

مُسْتَقِيمي رَحِمي: يتعلق بالمستقيم والرحم.

مُسْتَقِيمي عُصْعُصي: يتعلق بالمستقيم والعصعص.

مُسْتَقِيمي مَثَاني: يتعلق بالمستقيم والمثانة البولية.

مُسْتَقِيمي مَهْبِلي: يتعلق بالمستقيم والمهبل.

مُسْتَلْفِت: الشاهد الأول، شخص يشكو من مرض معين. وقد رتب تاريخه المرضي من أجل اكتشاف إذا كان أي من أقاربه في جيله، أو من أجيال سابقة تشكو، أو شكت هذه الحالة، أو المرض.

مُسْتَلْقٍ جُزْئِياً: مرتكز إلى الوراء وليس مستلقيا تماماً وتستعمل هذه الطريقة من أجل تخفيف آلام ومضاعفات الفتق في الحجاب الحاجز والتهاب المريء.

مُسْتَلْقٍ: في وضع انبساط أو بسط وتشير إلى حالة الجسم، أو طرف.

مُسْتَمِرّ: بدون انقطاع، أو توقف.

مُسْتَمْنِع: مادة تثير رداً مناعياً معيناً عند إدخالها إلى الجسم.

مُسْتَنْبِت: مستحضر يستخدم لتنمية محاصيل من الكائنات الدقيقة وقد تكون في شكل جامد، أو سائل والوسائط المغذية قد تحتوي على المواد اللازمة لنمو كائنات دقيقة معينة إما طبيعية، أو اصطناعية.

مُسْتَنْبَت غِرَائي: محلول من الأغار في وسط أساسي تشكل هلام وحلي عندما تكون نسبة الأغار ١، في المائة ولبين بنسبة ١-٢ في المائة. ولحسن آغار يتحلل في درجة حرارة ٩٠ - ١٠٠ مئوية وتتجمد بدرجة حرارة تحت ٤٥ درجة مئوية.

مُسْتَنْبَتُ أمْلاحِ الصفْرَاء: مرق مغذي يحتوي على أملاح الصفراء من أجل عزل أعضاء من عائلة الأمعائيات.

مُسْتَنْبَتُ البِزْمُوث: مستنبت سُلفيت البزموث، وسط انتقائي محدد من أجل عزل كائنات التيفوئيد والباراتيفوئيد من المجاري، أو البراز.

مُسْتَوَى: ١- ارتفاع نقطة بالنسبة إلى سطح القسي. ٢- موقع، أو سطح في عضو يتوضع فيه وظيفة معينة فسيولوجية، أو إمراضية.

مُسْتَوْدَع: مصدر تخزين وتزويد، المكان الذي تحفظ فيه.

مُسْتَوْدَعُ الخَمَج: أي مصدر لعدوى متكررة فمثلاً في آسيا يشكل العضل (حيوان نسبة الجرد) مصدراً للعدوى بالليشمانيا الإستوائية. من حيث ينتقل الطفيليات عن طريق الذباب الرملي إلى الإنسان الذي يطور الليشمانية الجلدية، وهناك اعتقاد بأن مصدر المرض ثابت كما في العضل الذي لايشكو من المرض ولايموت منه، وقد يقوم الإنسان

والحيوان وكذلك الحشرات بوظيفة المستودع للعدوى.

مُسْتَوْصَف: ١- مكان لتوزيع الأدوية بالمجان. ٢- مجمع عيادات شعبية حكومي، أو خيري يقوم خدماته للناس بأسعار رمزية.

مَسْحَة: ج؛ مسحات. ماسحة، قطيلة، قطعة من مادة ممتصة كالقطن على نهاية قضيب من الخشب تؤخذ بواسطة سوائل مفرزة، أو متجمعة في الجسم لغرض الفحص المختبري.

مَسْحُوق: ج؛ مساحيق. ذرور.ج؛ ذرورات. مزيج من مادتين جافتين، أو أكثر مقصودة للاستعمال الداخلي. وتحضر بمزجها بكميات قليلة ثم تزيد ثم تصفى في مصافي دقيقة، أو مناهل.

مَسْخ: تشوه خلقي بدرجة شديدة.

مِسْخ: شخص مشوه، غير قادر على القيام بوظائفه العادية لخلل في التطور.

مِسْخَان: مَحَمّة (انظر هناك) مادة تنتج الحرارة أي مادة سمية مشكلة من كائنات دقيقة تسبب ارتفاعا في درجة الحرارة عند زرقها في جسم الإنسان، أو الحيوان.

مِسْخَانِي: مَحمي (انظر هناك) ينتج الحرارة، أو ناتج عنها.

مِسْخُوم: مجموعة من الأورام بعضها حميد وبعضها خبيث وتتكون من أنسجة قابلة للتعريف (كالدهن) وأعضاء مركبة (كالأسنان) التي تنشأ من أكثر من طبقة إنتاشية من الجنين ومن النماذج الخاصة الجلداني، والبشراني.

مُسِدّ: غالق، يتجه إلى الإغلاق والسد.

مُسَدِّسَة: المرأة التي ولدت ستة أطفال.

مَسْرَى كَهْرَبَائِي: ١- الموصل الذي بواسطته يدخل، أو يخرج التيار من خلية كهربائية، أو أنبوب مفرغ. ويشار إلى المسرى الموجب بالمصعد والمسرى السالب بالمهبط. ٢- في الطب؛ الوسيط لنقل الطاقة الكهربائية من الموصل إلى المريض.

مِسْرَاقُ البُوق: الجزء العلوي من الرباط العريض الذي يحوي الأنبوب الرحمي.

مِسْرَاقُ الخُصْيَة: مساريق الخصية. ويوجد طول الحياة عند الحيوانات التي تهبط خصيتها فصليا. ولكنها لاتوجد إلا في الحياة الجنينية للحيوانات التي تهبط خصيتها دائما. كالإنسان.

مِسْرَقُ الرَّحِم: الغطاء العضلي للرحم.

مِسْرَقُ الزَّائِدَة: ثنية الصفاق التي تصل الزائدة الدودية إلى اللفائفي.

مِسْرَقُ العَفَج: ثنية من الصفاق تصل العفج إلى جدار البطن في الحياة الجنينية وتستمر أحياناً في الوجود في الحياة اللاحقة يشار إليها أحياناً بمساريق العفج.

مِسْرَقُ القَلْب: مساريق القلب الجنيني.

مَسْرَقُ القُولُون: مساريق القولون وهو محدود عند الكبار بالجزء المستعرض والسيني من القولون.

مِسْرَاقُ القُولُونِ الصَاعِد: الطبقة المزدوجة القصيرة من الصفاق التي يتصل بواسطتها القولون الصاعد بالجدار الخلفي للبطن.

مِسْرَاقُ القُولُونِ النَازِل: الطبقة المزدوجة القصيرة من الصفاق التي يتصل بواسطتها القولون بالجدار الخلفي للبطن.

مِسْرَاقُ القُولُونِ السِينِي: مساريق القولون السيني.

مِسْرَاقُ المَعِدَة: مساريق المعدة الجنينية.

مِسْرَاقُ المَبِيض: ثنية الصفاق التي تشكل اتصالاً بين حد مسراق المبيض والرباط العريض للمبيض.

مُسَرَّر: يشبه شكل السرة، منقر، له علامة تشبه السرة.

مُسَرْطِن: أي مادة تجعل أنسجة حية تجعلها سرطانوية.

مُسَرِّع: معجل ١-أي عصب، أو عضل يزيد من نسبة أداء الوظيفة. ٢-آلةالسيكلوترون(جهاز لتحطيم الذرات) لتسريع الجسيمات المستخدمة بحيث تشارك في تفاعل نووي.

مُسَرِّعُ القَلْب: أي عامل يزيد من سرعة نشاط القلب.

مُسَطَّح: ١- له سطح مستوٍ، في مستوى واحد. ٢-الصوت، أو ملاحظة النقرعاهت، أحادي النغمة بدون صدى، منخفض النغمة.

مَسْطُوم: مغلف،غير مفتوح.

مُسَعِّط: أي مسحوق يستنشق خلال الخياشيم ويؤدي إلى إثارة الغشاء المخاطي للأنف.

مُسَفَّنُ الرَأس: مسخ رأسه مشوه ومشكل كالإسفين.

مُسَكِّن: يتعلق بالتسكين، أي دواء يقلل الألم.

مَسْلَك: سبيل، مسار، أو طريق.خاصة موصول بالعصبونات التي يمر عبرها دفعة عصبية، إما من المحيط إلى المركز(وارد)، أومن المركز إلى العضو المؤثر، مسلك صادر.

مَسْلَكٌ هَوَائِي: ١- مرور من الهواء الخارجي إلى الشعب الهوائية في الرئة أي خلال الفم والأنف ثم البلعوم، والحنجرة والقصبة الهوائية إلى الشعب والشعيبات. ٢-أنبوب معدني، أو مطاطي يستخدم في التبنيج يمر من الأنف، أو الفم ليؤمن مرور الهواء إلى البلعوم.

مُسَلَّكَات: عائلة من المسددات.تحت شعبة الشعرينات أهمها من الناحية الطبية هي شعرية الذيل.

مُسَلَّكَة: جنس من ديدان الممسودات.

مُسَلَّكَة شَعْرِيَّةُ الرَأس: تنتشر هذه الدودة في كل أنحاء العالم ولكنها أكثر في المناطق الإستوائية حيث ترتفع نسبة المطر وينخفض مستوى النظافة، حيث تتوفر لها الحرارة والرطوبة تعيش الدودة الكهلة في الأعور والزائدة والقولون، ونادراً ما تشاهد في الأمعاء الدقيقة. تضع الأنثى الملقحة يومياً

٢٠٠٠ –٦٠٠٠ بيضـة تحـوي عـند طرحها في الـبراز، وتحتاج إلى فترة حضانة في التراب لا تقل عن ثلاثة أسابيع وتسبب أعراضاً هضمية من غثيان وإسـهال وزحار وأعراضاً عصبية وأعراضاً دموية ناجمة عن نقص الدم.

مَسْلُول: شـخص يشكو من مرض السل الرئوي، أو التدرن الرئوي.

مَسَمّ: ج.مسام، فتحة صغيرة على سطح ظهاري، أو اتصال دقيق بين تجويفين.

مَسَمّ سَمْعِي ظَاهِر: الفـتحة الوحشية للصماخ السمعي الظاهر.

مَسَمّ ذَوْقِي: الفتحة الخارجية للبرعم الذوقي.

مَسَمّ عَرَقِي: الفتحة السطحية للقناة التي تقع في راحة اليد والقدم على القمة المنحنية للبشرة أي فتحة غدة عرقية.

مَسَمُّ الأُرَيْمَة: فـي علم الأجنة، الفتحة في البويضة التي يتصل خلالها المعي البدائي للمعدة مع الخارج.

مِسْـمَار: ثفـن. نمـو قرني مؤلم صغير محدد، يتشـكل فـي الجلـد فوق نتوءات عظمية والمناطق المعرضـة للضغط بشكل دوري، والمنطقة المفضلة هي أصابع القدمين، وهذه الآفة هي فرط تقرن عادي يتشـكل في مركزه قرص مخروطي، أو لب يسبب ألماً ثاقباً مميزاً.

مِسْمَاع: ١- سماعة. ٢- آلة يمكن بواسطتها لعدة أشـخاص أن ينصتوا لأصوات من السماعة في نفس الوقت.

مِسْـمَاعٌ أُذُنِـي: ١- آلـة حادة للمساعدة في السمع. ٢- أنبوب يستخدم في تسمع الأذن.

مِسْمَاعٌ بُعَادِي: شكل من المصوات القلبي الذي يبـث أصـوات القلب إلى السامعين على مسافة من المريض.

مَسْمُوع: الملتقط من الأذن البشرية.

مَسْـمُوعِيَّة: القابلية على استقباله من آلة السمع عند الإنسان.

مَسْنَد: ١- مـا يستند إليه. ٢- شريط من المعدن، عادة من سبيكة للذهب موصول بها وجه لسن معقود بواسـطة تـاج، أو جسـر، أو أسـنان اصطناعية.

مُسْهَد: يقظ. محترس.

مُسَـهِّل: دواء، أو مادة تستعمل لتنشيط الأمعاء، فتسـرع فـي طرد فضلات الأغذية خارج الجسم، واستعمال المسهل ضار طالما لم يضطر الإنسان إليه لأنه يؤثر في نظام حركة الأمعاء، وبإسراعه تمرير المـواد الغذائية في القناة الهضمية يفوت على الجسم فرصـة لامتصـاص الفيتامينات والعناصر الغذائية اللازمـة. وتقسم المسهلات إلى ثلاث مجموعات ـــ المجموعـة الأولـى المهـيجات، وهي التي تسبب الإسـهال عن طريق تهييج جدار الأمعاء، ومن هذه الأدويـة القشـر المقدس (كاسكارا) وزيت الخروع وزيت حب الملوك والفينولفثالين والروائد. المجموعة الثانيـة؛ وتشمل المواد التي تزيد في حجم محتويات الأمعـاء مثل الأملاح، وخاصة كبريتات الصوديوم والماغنيسـيوم التـي تـزيد من حجم السوائل داخل

الأمعاء عن طريق سحب كميات من الماء من الدورة الدموية وبذلك تسبب تحريضاً آليا للأمعاء مثل الأجار والنخالة. المجموعة الثالثة؛ وتسمى الملينات، وتشمل البارافين السائل وكثير من الزيوت النباتية وهي تزيت الأمعاء (تشحم) وتمنع الأنكاز الشديد لمحتوياتها.

مُسَوَّس: متأثر بالتسوس.

مُسَوَّط: يحمل أسواطاً مثل بعض الأوالي.

مُسَوَّق: له سويقات.

مُسَيْبِر: مسبار دقيق.

مُسَيَّخ: جنين مشوه، مسخ.

مَسِيك: يشكو من الإمساك.

مُسِيلُ اللُّعَاب: أي عامل يزيد من إفراز اللعاب.

مَشَابِر: ١- أنهار يأتي إليها الماء الفائض.
٢- جمع مشبار؛ قناة صادرة، مخرج.

مُشَابَهَة: مماثلة.

مُشَارَكَة: ١- في الكيمياء؛ تجمع جزيئات.
٢- ارتباط الأشياء خاصة محتويات العقل حسب بعض القوانين، أو المبادئ، خاصة القوانين الأولية للمشاركة والتماس والتشابه.

مَشَاشَة: مركز ثانوي مشكل للعظم، يتصل بعظم ومفصول عنه بواسطة غضروف، وبعد عدة سنوات تختلف لكل مشاشة، فإن المشاشات تتعظم وتأخذ مكانها في العظم الطبيعي.

مَشَاشَةُ العَظْم: مشاشة في العظم (انظر مشاشة).

مِشْبَاك: آلة تستعمل لشبك طرفي الجرح بينما تتجمع أثناء الخياطة.

مِشْبَاه: آلة لمحاكاة الشعاع العلاجي، وتستخدم لتخطيط العلاج بالأشعة.

مِشْبَر: ج: مشابر، قناة صادرة، أو مخرج.

مُشْبَع: ١- السوائل التي تحتوي على أكبر كمية من المذاب التي تحلها المذيب في درجة حرارة معينة. ٢- مركبات كيماوية؛ المركبات التي جميع روابطها المكافئة مستعملة كاملة والتي لا تستطيع تكوين مزيد من المركبات.

مُشْبِق: يتعلق بالشبق، أو الحب الزائد للجنس والمتعة.

مَشْبَك: المنطقة المجهرية بقرب عصبونين أي بين محوار وتغصين، أو محوار وخلية من الجسم.

مَشْبَكِ: شبكي، يتعلق بالتشبك.

مِشْبَكَة: في الجراحة، أي آلة تحافظ على الأنسجة مع بعضها خاصة البنيات العظمية.

مَشْبَكي: يتعلق بالمشبك، أو يشبهه.

مُشْتَرَك: عام، غير خاص، يتعلق بأكثر من واحد.

مُشْتَمِلُ الخَلِيَّة: اي جسم غريب في داخل الخلية.

مُشْتَمَلات: اشتمال الخلايا في مجمع جسمي، كرات من الأجسام الغريبة.

مُشَحَّم: يتعلق بتشكيل الدهن، أو ناتج عنه، أو عن خزنه.

مِشَدّ: في الجراحة؛ غلاف مبطن وجامد بشكل عام، يستخدم للصدر وللبطن،، أو لجميع الجذع، يوضع في حالات الكسور، أو التشوه، وكذلك في كسور وتشوه العمود الفقري لدعم وضع الأجزاء.

مُشَدَّد: يتميز باستعمال متزايد للقوة.

مَشْدود: متوتر.

مِشْراح: آلة لقطع مقاطع من الأنسجة للفحص المجهري.

مَشْرَة: الجزء الثاني من عضو من مملكة النبات الدنيا، وقد تكون أحادية الخلية، أو عديدة الخلايا ولكنها لا تكون منفصلة إلى جذر وجذع، أو، أوراق.

مُشَرِّح: ممارس في علم التشريح.

مِشْرَط: سكين مدبب الرأس يستعمله الجراح.

مُشْرِف: المراقب.

مُشْرّي: قادر على تسبيب تفاعل شرّي.

مَشْرِيّات: القسم الأدنى من مملكة النبات حيث أن الجسم النباتي غير مقسم إلى جذر وجذع، أو، أوراق؛ كالجراثيم والفطريات والطحالب.

مَشْط: عظام القدم بين الرصغ والأصابع، وتتكون من خمس عظام مشطية.

مَشْطُور: متميز بأن له ضربتان، أو دقتان كالنبض.

مِشْطَوِي: مشطي الشكل.

مِشْطِي: يتعلّق بمشط القدم.

مُشِعّ: له قدرة على الإشعاع.

مُشْعِر: أي مادة تستخدم في تفاعل كيماوي لتشير بتغيير اللون إلى نهاية التفاعل، أو الوصول إلى الحالة المرغوبة كالتعادل.

مُشَعَّر: كثير الشعر.

مَشْعَرَة: جنس من السويطات الأوالي، وتتميز بوجود ثلاثة إلى خمسة سياط وعمود محوري وسوط واحد من الخلف وجسم خلية مميز، وكثير من الأنواع طفيلية، أو تعيش على البراز، ويتم التكاثر بالانشطار فقط، وليس لها كييسات ويصعب تحديد الأنواع المختلفة نظراً لاختلافها في الشكل وعدد السياط.

مَشْغَل: وحدة من الانتساخ الجيني تتكون من جينات متقاربة هيكلياً ولها منطقة مخصصة في أحد نهاياتها حيث يبدأ الانتساخ من الجينات الهيكلية إلى ساعي الرنا وفي الأنظمة سلبية التنظيم فإن الانتساخ مسيطر عليه من قبل كاظم هيولي له ألفة خاصة لمنطقة فاعلة تقع بين جينات مخصصة وهيكلية.

مَشَقّ: شق، أو ثلمة.

مَشَقّ المِزْمَار: الفلع بين الثنيات الصوتية في الحنجرة. الجزء بين الأغشية يقع بين الثنيات

الصـــوتية، ويقع الجزء بين الغضاريف، بين الثنيات الطرجهالية.

مَشْـــقُوق: مقسوم إلى جزئين متساويين في الفلح الوسطى.

مَشْـــقُوقُ الحَنَك: له حنك مشقوق نتيجة خلل خلقي.

مَشْلُول: يشكو من الشلل، أو متأثر به.

مَشْـــلُولُ الأَسْفَل: له صفات الشلل في الجزء الأسفل من الجسم.

مُشَـــمِّرَة: المشمرة عضلة رقيقة من طبقة واحدة على الوجه الأمامي والوحشي للحبل المنوي.

مَشَمَّري: يتعلق بعضلة المشمره.

مُشْمِسَـــة: غرفة، أو قاعة محاطة بالزجاج حيث يمكن بداخلها أخذ حمام شمسي.

مُشْمِق: الذي يشعر بالشمق.

مُشَنِّج: محدث التشنج.

مُشَـــوَّكَة: جنس من الديدان الشريطية ويقسم إلى نوعيـــن المشـــوكة الحبيبية؛ وهي طفيلية خطيرة في الإنســـان. والكهلة أقل من (١) سم طولاً وتوجد في الكـــلاب وآكـــلات اللحـــوم البرية والبرقة، الكيسة العدارية؛ توجد عادة في آكلات الأعشاب الأليفة في الكبد والرئتين وكذلك في الدماغ، وقد تكبر الكيسات العداريـــة إلى حجم ضخم وتحتوي على عدة لترات من السوائل. والكيسة بسيطة، في داخلها كيسان بنات مـــتعددة مليـــئة بحجر حضانة في داخلها الرؤيسات الناشـــئة. وتـــتحرر الرؤيسات الناضجة إلى تجويف الكيســـة كـــرمل عـــداري وقد تتكون كيسات عديدة الفجوات مع كيسات صغيرة حول لب مركزي، وقد تتكســـر هذه الكيسات الصغيرة وتشكل كيسات جديدة عديـــدة الفجوات في أمكنة أخرى. وأنواع الثاني هي المشوكة عديدة الفجوات كما مر ذكرها.

مُشَوَّكَةُ الرَّأْس: شـــعبة من ديدان طفيلية تتميز بخرطوم شائك قابل للعكس تلتصق به على الثوي.

مُشَـــوَّكَةُ الفَم: جنس من المثقوبات لها باقة من القنوات تسبب أنواعاً من الإسهال ومنتشرة في أماكن كثيرة من العالم.

مَشْي: استعمال الأطراف السفلى للحركة.

مِشْيَة: طريقة المشي.

مِشْـــيَةٌ رَنَحِـــيَّة: مشـــية غير ثابتة في الرنح الحســـي؛ ناجمـــة عن مرض في العامود الخلفي في الحـــبل الشوكي، وترفع الأقدام عاليا وتنزل فجأة إلى الأرض ويكـــون المـــريض غـــير مستقر أكثر في الظلام.

مِشْـــيَةٌ مُخَيْخِيَّة: مشية مربكة، سكرانة حيث يمشـــي المريض على قاعدة واسعة، ويواجه صعوبة خاصة في الدوران ناجمة عن مرض في المخيخ، أو المسالك المخيخية.

مِشْـــيَةٌ تَشَنُّجِيَّة: المشية التي تشاهد في تشنج الأطـــراف الســـفلية. حيـــث تكون الأطراف جامدة. والأقـــدام مثنـــية إلـــى الأخمص وكل خطوة منجزة بحركة دائرية وغالباً ما يسحب الأصابع.

مَشْيَةٌ حَرَنْشِيَّة: مشـية ترفع فيها الأقدام عالياً بشكل غير عادي ويحدث هذا في القدم الساقطة.

مَشْـيَةٌ تَابِسِيَّة: المشية الحرنية العالية للتابس الظهري ناجمة عن رنح حسي.

مَشِـيمَاء: الغـلاف المغذي مزدوج الطبقة الذي يحمـي ويغطـي البيضة الملقحة ويكون في داخلها كيس المح.

مَشْـيمَاءٌ خَمِلَـة: السطح الخارجي للمشيماء والتـي تتصـل زغاباتها مع الساقط القاعدي، وهي تكون منطقة المشيمة.

مَشِيمَاءٌ شَعْرِيَّة: غشاء المشيماء الشعرية، أو الطـبقة الوعائـية الداخلـية للمشـيماء في الغلاف الوعائي للعين.

مَشِيمَائِي: يتعلق بالمشيماء.

مَشِيمَائِي شَبَكِي: يتعلق بالمشيماء والشبكية.

مَشِـيمَة: بنـيان معقد خاص بفترة الحمل وهي قصية الشكل قطرها ١٥ - ٢٠ سم وسمكها ٢ - ٤ سم ووزنها حوالي نصف كيلو غرام، وتقع غالباً في قـاع الـرحم فـي الجذر الأمامي، أو الخلفي لجسم الـرحم، أساس الجزء الجنيني هي صفيحة المشيماء التـي تتغطى على الجانب الجنيني من السلى اللامع. ومجموعات الأهداب التي تنطلق من الجهة الرحمية لصـفحة المشيماء وتتشعب كثيراً. ترتبط معا لتكون الجـزء الرحمـي(أو الأمي) ويتكون منها الجدران المشـيمية التـي تقسم العضو إلى ١٥ -٢٠ منطقة مـرتفعة، والفراغ بين المرتفعات يمتلئ بالدم الأمي، وتكـون الأهـداب المشـيمائية مع الأوعية الجنينية منغمسـة فـي دم الأم، ولكنه لا يوجد اتصال مباشر بين دم الأم والجنين بتناول مواد الاستقلاب والغازات بيـن الدم الأمي والجنيني، كما أن من وظيفتها إنتاج هرمونات تعطى للأم من أجل المحافظة على الحمل أهمهـا HCG. وبعـد الولادة تخرج المشيمة بشكل تلقائي، ويجب إخراجها باليد إذا تأخرت، وإلا سببت استمرار النزيف.

مَشِـيمَةٌ لاَحِقَة: مشيمة أصغر متحدة بالمشيمة الرئيسـية بواسطة رسن من الأوعية الجينية جاسرة وإنما بين السلى والمشيماء.

مَشِيمَةٌ مُلْتَصِقَة: مشـيمة تبقى ملتصقة بجدار الرحم بعد الوقت المسموح لها للانفصال.

مَشِـيمَةٌ مُـزْدَوَجَة: مشيمة ذي فصين غير منفصلين.

مَشِيمَةٌ قَاعِيَّة: مشيمة منزرعة في قاع الرحم.

مَشِيمَةٌ مُنْزَاحَة: مشيمة تقع في، أو تقترب من الجزء السفلي للرحم.

مَشِـيمَةٌ مُنْزَاحَةٌ مَرْكَزِيَّة: مشيمة منزاحة مـن الدرجـة الـرابعة وهـــي منخفضـــة لدرجــــة أن مركــزها يتناسـب مـع مركز الفم الداخلـي للـرحم، ولهذا فهي تغطي الفم حتى عندما يكون متمدد كلياً.

مَشِيمَةٌ مُنْزَاحَةٌ هَامِشِيَّة: مشيمة تقع حافتها فـي اتصـالها مع الأغشية التي تتقاطع مع فم الرحم الداخلي.

مَشِيمَةٌ مُحْتَبِسَة: عـدم ولادة المشية من القناة التناسلية بعد الانتظار وقت مناسب بعد ولادة الطفل.

مَشِيمُوم: ورم مشيمي،ورم ينشأ في ويتطور من بقايا مشيمة محتبسة.

مَشِيمِي: يتعلق بالمشيمة.

مَشِـيمِيَّة: الجـزء الرئيسي من الغلاف الوعائي للعين الذي يمد الصلبة، ويتكون من طبقتين رئيسيتين الغشـاء فـوق المشيمية والمشيمة الأصلية، والأخير يقسـم إلى طبقة خارجية من أوعية صغيرة وداخلية شعرية.

مَصّ: عملية الشفط، أو الرشف.

مَصُّ الإِبْهَام: يمص أغلب الأطفال أصابعهم في السـنوات الأولـى مـن العمـر، ويفعلون ذلك عند الجـوع، أما كبار الأطفال يفعلون ذلك عند النوم، أو الشـعور بالوحدة، أو الخوف، أو عدم الأمن وتزول هذه العادة عند بلوغ سن الخامسة، أو السادسة.

مُصَـاب: شخص أصيب بجرح، أو وفاة في حالة حرب، أو حادث.

مُصَابٌ بِالبِلْغْرَة: شخص يشكو من البلغرة، أو الحصاف.

مُصَابٌ بِالخُنَاق: شخص يشكو من الخناق.

مُصَابٌ بِالدُّوَار: يشكو من الدوار.

مُصَـابٌ بِضِيقِ النَّفَس الاضْطِجَاعِي: يشكو من ضيق النفس أثناء النوم فقط.ويتنفس بشكل عادي أثناء الوقوف والجلوس.

مَصَّاصَة: زجاج مصمم خصيصا لقياس السوائل ونقل كميات محددة من السوائل، أو الغازات.

مُصَاقَبَة: اتصال أجزاء، أو أعضاء متجاورة.

مَصَـالَة: السائل المفصول من الحليب بعد التخثر بالـمـنفحة، أو بحمض اللاكتيك عند الترويب. وتكون الأجـزاء الأكـبر مـن البروتين والدهن قد أزيلت. والمكـون الرئيسـي يكون ألبومين اللبن واللاكتوز ويمكن استعماله في تحضير الحليب المعد للاستعمال البشري وبعض أنواع القوت.

مِصْبَاب: حفرة زورقية.

مِصْبَاح: آلة لتوليد إضاءة اصطناعية.

مِصْبَاحٌ قَلْعِي: مصباح يصدر أشعة حيث تلتقي الحـزمة الشـعاعية مع محور المجهر، وتتيح بهذا فحـص قـاع العيـن بالإضافة إلى القرنية والعدسة والجسم الزجاجي.

مِصْـبَاغ: مجموعة كيمياتية قاعدية، أو حمضية التـي تـتلائم مع صفات صباغية في مركب ملون بسبب محتوياته من حامل اللّون.

مُصَـحِّح: له القدرة على تصحيح، أو تحديد الصحة والنشاط، أوالوعي.

مَصَحَّة: مكان لختير لعلاج الأمراض المزمنة في الهـواء الطلـق كالسل مثلا كذلك لعلاج الأمراض النفسية والعقلية.

مُصَحِّحُ البَصَر: الـذي يمارس تصحيح البصر بواسطة نظارات.

مِصْرَاع: شـرفة (انظر هناك)، واحدة من القطاع المثلثة لصمامات القلب.

مَصَرَّة: عضلة مستديرة تغلق فتحة.

مَصَـرَّةُ الشَّرَج: العضـلة التي تتحكم بالبراز حيث تفـتح وتغلـق عند الحاجة حسب ميكانيكية البراز.

مَصَـرَّةُ الفُـؤَاد: حلقة العضلات التي تحيط بالمريئ ومدخله إلى فؤاد المعدة.

مَصَرَّةُ "أودي": المصرة من العضلات الملساء التـي تحـيط الفـتحة المشتركة للصفراء والقنوات المعثكلية.

مَصَرَّةُ البَوَّاب: العضلة التي تحيط بأسفل المعدة وتنظم خروج الطعام من المعدة إلى الإثنى عشر، أو العفج.

مُصْرَع: يسبب نوبات الصرع.

مَصْرَف: مؤسسة رسمية، أو خارجية توضع فيها الأمـوال والودائـع وتعـنى بالمـتاجرة بالنقود، أو الأوراق والتبادل المالي.

مَصْرِفُ الدَّم: انظر بنك الدم

مُصَرَّف: محلل يسبب تحلل ورم، أو تورم.

مَصْرُوع: يعاني من الصرع، أو نوباته.

مَصْرِيّ: يتعلق بالمصرة، أو له صفاتها.

مُصْطَبِغ: ملون بتخزين الصباغ.

مُصْطَرِبَة: أي آلــة لدراسة، أو ملاحظة المراحل المتتابعة لجسم في حالة اهتزاز دوري بواسطة ضوء متقطع يقع عليه. ويبدو بهذه الطريقة تباطؤ في نسبة الاهتزاز.

مِصْـطَكَا: ١- مـادة راتنجـية تخرج على هيئة قطـرات من خلف شجرة المستكة الصغيرة (بستاسيا ليلـنتكس) تـنمو خاصـة في أقاليم البحر المتوسط، وتسـتعمل فـي صـناعة الورنـيش كمادة قابضة، وتستعمل في الشرق كلبان للمضغ. تستعمل لإكساب بعـض المشـروبات الروحـية المعطرة نكهة طيبة ويصبح المشروب لبنياً. ٢- جنس أشجار من فصيلة البطمويات ينبت برياً في سواحل الشام.

مُصْطَلَح: أي اتفاق طائفة مخصوصة على لفظ أو شيء.

مُصْـطَلَحَات: جمـع مصـطلح. وتعني بالذات المعاني التشريحية للأعضاء.

مَصْع: حركة قوية إلى الأمام والخلف للرأس فوق الرقبة. تحدث مثلا في حوادث السيارات.

مَصْعَد: القطـب الايجابي للبطارية، الموصل الذي يدخل من التيار إلى الشاردة، أو القصب، أو أي مادة أخرى.

مُصَعَّد: أي مادة جامدة محضرة بالتصعيد.

مَصْـعَدِي: يـتعلق بالمصعد؛ أي قطب البطارية الإيجابي.

مِصْـفَاة: الصـفيحة شـبيهة المصفاة في العظم الغربالي.

مُصفَرّ: يتصف باللون الصفر.

مُصـــفَرُّ الأسنان: يصـــف إنسان أو حيوان له أسنان صفراء.

مِصفَوي: يتعلق بالمصفاة في العظم الغربالي.

مَصْلٌ: الجزء السائل من الدم بعد تجلطه، وينفصل بالــتدوير الســريع لترســيب الكريات المتداخلة في الجلطة، ويختلف عن المصورة؛ وهي الجزء السائل مــن الــدم قبل تجلطه، ويحتوي المصل على مواد كثيرة ذائبة أهمها: الزلاليات والهرمونات، والخمائر والأمــلاح، وكلهــا تؤدي أدواراً في استمرار الحياة الصحية.

مَصلٌ ضِدّ المُتَمِّمَة: مصل يتدخل باختبارات تثبيت المتممة تثبيط المتممة بطريقة غير نوعية.

مَصــلٌ ضِدّ الخُنَاق: مصل محضر بتحصين الخــيل، بذيفــان الخناق المعطل والمصل المستعمل للعلاج معير حسب نوعيته وقوته.

مَصلٌ ضِدّ اللِمفَاوِيّات: مصل محضر بزرق اللمفاويات من نوع من الحيوانات إلى نوع آخر، ثم يســتخدم مضــادات اللمفاويــات لكبت مناعة النوع المتبرع للطعم المثلي.

مَصلٌ ضِدّ سَمّ الحَيّة: مصل مصنوع بزرق ســم أفاعــي ســامة في الخيل بجرعات متزايدة، ويحمي المصل ضد لسعات الأفاعي من نفس الجنس المصنوع منه.

مَصــلٌ ضِــدّ الكُزَاز: مصل من دم الحصان يحتوي على مضادات لذيفان الكزاز.

مَصلٌ ضِدّ السُمّ: مضاد التسمم محضر بالزرق فــي حــيوانات مناســبة في فترات تتزايد فيها كمية الســم؛ سم الحيات، أو الحشرات السامة. وقد يكون المصــل أحــادي التكافؤ حسب كون السم من نوع واحــد، أو عــدة أنواع وفي العلاج تعطى جرعات كبيرة من السم.

مَصلُ الدَمّ: السائل الأصفر الذي يبقى بعد تجلط الــدم، وهــو لا يحتوي على خلايا ولن يتجلط مرة ثانية.

مَصــلُ النَاقِهِين: مصل دم واحد، أو أكثر من الناقهيــن مــن مــرض معدي حاد ويستعمل بشكل أساسي في الوقاية بزرقه للمريض.

مَصــلٌ غَيْرِي: مصــل من دم حيوان من نوع آخــر، أو مصل مضاد محضر بزرق مستحضر من نــوع آخــر مشابه للذي اختبر ضده، أو استعمل في العلاج.

مَصــلٌ مُمَاثِل: مصــل من دم حيوان من نفس الــنوع، أو مصل مضاد محضر بزرق المستحضر المشابه للذي اختبر ضده، أو استعمل في العلاج.

مَصــلٌ فَائِقُ المَنَاعَة: مصل مناعي (انظر هناك) حيث استخدمت أساليب خاصة لجعل المحتوي المضادي عالياً بشكل خاص.

مَصــلٌ مَنَاعِــي: أي مصل يستخدم في علاج مــرض جرثومــي، أو حمــي. ويحضــر عادة في الحــيوانات بالتحصين الواسع بالكائنات المسببة، أو نتاجها، مثلا مصل ضد الجمرة، المصل ضد الكزاز الــخ. ولكــنه يستخلص أيضا من كائنات بشرية، أو

حـيوان مـرض طبيعـياً مـن عرض وشفي منه كالحصبة مثلاً.

مَصْلٌ مُتَعَدِّد التَّكَافُؤ: مصـل محضر كمصل مضاد. لأنواع كثيرة من نفس نوع الجراثيم، بأمل أن واحداً من المضادات الناجمة سيكون نوعياً للكائنات المسببة للمرض.

مَصْـلٌ مُتَاوِع: مصـل يحتوي مضادات لنوع واحـد مـن الكائنات فقط. وأحياناً لمستحضر واحد فقط.

مَصْـلٌ وِقَائِـي: مصل يحتوي مضاد نوعي، يعطى للشخص لمنع تطور مرض معين.

مُصَلِّبٌ: يسبب تصلب الأنسجة كالالتهابات.

مَصْلِي: يتعلق بالمصل.

مَصْلِي دَمَوِي: يتعلق بالمصل والدم، أويحتويهما.

مَصْلِي زُلَالِي: يتعلق بالمصل والزلال.

مَصْلِي فِبْرِينِي: يتكون من المصل والفيبرين.

مَصْلِي قَيْحِي: يتكون من المصل والقيح.

مَصْـلِي لِيفِـي: يشـير إلى الأنسجة المصلية والليفية.

مَصْلِي لِيفِينِي: مصلي فيبريني.

مَصْلِي مُخَاطِي: يـتكون من المصل والمخاط، أو يحتويهما.

مَصْلِيَّة: المصلية غشاء مصلي يشير بشكل خاص إلى الغطاء الصفاقي.

مُصْمَت: صلب، جاف. الذي لاجوف له.

مُصَـوَّرَة: الجزء السائل من الدم الذي تذوب فيه جميع الجسيمات، تقدر كميتها بـ ٥٥ في المائة من حجـم الدم. تتألف المصورة من الماء بنسبة ٩٩ في المائة وهي تحتوي عناصر كثيرة تمكن تصنيفها في ثـلاث زمـر. ١- عناصـر عضـوية بروتينية. ٢- عناصر عضوية غير بروتينية. ٣-عناصر معدنـية. ١- العناصر البروتينية؛ مثل الفيبرنوجين والغلوبولين والألبومين. ٢- العناصر غير البروتينية وتحـتوي علـى النيتروجيـن، أو لا تحـتوي على النيتروجيـن كالبولة والحموض الأمينية والأمونياك وحمـض البولـيك والبيليروبـن والكرياتينيـن. ٣- والعناصـر المعدنـية وتشمل أملاح الصوديوم والكالسـيوم والبوتاسـيوم والمغنسيوم بشكل سلفات وفوسفات وبيكربونات.

مُصَوَّرَةٌ حَقِيقِيَّة: مصورة الدم المحضرة بدون اتصـال مع الهواء بحيث يبقى محتوى الغازات بلا تغير.

مُصَوِّت: يتعلق بالصوت، أو يشبهه.

مُصُولَة: النوعية المصلية للسائل.

مُصُولِيّ: يتعلق بالمصل.

مَصِـيص: ١- قـاعدة جيلاتينـية مشبعة بدواء ومسـكوبة في قوالب من حجم مناسب للحلوى، وقد تكـون ملبسة بالسكر لمنعها من الالتصاق معاً وهي مصـممة للمص. ٢- في العلاج بالاشعة؛ قـرص ورقي صغير مغطى ببلاتينوسيانيد الباريوم،

يتعرض لتغيير اللون عند تعريضه للأشعة، وقد استعمل سابقاً في تقدير الجرعة من الإشعاع.

مُضَــادُّ الإبَاضَــةِ: يمنع الإباضة؛ أي خروج البيضة من البوق المبيضي. يمنع الحمل.

مُضَادُّ الإبَالَةِ: يقلل تكوين البول.

مُضَــادُّ الاخْــتِلاَجِ: يمـنع حدوث اختلاجات عضلية.

مُضَــادُّ الأَرْجِــيَّةِ: يمنع تكون الأرجية وفرط الحساسية.

مُضَــادُّ الإسْتْرُوجِين: مواد غير سترونيدية تـنافس عمل الإستروجين وتمنعه مثل للتاموكسين، كلوميفين، وأنازول.

مُضَادُّ الإسْهَالِ: يمنع، أو يوقف الإسهال.

مُضَادُّ الإشْعَاعِ: يقاوم الإشعاع ولا يتأثر به.

مُضَادُّ الإفْرَنْجِي: دواء خاص لعلاج الإفرنجي.

مُضَادُّ الاكْتِئَابِ: دواء يعالج الاكتئاب وهو من الأدوية النفسية.

مُضَــادُّ الالْــتِهَابِ: أي دواء، أو وســيلة علاجـية تخدم اختبار، أو مقابلة الالتهاب والتخفيف منه.

مُضَادُّ التِّهَابِ العَصَبِ: أي دواء يخفــف من التهاب الأعصاب.

مُضَــادُّ التِّهَابِ المَفَاصِلِ: أي دواء يخفف ويقاوم التهاب المفاصل المفرد، أو العديد.

مُضَادُّ الألَمِ: أي دواء، أو عامل آخر، أوظروف أخرى تساعد في تخفيف الألم.

مُضَــادُّ الألَمِ العَصَبِي: أي دواء، أو وســيلة تخفف الألم العصبي.

مُضَادُّ الأمِيبَةِ: أي دواء يقاوم ويقتل الأميبة.

مُضَــادُّ انْحِــلاَلِ الدَّمِ: أي عامل يمنع تكسر الكريات الحمراء وانعتاق الخضاب.

مُضَــادُّ الإنْظِيمِ: أي مــادة مضادة للإنظيم، أو تمنع عمله.

مُضَادُّ الأوَالِي: أي عامل له القدرة على توقيت عمل الأوالي،أو تكميرها.

مُضَادُّ البَثَعِ: دواء لعــلاج البثع، أو لعلاج نقص فيتامين.

مُضَادُّ البُرْدَاءِ: دواء لعلاج البرداء.

مُضَادُّ البُرُوثْرُومبِين: مضاد للتخثر يمنع، أو يبطئ انعكاس البروثرومبين إلى ترومبين، وقد تكون المادة من الكبد، أو أعضاء أخرى من الجسم.

مُضَــادُّ التَّحَسُّــسِ: الحالــة الموصوفة من "أبرلــيش" فــي مصل عنزة. يزرق الحيوان بمصل محلــل للــدم مثبط من أرنب جرى تحصينه بكريات حمــراء مــن ثــور، وعــند مزج مصل العنزة مع الكــريات الحمراء للثور ومصل محلل للدم فإنه يمنع تحسس الخلايا بالحالة الدموية.

مُضَــادُّ التَّخَــثُّرِ: أي مادة تمنع تخثر الدم أو الحليب.

مُضَادُّ التَّدَرُّن: أي عامل فعال في الفحص عند التدرن، أو في منع انتشاره في الجسم.

مُضَادُّ التَّرَاصّ: له القدرة على مقاومة التراص، منعه.

مُضَادُّ التِّرِبْسِين: أي إنظيم مضاد يمنع عمل التربسين.

مُضَادُّ التِّرُمْبُوبْلاستِين: مادة تعارض عمل الترمبوبلاستين.

مُضَادُّ التِّرُمْبِين: مادة توجد في مصورة الدم وتمنع تخثر الدم في الأوعية بواسطة وقف عمل الترمبين.

مُضَادُّ التَّسَرْطُن: مادة تعادل آثار المسرطنات.

مُضَادُّ التَّشَحُّم: يجذب الزيوت والشحوم ويبعدها عن الأيض.

مُضَادُّ التَّشَنُّج: ١-قادر على منع، أو تخفيف التشنج، أو الاختلاج. ٢- أي مواد تقلل توتر العضلات المعضلات، عادة بالتأثير مباشرة على العضل ذاته، وأحياناً يكون تأثيرها بالتدخل في مرور الدفعات العصبية إما في العقد، أو في الاتصال العضلي العصبي للأعصاب التي تثير العضل المعني. أكثرها أهمية هي البلادونا والزيوت المتطايرة والبابافرين الذي يستعمل لتخفيف التشنج لعضلات الأمعاء في المغص، والنيتريتات مؤثرة بالذات في تشنجات الشرايين التاجية في الذبحة الصدرية، وهي تشاهد أيضاً في تخفيف المغص الكلوي والصفراوي، وتؤثر الأتروبين والأدرينالين والبابافرين بالذات في علاج التشنج الشعبي والربو.

مُضَادُّ التَّعَرُّق: أي عامل يمنع إفراز العرق.

مُضَادُّ التَّعَصُّد: أي مادة تمنع تعصد الشرايين.

مُضَادُّ التَّفَتُّل: أي عامل يؤثر، أو يتدخل في عملية التفتل المادية.

مُضَادُّ التَّمَعُّج: يتدخل يوقف التمعج.

مُضَادُّ تَوَلُّدِ الكِيتُون: يقلل عدد، أو تشكيل أجسام الكيتون.

مُضَادُّ الجَرَاثِيم: أي مادة تدمر الجراثيم، أو تمنع نموها.

مُضَادُّ الحَالَةِ العُقَدِيَّة: دواء، أو مادة تمنع تأثير الحالة الدموية.

مُضَادُّ حَالَّةِ الفِبْرِين: مادة تمنع انحلال الفبرين.

مُضَادُّ الحِكَّة: دواء يخفف الإحساس بالحكة، أو يمنع حدوثها.

مُضَادُّ الحُمَّى: دواء، أو أي وسيلة تخفف، أو يمنع ارتفاع درجة الحرارة.

مُضَادُّ الحُمَّات: أي مادة تمنع نمو الحمات. اما بالأثر المباشر على الحمات، أو بشكل بالتأثير على الثوي، أو خلاياه.

مُضَادُّ الحُمُوضَة: مادة تعمل كمصححة، أو معادلة للحموضة، أو حموضة المعدة وعصارات الجسم الأخرى.

مُضَادُّ الخُثَار: أي مادة تمنع تخثر الدم في الحياة في داخل الأوعية الدموية.

مُضَادُّ دَاءِ السُّكَّرِي: أي دواء يخفف من ارتفاع السكر في الدم وبالتالي أعراض مرض السكر كالإنسولين.

مُضَادُّ الدُّرَاق: أي مادة تمنع تكون الدراق، أو تخفف من آثاره.

مُضَادُّ الدَرَقِيّة: دواء يقابل الأثر المباشر للغدة الدرقية.

مُضَادُّ الذَبْحَة: دواء يخفف من الذبحة الصدرية.

مُضَادُّ الذِهَان: ملتبض عصبي.

مُضَادُّ الرَاصَّة: مضاد نوعي يقابل تأثير الراصة ويوقفه.

مُضَادُّ الرَبْو: دواء يعمل على وقف تأثير مرض الربو وتوسيع القصبات الهوائية.

مُضَادُّ الرَثْيَة: دواء يخفف آلام الرثية بثلاث وسائل ١- مضادات عرضية مضادة للألم والالتهاب ٢- مواد أساسية تركز عملها في المواد المؤثرة في المرض سالاسوبيريدين وأملاح الذهب ومركدة الخلايا. ٣-الكورتيزونات وتفيد في العلاج قصير الأمد في المراحل الأخيرة للمرض نظراً لآثارها الجانبية.

مُضَادُّ الرَخْد: دواء مضاد للرخد (انظر هناك).

مُضَادُّ الزُحَار: أي دواء مضاد للزحار، ويعمل عادة بشكل موضعي.

مُضَادُّ السُعَال: وهي١-إما أدوية تعمل مركزياً بالتأثير على المسارات العصبية ومنع انعكاس السعال كالكودئين ومشتقاته. ٢-ومخدرات نهائية تعمل على وقف الألم في مستقبلات توسيع الرئة مثل البنزوات.

مُضَادُّ السُّم: أي مادة توقف عمل السموم كالترياق.

مُضَادُّ الصَرَع: مضاده التشنج؛ وهي أدوية تستخدم لتقليل، أو إضعاف النوبات التشنجية المركزية.(انظر صرع).

مُضَادُّ الضَجِيج: آلة توضع على فتحة الأذن الخارجية لتقليل الصوت الواصل إلى الأذن.

مُضَادُّ فَرْطِ ضَغْطِ الدَمّ: أدوية لتخفيف ضغط الدم المرتفع مرضياً. وهناك عدة أنواع. تقسم حسب طريقة تأثيرها. ١- المدرات. كالتياسيد والفوريزلميد، والمدرات الموفرة للبوتاسيوم كالسبيرونولاكتون، أو مضادات الألدوستيرون. ٢- حالات الودي كالمؤثرة مركزيا، مثل الرزربين والألفامتيل دوبا والكلونيدين، أو المؤثرة محيطيا، كمحصرات مستقبلات ألف،أو بيتا. ٣- مواد

الكالسيوم كالفيراباميل والنيفيدرين والديلتيازم. ٤- موسعات الأوعية، كالهيدرالازين والمنيوكيسديل والديازوكسيد. ٥- الإنظيمات مانعة عكس الأنجيوتنزين.

مُضَادُ الفُطَار: أدوية تؤثر في نمو الفطار،أو تمنعه، وهي إما تستخدم موضعياً على الجلد، أو في المهبل مثل مركبات الأزول كالبيفونازول والميكونازول الكلوتريمازول، أو النستاتين وغيره. وتستخدم عن طريق الفم، أو الدورة الدموية كالأمفوتريسين والجرسيوفولفين، ومضادات الفطار تؤثر في تركيب ونمو الفطار بعدة أليات.

مُضَادُ الفُطُور: مضاد الفطار.

مُضَادُ الفِعْلِ الأَدْرِينَالِي: حالّ الودي(انظر هناك).

مُضَادُ الفِعْلِ الكوليني: مواد تعاكس فعل الأستيل كولين، ويتم إحصار عمل الأستيل كولين في نهايات الأعصاب اللاونية بعد العقدية من مواد تشبه الأتروبين، وفي العقد المتوسطة بواسطة محصرات العقد، وفي الصفيحة النهائية الحركية من خلال مواد كورارية النوع. وتوصف المواد ذات الفعل شبيه بالاتردبين بمواد مضادة للفعل الكوليني.

مُضَادُ فَقْرِ الدَم: أي مواد مغذية تعمل ضد فقر الدم بجميع أنواعه.

مُضَادُ الفُولِيك: مواد مشابهة لحمض الفوليك لها ألفة عالية للديهدروفولات ريدوكتاز، وتمنع بناء حمض التتراهيدروفوليك من ميتوتركسات.

مُضَادُ الفِيتَامِين: مواد كيماوية تتنافس مع الفيتامينات في الخلية بسبب تشابهها التركيبي.

مُضَادُ القَيءِ: مواد لمنع القيء والدوخة كالأتروبين والسكوبولامين ومضادات الهستامين.

مُضَادُ الكَزَاز: عامل يؤدي إلى ارتخاء التشنج العضلي في الكزاز.

مُضَادُ الكَلَب: دواء، أو علاج يستخدم لعلاج حالات داء الكلب وشفائها، أو للوقاية منه.

مُضَادُ اللاَانْتِظَامِيَة: أدوية تستعمل للسيطرة على، أو تصحيح النظم غير العادية لعمل القلب.خاصة البطينية كالليدوكايين والديكاينامايد والأجمالين ومستحضرات الديجتاليس وأملاح الكالسيوم ومضادات الهستامين وغيرها.

مُضَادُ اللَوَلَبِيَات: الأدوية والعقاقير التي تعطل نمو وتقتل الديدان اللولبية.

مُضَادُ اللُويسيت: درياق ضد غازات الحرب، وهو قيم كذلك في حالات التسمم بمركبات المعادن كالزئبق والزرنيخ.

مُضَادُ اللِيْشْمَانِيَات: الأدوية المستعملة لعلاج الليشمانيات وتشمل مستحضرات الأنتيمون والنيريدازول والهيكانتون.

مُضَادُ المُتَمِّمَة: مادة ليست مضاد -مستضد التي تنشط متممة المصل مسببة تثبيت المتممة هي غياب تفاعل مضاد مستضد نوعي.

مُضَادُّ المُخَدِّر: أي مادة تستعمل في مكافحة أثر المخدر.

مُضَادُّ المُسْتَقْبِلِ: مادة تستطيع أن تعوض عن أي مستقبل أساسي،نظراً للقرابة والشبه في التركيب؛ مستقبل منافس. وهو يستطيع أن يوقف كذلك عمليات حياتية مهمة ويؤدي إلى نقصان المستقلب، وأعراض الحاجة. ويمكن أن يعوض بالمضاد؛ مثلا يؤثر مضاد الفوليك على تكوين البورين ويؤثر البورين ومضاد البريميدين على بناء القواعد المذكورة في الحمض النووي.

مُضَادُّ المُسَرْطِن: دواء يبطل ويخفف عمل المسرطنات.

مُضَادُّ المُؤَكْسِد: مادة تؤخر، أو تمنع الأكسدة.

مُضَادُّ المَتِيضَة: مضاد المستقلب (انظر هناك).

مُضَادُّ النَّزْف: دواء لوقف النزيف، أو منعه.

مُضَادُّ الهِسْتَامِين: محصرة مستقبلة الهيستامين وهي مواد صيدلانية مختلفة التركيب تضعف، أو توقف فعل الهستامين. محصر عكوس لمستقبلات الهستامين في الأنسجة. تثبيط منافس. وتقسم إلى:- ١-هستامين هـ١ محصر المستقبلات وتضم مجموعتين:

- مضادات، أو حاصرات مستقبلات الهستامين هـ١.
- مضادات، أو حاصرات مستقبلات الهستامين هـ٢.

وتعاكس المجموعة الأولى بشكل جيد تأثيرات الهستامين على العضلات الملساء القصبية والمعوية، وتأثيراته على قابلية النفوذ الوعائية، بينما تعاكس بشكل ضعيف تأثيرات الهستامين الخافضة للتوتر الشرياني، وبالإضافة إلى ذلك فإن المجموعة الأولى تملك تأثيرات أخرى:

- التأثير المضاد لقدرة الكولين ويعمل على نضوب المفرزات اللعابية والهضمية وبطء العبور الهضمي وعسر الدفق والقصور الجنسي، وتأثير مضاد للسعال والقيء.
- التأثير المركن المركزي؛ نعاس فقدان الانتباه وفقدان الشخصية واللامبالاة وتأثير مسكن.
- التأثير المخدر الموضعي المضاد للحكة.
- التأثير المضاد لاضطراب النظم القلبي يماثل تأثير الكنيديين. والمجموعة الثانية تتوضع في المعدة والطحال والرحم والقلب وبعض الأوعية وفي الجملة العصبية والخلايا المكتظة بعض الكريات المحبة للأساس. وتنقص إفرازات المعدة وتضم عدة مواد منها السيميتدين والرانيتيدين.

مُضَادُّ السيروتونين: مجموعة من الأدوية تعكس تأثير السيرتونين إما بتأثير مباشر على العضو الهدف.- بتأثير غير مباشر عن طريق حصر للنهايات العصبية المولدة بقدرة البروثونين.- أو بتأثير فسيولوجي معاكس، ومن الأدوية المضادة للسيروتونين الميتيزجيد، والستيروهيبادين والباراكلوروفنيلاميد.

مُضَاعَف: ١- مرض، أو إصابة أضيف إليها مرض، أو إصابة أخرى بحيث أن أعراض المرض

الأول، أو الإصابة تغيرت وتغير مساره.

٢- مزدوج.

مُضَاعَفَة: أي مرض، أو حالة تتعايش مع مرض آخر وتغيره مساره.

مُضَاف: جزيء يضاف إلى جزيء آخر لعمل مركب جديد.

مُضَاهَاة: مشابهة، توافق بين شيئين إلى درجة معينة، في الأحياء؛ المشابهة في الوظيفة، أو الشكل لأعضاء تختلف في الأصل، أو الشكل.

مُضَاهِي: له نفس الوظيفة بالرغم من انحدارة من بنيان جنيني مختلف مثل جناح العصفور وجناح الحشرة.

مُضَاهِي: عضو، أو جزء من عضوي يختلف في البنيان عن غيره ولكنه يؤدي نفس الوظيفة.

مُضَخِّم: آلة للسيطرة على القوة من مصدر بحيث يتم إنتاج أكثر عند المخرج مما تم تزويده عند المدخل، وقد يكون مصدر القوة آلي، مائي، هوائي، إلخ كمضخم الصورة، أو الصوت.

مُضَرَّجَة: اصطلاح قديم يعني مرحلة متقدمة من أرومة الحمراء السوية.

مَضْغ: عملية يتم بواسطتها تكسير الطعام وطحنه ومزجه باللعاب تسهيلا لبلعه، وينبه المضغ إفراز اللعاب وعصير المعدة نتيجة انعكاسات عصبية، والأطعمة النباتية أكثر حاجة إلى المضغ الجيد من غيره، و خاصة إذا كانت غير مطبوخة مثل الخضروات الطازجة والفاكهة، وذلك لتكسير غشاء السليلوز، كي يمكن للخمائر أن تهضم محتويات الخلايا، أما في حالة اللحوم وغيرها من الأغذية الحيوانية، فيكفي تقطيعها إلى أجزاء صغيرة سهلة البلع، وكثرة هضم اللحوم حتى تصبح سائلة تقريبا يؤدي إلى مرورها من المعدة إلى الأمعاء بسرعة لا تسمح للهضم المعدي أن يتم، وتحتاج عملية المضغ إلى أسنان سليمة وعضلات قوية لتحريك الفك الأسفل، تعاونها عضلات اللسان والخدين والشفتين.

مُضْغَة: في الإنسان الاصطلاح يقتصر على الأسابيع الثمانية الأولى من الحياة داخل الرحم بعد تلقيح البيضة.

مِضْغُوم: ورم يتأصل في العناصر المضغية الجنينية، أو بيضة مفسدة.

مِضْغِي: يتعلق بالمضغة.

مَضْغِي: يتعلق بالمضغ.

مُضَمِّد: مستعمل الضمادات وتطلق على مساعد الممرض.

مَضْمَضَة: غسيل الفم، أو الغرغرة، وتستخدم مواد مطهرة.

مُضِيء: يصدر الضوء، أو ناتج عن منحل الضوء.

مَضِيق: يتصف، أو يسبب التضيق.

مُضَيِّقُ الأَوْعِيَة: يسبب تضيق الأوعية كالأعصاب، أو الأدوية.

مُضَيِّقُ قَصَبِي: عقار يضيق لمعة القصبات.

مُضَيِّقَة: أي عضلة، أو آلة تسبب انقباض تجويف، أو تضغط عضو.

مُطَابَقَة: في البصريات. تصف آلية تكون فيها بؤرة العين مقعرة من جراء انقباض في العضلة الهدبية مما يزيد من تحدب العين.

مُطَاعِمٌ: عضوي بالرغم من أنه ليس طفيليا فإنه يعيش مع، أو على، أو في آخر ويتغذى من نفس الطعام وقد ينتج مصلحة مشتركة.

مُطَاوَعَةٌ: عملية تغير الشكل، أو الحجم لبنيان كنتيجة استعمال قوة مدمرة؛ مثلاً قلة المطاوعة تعني جموداً أكثر، وتقاس بمصطلحات النسبة في التغير في الحجم، أو الشكل الناتجة عن استعمال وحدة من قوة مدمرة.

مِطْبَاق: آلة تستخدم لإعطاء الدواء موضعياً.

مُطَبَّق: مشكل، موضوع في طبقات كالطهارة المطبقة.

مُطَايَرَة: التحول من سائل إلى شكل غازي.

مَطْثِيَّة: عصيات لاهوائية مجبرة، إيجابية الغرام، تنتج بوغاً داخلياً أكبر من الجرثوم وقريبة من نهايتها، ولذا سميت بالمطثية وهي إيجابية الغرام في المستنبتات الشابة وتصبح لاونية في المستنبتات الكهلة، أو الإمراضية. وتعمل على الكربوهيدرات والبروتينات وقد تكون نشيطة كيماوياً حيوياً على الجهتين بعضها يحلل البروتينات وبعضها يفرز ذيفانات خارجية ومنها ما يتمتع بالخاصتين معاً. مسكنها الطبيعي التربة، أو أمعاء الإنسان والحيوان. والجراثيم المسببة الأساسية للموات الغازي هي المطثية الوشيقية والمطثية المنتنة والمطثية الموذمة. وينتج الكزاز عن السم القوي في الدورة الدموية عند تكاثر المطثية الكزازية في الجروح المحلية، وينتج التسمم الغذائي الوشيقي عن بلع الطعام الذي يحتوي على الذيفان الناتج من المطثية الوشيقية وجميع هذه العضويات، بالإضافة إلى جراثيم ثانوية توجد في التربة وفي أمعاء الإنسان والحيوان وتستطيع أبواغها أن تقاوم الحرارة، وبهذا تصبح سبباً هاماً في إفساد المطببات. ويقتل الطعام الحامض من مقاومتها. ونظراً لمقاومتها للمطهرات، فإنها تشكل صعوبات بالنسبة لتعقيم القصابات الجراحية. وبالرغم من حساسية هذه العضويات للسلفوناميد والبنسلين، فإن هذه الأدوية لها أهمية وقائية وليست علاجية، حيث أن الخمج هو خمج ذيفاني.

مَطْثِيَّةٌ وَشِيقِيَّة: كثيرة الانتشار في الطبيعة، في التراب والمياه الراكدة والبحار والبحيرات، ويشاهد على اللحوم والأسماك المحفوظة حفظاً سيئاً، وعلى الخضار والفواكه الملوثة بالتراب. وهي تفرز ذيفاناً شديداً، ويعتبر أشد الذيفانات المعروفة سميّة. وأثناء نمو الجراثيم وإنحلالها ينتشر الذيفان في الوسط الذي تعيش فيه. وقد عرفت له حتى الآن ستة أنواع من المكوناتA,B,C,D,E,F وهي حلقة للبروتين. والذيفان نوعي ومضاده كذلك.

مَطْثِيَّةٌ نُوفِيَّة: المطثية المونمة.

مَطْثِيَّةٌ مُوَذِّمَة: عضوي ممرض للإنسان وحيوانات كثيرة، يكون أبواغاً كبيرة بيضاوية، نهائية،أو حرة، محللة للسكروز، وهي محللة للدم، ولها ترياق وراصات نوعية مماثلة.

مَطْثِـيَّةٌ حَاطِمَةٌ: جرثومة النفاخ. وهي تكون مع المطثـية الوذمـية والمطثـية المنتنة والمطثية حالة النسج؛ مجموعة جراثيم الموات الغازي،أو داء وذمة الغـاز. وهـي تدخـل من خلال الجروح بواسطة الـتراب،أو البرازات الملوثة، وتتكاثر في موضعها. وتخمـر ماثـيات الفحم الموجود في النسج، وتطلق الغـازات. وممـا يساعد على انتشار الخمج؛ تمزق الأنسـجة وتداخلها مع الدم النازف، وإفراز الذيفانات الـناخرة، إذ أن هـذه الحالة تنشط الجراثيم، فتتكاثر بشـدة. وعـندها يصـاب المريض بفقر دم انحلالي وحالـة انسـمام حـاد تـؤدي به إلى الموت. ومن الملاحـظ وجـود المطثـيات الحاطمـة في الجهاز التناسـلي فـي الأحوال الطبيعية، ويسهل استيلاؤها على الرحم في الولادات المتعسرة. ويعطى البنسلين للوقايـة، ولا يؤثـر إلا على الجراثيم، أما الذيفانات المفرزة، فلا يؤثر عليها.

مطثية منتنة: مهـاجم أولي في الموات الغازي عـند الإنسـان، يوجد في التراب، وله سم خارجي نوعـي وترياق نوعي أيضاً. وبعض الذريات تظهر علاقة مستضدية مع المطثية الشوفية.

مَطْثِـيَّةٌ كَزَازِيَّةٌ: هي عبارة عن عامل الكزاز الـناجم عـن دخـول بزيرات الجرثوم عن طريق الجـروح الممـزقة والأنسـجة المتلفة، التي تؤهب لظهـور الكـزاز، وهي كثيرة الانتشار في الطبيعة، ويعتـبر الجهـاز الهضمي مسكناً طبيعياً لها. وهي عصـيات مقطوعـة الطرفين، ويظهر في المزارع القديمـة بزيـرة في أحد نهايتيه أضخم من جسمه، تعطـيه هيئة الدبوس. وهو جرثوم مهدب ذو حركة، إيجابـي الغرام، وللعصيات الكزازية ذيفان خارجي مـن طبيعة بروتينية. وتبقى المطثيات متمركزة في مكان دخولهافي الجروح والخدوش والحبل السري. ولا تستطيع التكاثر بمفردها، ويساعدها ثلاثة عوامل أساسـية؛ ١- نخـر النسـيج، وتموتها. ٢- أملاح الكالسـيوم. ٣-وجـود زمرة جرثومية مقيمة هاتية مـرافقة. ويصيب الذيفان في البدء النهايات العصبية للمـنطقة المصـابة، ثـم النسـيج العصبي للنخاع الشوكي. والذيفان يثبت على الأنسجة العصبية ويغير مـن قابلية نفوذ الخلايا العصبية، كما أنه يؤثر تأثيراً سيئاً علـى المـواد البروتينية الداخلة في تركيبها. للوقايـة مـن الكـزاز؛ هناك لقاح من مصل مضاد للذيفـان، يعطـي الوقاية لمدة عشر سنوات، ويعطى عند الجروح لتنشيط اللقاح.

مَطْثِـيَّةٌ وِلْشِـيَّةٌ: هـناك عـدة أنـواع A,B,C,D,E,F وهي مهاجم هام في الموات الغازي الـنوع A، وزحـار الغنم النوع B، والتهاب المعدة والأمعاء للنوع C، والتسمم الدموي الداخلي والكلوة المـنفوخة للغنم النوع D، ويوجد في التربة والجهاز العصبي للإنسان والحيوان. أبواغها بيضاوية وتحت نهائـية. ولا تتشكل إلا تحت ظروف قلوية، وتتشكل كبسولات في الحيوان. والعضوي حالّ للسكروز.

مِطْرَاف: ١- نهائي، يتعلق بالنهاية.٢- آلة لعمل اتصال كهربائي.

مُطَفِّـر: عـامل فيزيائي،أو كيميائي بيني يحدث طفرة.

مَطْرِق: ١- أي محـيط يتشكل فيه شيء، كالنسيج الخلوي.٢- قالب، لتصليح السنان.

مطـرقة: ١- العظـيمة السـمعية الأكبر شكلها كالعصا، مع رأس مدور موصول بيد طويلة برقب، ولـه نـتوء أمامـي ووحشي، ويتمفصل الرأس مع السـندان، وتتصـل للنـتوء الوحشي واليد بالغشاء الطبلـي، ويصـل للنتوء الوحشي مع الثلمة الصدفية الطبلية رباط مستقل.

مُطَرّي: أي مـادة تنعم وتطري الجلد وتجعله أكثر مـرونة. وهـي مواد في غالبها زيوت ومراهم ذات قـاعدة دهنـية،أو رهيمات،التـي هـي عبارة عن مسـتحلبات مـن دهنأو البارافين،أو زيت مع الماء، وأحياناً مواد غير ذوبة كالطباشير الفرنسية.

مُطْلَق: غـير مقيد،غير معتمد على معايير قسرية ن بلا شروط.

مُطَمئِن: اصطلاح لوصف الأدوية المهدئة.

مُطَهّر: أحد عوامل كثيرة تمنع تكاثر الجراثيم، أو تبيدها. وتستعمل لتخلص منها في إفرازات المرضى والفراش والملابس الملوثة ومياه الشرب وأحياناً في الهـواء.وهـي بذلـك عظـيمة الفـائدة للوقاية من الأمـراض المخـتلفة وعلاجهـا. معظمها غير سام للإنسان، بنسب مخففة،واستعماله الخارجي لا يسبب أي تسمم له. لذا فهي تستعمل في خارج جسمه فقط؛ كـالكحول الأثيلـي والديـتول ونظائـره والكلـور والفورماليـن والتسـخين الشـديد والتعرض لأشعة الشـمس وفوق البنفسجية، وتستخدم مثلاً في تطهير الجـروح، أو تطهـير الجلـد قبل الجراحة، ولعلاج الإنتانات الموضعية.

مِطْـياف: آلـة لإنـتاج وفحص أطياف الأجسام المضيئة لتحديد تكوينها.

مِطْـيار: جهـاز مصـمم للحصول على مطايرة السوائل، أي تحويلها إلى رذاذ متطاير.

مِطْيافي: يتعلق بالمطياف.

مَظْهَـر: ج؛ مظاهـر. الجزء من السطح، الذي يواجه اتجاهاً معيناً ؛ كالمظهر الظهري، الذي يواجه الظهـر،أو المظهـر الوسطي، الذي يواجه المستوى الوسطي العامودي للجسم.

مِظْفـار: إزميـل جراحي له شفرة محدبة قوية، يستعمل في الجراحة على البنيات الصلبة؛ كالعظام.

معًـى: الجزء من الجهاز الهضمي، الذي يمتد من المعدة حتى الشرج.

معًـى بدائـي: الجزء من المعى،من الفقاريات السفلى، الذي يتشكل بالانغلاف عند قسم الأرَنْمة.

معًى أمَامِي: في الجنين المبكر، ذلك الجزء من القـناة الهضـمية البدائـية، التـي ينشأ منها البلعوم والمريء والمعدة والاثني عشر.

معًـى خَلْفـي: في علم الجنين؛ ذلك الجزء من كـيس المح، المحتوى في الثنية الذيلية، ويتطور إلى القولون والمستقيم.

معًـى ذَنَبـي: رتـج عابر من الأديم الباطني للمذرق، يمر إلى الذنب في الجنين المبكر.

مِعَى مُتَوَسِّط: الجزء من القناة الهضمية للجنين، التـي تـتكون من سقف كيس المح، بعد تشكيل رتج المعـى الأمامـي والخلفي. وعند الإنسان ينشأ منها الجـزء السفلي من العفج والصائم واللفائفي والأعور والـزائدة الدودية والقولون الصاعد ومعظم القولون المسـتعرض (مـنطقة تـزويد الشريان المساريقي العلوي).

مُعادَلـة: ١- فـي الرياضـيات؛ تقري يساوي كميتين،أو عدة كميات حيزية، ويستخدم فيها الرموز. ٢-فـي الفـيزياء؛ تعتـبر المعادلات؛ وسيلة لتمثيل علامـات أساسية.٣- في الكيمياء؛ تستخدم المعادلة لتشـير إلى تفاعل كيميائي، ويشمل الجزء الأول من المعادلـة قوانيـن المـواد المتفاعلة، بينما نجد في الطرف الثاني، المواد الناتجة عن التفاعل. وغالباً ما يسـتخدم سهم بدلاً من علامة التساوي بين الطرفين، ليدل على الناحية التي يسير فيها التفاعل.

مُعاكس المسيرة: يشـير إلى ألياف الأعصاب التـي تمـر عبرها الدفعات، في اتجاه معاكس للذي تعبره عادةً،أو إلى الدفعات التي تسير هكذا.

مُعالِج: الذي يقوم بالعلاج، أو يمارسه في أي فرع من فروع الطب.

مُعـالِجٌ فِيزْيَائـي: شـخص يعالج بالوسائل الفيزيائـية؛ أي باستعمال المساج والحرارة والبرودة إلخ.

مُعَالِجُ النُطْق: شخص يدرب مريضاً عاجزاً عن النطق، على النطق، باستعمال التمارين للصوت.

مُعَـالِجُ التَلَفُّظ: شخص يعالج الخلل في التلفظ والكلام.

مُعَالَجَـةٌ: جملة وسائل العناية بالإنسان والحيوان والنبات، لإتقاء الأمراض،أو مداواتها.

مُعَالَجَـةٌ بِأَشِـعَّةُ "بكي": أشعة طرية جداً بفولطـاج حتى ١٠ كيلوفولت، وطول موجته حوالي ٠،٢ نانومـتر، وهـي متوسـطة بين الأشعة فوق البنفسـجية والأشـعة التقليدية. بكي، غوستاف.عالم أشعة، برلين ونيويورك ١٨٨٠-١٩٠٣.

مُعَالَجَـةٌ بالاستِحْمَام: استعمال الحمامات في عـلاج الأمراض، ويدخل ضمن العلاج الطبيعي،أو الفيزيائي.

مُعَالَجَـةٌ بالإنْسُولِين: استعمال الأنسولين في العلاج لداء السكري، بشكل خاص.

مُعَالَجَةٌ بِالبُخَار: علاج أمراض الجهاز التنفسي بواسطة الأدوية المرذذة،أو البخار.

مُعَالَجَـةٌ بِالبْرُوتِين: إعطاء البروتين الغريب زرقاً لعلاج الأمراض.

مُعَالَجَةٌ بِالحَرَارَة: استعمال الحرارة في علاج المرضى.

مُعَالَجَـةٌ بِالدَرَقِيَة: علاج الأمراض بواسطة هرمونات الدرقية.

مُعَالَجَةٌ بِالصَدْمَةِ الكَهْرَبَائيَة: ١- استعمال آلات نبذبـة فـي عـلاج الأمـراض. ٢- العلاج

باستخدام وسائل كيميائية وكهربائية، لإنتاج شكل صرعي من التشنجات.

مُعَالَجَةٌ بِالضَّوءِ المُلَوَّن: علاج الأمراض باستعمال الأشعة من مناطق محددة من الطيف، أي باستعمال ضوء مختلف الألوان.

مُعَالَجَةٌ بِالغِذَاء: استعمال القوت وأنظمته في العلاج.

مُعَالَجَةٌ بِاللِّقَاح: استعمال اللقاحات في علاج الأمراض.

مُعَالَجَةٌ بِالمِيَاهِ المَعْدَنِيَّة: علاج الأمراض باستعمال المياه المعدنية من الينابيع.

مُعَالَجَةُ التَّلَفُّظ: معالجة خلل التلفظ ولخطاته.

مُعَالَجَةٌ تَلَوِيَّة: ١- معالجة بعد الجراحة. ٢- عناية عامة بالمريض، في مرحلة النقاهة، تتضمن إجراء فحوصات، تأهيل.

مُعَالَجَةٌ خَلَوِيَّة: ١- استعمال أعضاء الحيوان في العلاج؛ كالكبد مثلاً، أو المستحضرات المصنوعة منها. ٢- استعمال مواد حالّة للخلايا،أو أمصال سامة للخلايا في العلاج.

مُعَالَجَةٌ شَمْسِيَّة: حمامات الشمس كوسيلة علاجية.

مُعَالَجَةٌ فِيزِيَائِيَّة: استخدام وسائل فيزيائية في بناء الجسم، تصحيح التشوهات وإعادة الوظيفة، بعد مرض،أو إصابة.

مُعَالَجَةٌ قَرِّيَّة: استخدام البرودة، أو التجميد كوسيلة علاجية؛ مثلاً ثاني أكسيد الكربون لإزالة وعلاوم اللويحة الصفراء والثآليل.

مُعَالَجَةٌ كورِيَّة: العلاج بأي مادة مشعة. كوري، ماري سكولودوفا عالمة بولندية، باريس ١٨٦٧-١٩٣٤. كوري، بيير. فيزيائي، باريس. ١٨٥٩-١٩٠٦.

مُعَالَجَةٌ كِيمِيَائِيَّة: العلاج النوعي بالأدوية للأخماج، الحشرات، الديدان،الأوالي، الملتويات، الجراثيم، الفطور،الريكتسيات والحمات. وقد استعملت مستحضرات ومستخلصات النباتات في علاج الأمراض لقرون طويلة؛ كلحاء الكينا في علاج البرداء، الزئبق في علاج الإفرنجي. إلا أن الاختراق الأول في العصر الحديث، كان لاكتشاف إيرليش(عالم أمراض وجراثيم ألماني١٨٥٤-١٩١٥)، للأدوية المضادة للملتويات، التي أمكن إعطاؤها للإنسان، وطور فكرة أن الأدوية تعمل على العضوي، وليس على المضيف، لأن للأدوية ألفة خاصة لمستقبلات خلوية معينة. وبرز تقدم آخر في العلاج الكيميائي مع تطوير صناعة الأصباغ، الذي أدى إلى صناعة أدوية مضادة للبرداء.ولاكتشاف أول مضاد للجراثيم - السلفوناميد عام١٩٣٥. وكان الانتباه للعلاج النوعي للأخماج الجرثومية عند الإنسان حتى ذلك الوقت غير ممكناً.والمرحلة الثالثة فتحت عام ١٩٤١، بتطبيق اكتشاف فلمنغ عام ١٩٢٩ للبنسلين (سكوتلاند مولود ١٨٨١م). وهي عادة تستخرج من العفن وهي مضادة لنمو عدد من الجراثيم، وتنتج كثير من الأدوية الحديثة من متبعة

البحث في العفن وجراثيم التربة. والنظرة الحديثة لطريقة عمل عناصر العلاج الكيمياتي؛ هي أنها تتناقس مع مستقبلات الخلية، على أنظمة الإنظيمات الأساسية لاستقلاب الخلية، والتي هي إعادة تأكيد لنظرية إيرليش الأصلية بعبارات كيمياء الإنظيمات. ولقد سيطرت البنسلين والستربتومايسين والكلورامفينيكول والمعالجات الكيميائية الأخرى على الأمراض الخمجية العامة إلى حد كبير. والبدائل المحسنة للكينين، غير صورة البرداء، كما غير الـ " دي إتيل كربامازين " صورة أمراض الخيطيات، والـ "دياميدين " أخماج الكالازار،أو أخماج المنشقات، والسلفونات، الجذام. وهذا لا يعني أن العلاج الكيمياتي قد قهر الأمراض الخمجية، فعلاج الحمات قد بدأ للتو. ومشكلة كبيرة أخرى هي منع تطور ذريات مقاومة من الطفيليات، لعوامل علاجية كيميائية معينة.

مُعَالَجَةٌ مِثْلِيّة: نظام للعلاج، يعتمد عل قانون "أبو قراط" المثل يعالج المثل. وقد أدخل حديثاً بواسطة ساموبل هانمان (١٧٥٥-١٨٤٣) عام ١٧٩٦ في ألمانيا. والمبدأ الأساسي؛ أن شفاء المرض يتم بواسطة عقاقير أثبتت أنها تنتج عند شخص سليم نفس الأعراض، التي يجب علاجها. ويستكمل نظام المعالجة المثلية بالنظر إلى صفات المريض (أنواع البُنية)، وكذلك الأدوية المستخدمة، وتستعمل كميات دقيقة صغيرة جدا.

مُعَالَجَةٌ نَفْسِيَّة: علاج الأمراض العقلية، بوسائل نفسية.

مُعَالَجَةٌ سُلُوكِيّة: وسائل علاجية سلوكية، ناشئة من علم النفس التجريبي، وتستخدم مبادئ التعليم المؤثرة، خاصة المدرسية.

مُعَالَجَةٌ مُصَحِّحَة: إعطاء علاج إضافي لعقار آخر، لتصحيح أثره،أو مواجهة الآثار الجانبية للعلاج الأول.

مُعَالَجَةٌ شُعَاعِيّةٌ عَمِيقَة: مجال علاج أشعة رونتجن(السينية) بين السطحي والفولتاج العالي، عادة بين ١-MV٠،٢.

مُعَالَجَةٌ عائِلِيّة: معالجة المريض، وإشراك العائلة في علاج المريض، أو علاج العائلة جميعها.

مُعَالَجَةٌ زُمْرَوِيّة: وسائل المناقشة الجماعية في العلاج النفسي.

مُعَالَجَةٌ كَابِتَةٌ لِلمَنَاعَة: عقار يعمل كابتاً للمناعة. يعطى لتقليل توجه العضو الحي لرفض أنسجة،أو عضو من متبرع آخر؛ كالقلب، أو الكلوة.

مُعَالَجَةٌ إِنْشَاقِيّة: معالجة باستنشاق البخار، أو الهواء مع أدوية مرذذة.

مُعَالَجَةٌ وَرِيدِيّة: علاج بزرق مادة علاجية في الوريد.

مُعَالَجَةٌ بِيئِيّة: العلاج بوضع المريض في بيئة خاصة صالحة لعلاج المريض؛ كالعلاج بالجبال لمرضى السل، أو العلاج بتغيير المكان، عندما يشكل المكان الحالي ضغطاً عصبياً على المريض.

مُعَالَجَةٌ لا نَوْعِيّة: علاج بزرق البروتينات واللقاحات الجرثومية،أو مواد أخرى تحفز بشكل عام رد فعل الجسم على الأخماج.

مُعَالَجَــةٌ إِشْغَالِيَّة: توظيف المرضى في عمل،أو هواية؛ كالرسم مثلاً. وهي مصممة لتحفيز وتسريع الشفاء.

مُعَالَجَــةٌ مُعَوِّضَة: استخدام نتاج،أو مواد طبيعية للجسم،أو نظائرها التركيبية، في العلاج، لتعويض نقص.

مُعَالَجَةٌ بَالصَدْمَة: معالجة بالصدمة الكهربائية.

مُعَالَجَــةٌ بــالأَمْوَاجِ القِصَــار: التســخين العلاجــي للأنسـجة العمـيقة بحرارة الموجـــات القصار.

مُعَالَجَــةٌ نَوْعِـيَّة: العـلاج بإعطاء مادة لها أثر انتقائــي مباشــر على السبب النوعي للمرض؛ مثلاً مصــل ضــدي،أو دواء نوعــي،أو ما يثير رد فعل مضـــادي مــثل لقــاح نوعــي. يقابلها معالجة غير نوعية،أو علاج عرضي.

مُعَالَجَةٌ اسْتِبْدَالِيَّة: العــلاج بإعطاء مادة ناقصة؛ مثلاً إعطاء هرمونات داخلية ينتج عن نقصها مرض معين.

مُعَالَجَــةٌ إِيحَائِــيَّة: المعالجة بالإيحاء والتوجيه، مع، أو بدون تنويم.

مَعَالِم: جمع معلم. (انظر هناك).

مُعامِل: ١- فــي الرياضيات؛ رقم،عامل، مضاعف للدالة. ٢- في الكيمياء؛ الرقم قبل المعادلة، يدل على عدد الجزيئات لذلك المركب التي تشارك بالتفاعل.٣ - أي قياس لصفات فيزيائية مميزة لمادة، عادة يعبر عنها بالنسبة لوحدة معيارية.

مُعَــامِلُ التَّقَاسُــم: عامل التوزيع. إذا كانت مادة ذووبة في مذيبين لا مزوجين، فإن النسبة الثابتة التي توزع المادة بتوازن بين المذيبين عند هزهما معاً.

مُعَــامِلُ الحَرَارَة: نسبة سرعة تفاعل كيميائي في درجــة حرارة معينة، إلى سرعته في حرارة أعلى. والسرعة تتضاعف تقريباً لكل عشرة درجات مئوية.

مُعَــامِلُ التَّغَيُّــير: في علم الإحصاء: الانحراف المعياري لتوزيع معبر عنه بنسبة مئوية من متوسط الــتوزيع وهــو يســاوي (الانحــراف المعــياري +المتوســط) ×١٠٠. وفــي الإحصــاء الطبي، فإنه يضــبط الصــعوبات الناشــئة ومقارنة التغيرات في توزيع التواتر المقاس بوحدات مختلفة.

مُعَامِلُ السُرْعَة: في التفاعل الكيميائي،الوقت الذي يستغرقه ١ غم من مادة للتحول إلى النتائج النهائية.

مُعَــامِلُ اللُــزُوجَة: نسبة القوة القاصة لكل وحدة مســاحة بين طبقتين متوازيتين من سائل في حركة، إلــى مــنحدر السرعة بين الطبقتين. ويرمز له عادة بالحرف.

مُعَــامِلُ الحَجْم: حجم الجسيمات العادي، مضبوط علــى عدد الكريات الحمراء في الدم، خمسة ملايين في كل ملم٣، والذي يكون ٤٢ مليلتر.

مُعَــاوِد: خــريج كلية الطب، الذي يعمل ويقيم في المستشــفى، قبل حصوله على رخصة لمزاولة مهنة الطب، ويطلق عليه اسم مقيم أيضاً. ج؛ معاودون.

مُعَــاوَدَة: فــترة إقامة الطبيب في المستشفى، قبل مزاولة المهنة بشكل مستقل.

مُعَاوَرَةٌ: معايرة شيء غير معروف مقابل شيء معروف، كتلة، أو طول، كذلك معايرة آلة باستعمالها في إشارة معروفة.

مُعَاوِض: آلة فيزيائية لتعويض اختلافات حيالط سطح وكثافة نسيج في العلاج الخارجي بالأشعة.

مُعَاوَضَةٌ: ١- التعويض عن فقدان شيء، أو خلل في البنيان، أو الوظيفة، أو جزء من عضو، أو عضو بالقيام بالوظيفة الناقصة. ٢- في علم النفس؛ آلية الدارئة في الشخص الذي يرفع صفات قَيِّمة أو سمات من أجل تفادي صدمة، أن معرفة السمة المقابلة التافهة، يمكن أن تؤدي إلى حب الذات، أو إعتبارات العطف تجاه آخرين مثلاً؛ الذين يملكون السمة غير المحبوبة للامتلاك.

مُعَاوَدَة مفرطة: إجراءات معاوضة،أو تفاعل يذهب أكثر من المطلوب الفوري للوصول إلى تعويض.

مُعَاوِن: مساعد، ملحق، إضافي.

مُعَايَاة: صعوبة التعبير نتيجة لآفة دماغية، مع صعوبة بناء الجملة؛ ترتيب الكلمات، في أشكالها وعلاقاتها الصحيحة.

مُعَايَرَةٌ: تقدير وزن مذاب في محلول، بإدخال سائل معياري إليه من كاشف، من سحاحة مدرجة إلى حجم معين من السائل الأول. والنقطة النهائية، أو التعادل الكامل للمتفاعلات، يظهر إما بتغير لون في مُشْعِر مناسب، أو بتغيير في الحالة الكهربائية.

مُعَايِش: أي كائن يتواجد مع آخر في تعايش.

مُعَايَشَةٌ: تعايش. (انظر هناك).

مُعَايَنَةٌ: ملاحظة قريبة، وتفحص بعناية، بالنظر.

معائيات الجوف: شعبة من الحيوانات، تتكون من طبقتين فقط من الخلايا، ولها تجويف مركزي وفتحة واحدة، وتشمل السمك الهلامية وشقائق النعمان البحرية التي لها أعضاء لاسعة، أحادية الخلوية وتسبب ألماً شديداً وطفح سمي.

مُعْتَاد: جرى التعود عليه بالتدريج.

مُعْتَبَر: مهم، ولا يأتي بالصدفة.

مُعْتَدِي: الذي يقوم بالهجوم الأول، هجوم غير مبرر،أو لسبب غير كاف.

مُعْتَلّ عَصَبِياً: شخص لديه استعداد وراثي عادة، لبعض الاختلالات العصبية،أو يتأثر بالأمراض العصبية.

مُعْتَلّ النَفْس: شخص تصرفه غير عادي، وقد يكون لاجتماعي. وبشكل عام، فإن الشخصية المعتلة نفسياً، تكون عادية إلى الخارج، ولكن لديها استعداد للسلوك الشاذ.

مُعْتِم: ١- أي مادة لا تسمح بمرور الاهتزازات الإلكترومغناطيسية؛ كالضوء والأشعة السينية، أو أي حركة موجبة، كالصوت، خلالها. ٢- غير شفافة، أو ممررة للضوء.

مَعْتُوه: شخص يعاني من اضطراب عقلي، ويشمل توقف، أو نقص تطور العقل، مما يؤدي إلى مستوى أقل من الذكاء، ويجعل المريض يستمر في عدم الاعتماد على نفسه، وغير قادر عل التعامل مع ظروف الحياة.

مُعَثْكَلَة: غدة كبيرة مركبة عنقودية الشكل، تقع مستعرضة على الجدار الخلفي للبطن، في المناطق

الشرسوفية والمراق الأيسر للبطن. وتتكون من رأس يقع في عروة العفج، وجسد، وكلاهما خلف الصفاق، وذنب تتجه إلى الأمام في الرباط الطحالي الكلوي ليصل إلى نقير الطحال. إفرازها يحتوي على حالّة البروتين، وحالّة الشحم، وإنظيمات أخرى تفرز بواسطة الأنابيب الرئيسة والمساعدة في الجزء الثاني من العفج. ويحتوي كذلك على الجزر المعثكلية (لانغ هانس)، التي تنتج كلاً من الأنسولين والغلوكاغون، مفرزة هذه المواد مباشرة إلى الدم. ورقبة المعثكلة هي الجزء بين الرأس والجسد، وتتصل بالحفرة على السطح الخلفي للمعثكلة. ويستقر في نهاية الوريد المساريقي العلوي وبداية الوريد البابي. ولجسم المعثكلة ثلاثة أوجه؛ الوجه الأمامي، هو السطح بين الحد العلوي والأمامي، ويقع خلف الكيس الصغير من الصفاق، الذي يتدخل بينه وبين السطح الخلفي للمعدة. والوجه الخلفي هو السطح بلا صفاق، ويتصل بالأبهر، الأوعية الكلوية اليسارية والساق اليسارية من الحجاب الحاجز، والوجه الأمامي للغدة الكظرية اليسارية والقطب العلوي للكلوة اليسرى. ويمر الوريد الطحالي بين سطح هذه البنيات. والسطح السفلي هو السطح المغطى بالصفاق؛ ضيق إلى اليمين، ويتسع نحو اليسار، حيث يقع بين الحدين الأمامي والسفلي. وهو على تماس مع الثنية العفجية الصائمية، وخلف الأمعاء الدقيقة وثنية الطحال.

مُعَثْكَلِي: يتعلق بالمعثكلة.

مُعَثْكَلِي طِحَالِي: يتعلق بالمعثكلة والطحال.

مُعَثْكَلِي عَفَجِي: يتعلق بالمعثكلة والعفج.

مُعَثْكَلِيُّ المَنْشَأ: أصله من المعثكلة.

مُعَجَّر: ذو حدبات،يشبه الحدبة،أو له حدبة.

مُعَجِّل: آلة لقياس السرعة.

مُعَجِّل: ١- أي عصب،أو عضل يزيد نسبة عمله،أو وظيفته. ٢- آلة كالمعجل الذري، لتسريع جسيمات مشحونة، بحيث تشارك في تفاعل نووي.

مُعَجِّلٌ ذَرِّي: آلة إلكترومغناطيسية مصممة لتسريع جسيمات ذرية مشحونة لسرعات تصل إلى عدة ملايين إلكترونفولت، ويجعلها تتلولب بين قطبي مغناطيس عملاق من مسرى كهربائي نصف دائري إلى الأخر وبالعكس، مستلمة في نفس الوقت الدفعة عالية الفولتاج من مذبذبة ذات توتر عالي، تستخدم في إنتاج نظائر مشعة ولتوليد سيل من النيوترونات في علاج السرطان.

مُعَجِّلُ القَلْب: أي عامل يزيد من سرعة نبض القلب.

مَعْجُون: ما عجن من الأدوية، عجينه.(انظر هناك).

مِعْدَادُ الكُرَيَّات: آلة تابعة للمجهر، يتم فيها قياس وعدّ الخلايا.

مَعِدَةٌ: جزء متسع من الجهاز الهضمي، يقع في أعلى البطن معظمه إلى اليسار، تحت الكبد والحجاب الحاجز، الذي يفصله عن القلب والرئة اليسرى. وتتصل المعدة من أعلى بالمريء، ومن أسفل بالعفج. وجدار المعدة؛ يتألف من غشاء مخاطي، هو الذي يفرز العصارة الهضمية، ومن ثلاث طبقات عضلية، ومن طبقة مصلية هي جزء من الغشاء الصفاقي. والمعدة تختزن الطعام لمدة، يجري في أثنائها البدء في عمليات الهضم، وخاصة هضم

الهرمونات.وعصارة المعدة تحتوي على حمض الكلوردريك،وعلى خميرة الرنين، التي تسبب تخثر اللبن، وعندما يتحول الطعام إلى حالة سائلة بفعل العصارة المعدية، فإن انقباض جدران المعدة، يؤدي إلى قذفه إلى المعى شيئاً فشيئاً.

مَعِـدَةٌ كَالسَّـاعَةِ الرَمْلِـيَّة: معدة مقسومة إلى قسمين، كالساعة الرملية وتتصلان بواسطة تضيق بينهما.

مَعِـدَةٌ كَالشَّـلاَّل: تقسيم فسيولوجي في الجزء العلوي للمعدة، يشاهد أحياناً في صور أشعة رونتجن(السينية) في حالة الوقوف. ويشكل الجدار الخلفي؛ رف يقف عليه الباريوم. وعندما يمتلئ الرف، ينزلق الباريوم أمامياً،أو أمامياً وحشياً إلى الجزء البوابي.

مَعِـدَةُ الإِغْرَاق: لاحقاً لاستئصال جزئي للمعدة، من أجل قرحة هضمية (خاصة بيلروت ١١، أو تنويعاتها)، فإن الطعام يترك المعدة الصغيرة الباقية بسرعة، أو يتمدد الصائم. ويبدو أن هذا الحدث يسبب أعراضاً معوقة.

مَعِـدَةٌ صَـدْرِيَّة: حالة تتوضع فيها المعدة فوق الحجاب الحاجز، ويحدث هذا في فتق الحجاب الحاجز.

مُعَـدَّل: درجة، أو نسبة التطور الأساسي، نسبة رقمين بين شيئين.

مُعَـدَّلُ المَوَالِيد: عدد الولادات المسجلة، لكل ألف نسمة.

مُعَدَّلُ الوَفِيَات: مجموع الوفيات في سنة لكل ألف نسمة.

مَعْـدَن: مادة غير عضوية توجد في الطبيعة، لها تركيب كيميائي معين، وخواص طبيعية معينة. وتستخرج من المناجم، مثل الكربون والبترول.

مُعْـدِي: ينتقل بالعدوى، ويستعمل الاصطلاح للأخماج المعدية.

مَعِدِي: يتعلق بالمعدة.

مَعِدِي ثَرْبِي: يتعلق بالمعدة والثرب.

مَعِدِي حِجَابِي: يتعلق بالمعدة والحجاب الحاجز.

مَعِدِي طِحَالِي: يتعلق بالمعدة والطحال.

مَعِدِي عَفَجِي: يتعلق بالمعدة والعفج.

مَعِدِي قُولُوني: يتعلق بالمعدة والقولون.

مَعِدِي كَبِدِي: يتعلق بالمعدة والكبد.

مَعِدِي مَرِيئِي: يتعلق بالمعدة والمريء.

مَعِدِي مِعَوِي: يتعلق بالمعدة والأمعاء.

مَعِدِيُّ المَنْشَأ: ينشأ من المعدة،أو يتكون فيها.

مَعْـرِفَةُ الأَطْـرَاف: حس الموقع، حالة الوعي بالأطراف وبجز بالآخر.

مَعْـرِفَةُ التَجْسِيم: القدرة على التعرف على شكل وصفة شيء بواسطة اللمس.

مَعْرِفَةُ الوَزْن: المعرفة، أو الإحساس بالوزن.

مُعَرِّق: يسبب التعرق.

مَعْـرَقَة: حمام عرق، أو حمام هواء ساخن، ينتج تعرقاً شديداً، كالحمام التركي،أو الساونا.

مَغْصٌ : انقباض عضلات لاإرادي مؤلم يؤدي إلى تشنج لمدة مختلفة. وهو مترافق مع توجه رثوي وتعرض للبرد. ويمكن أن تؤثر الحالة على

مجموعات من العضلات، تستخدم في أعمال معينة، كما في حالة راقصة الباليه، والموسيقيين والخياطين والكتاب. وهي غالباً مع عصاب مهني.

مَغصُ الحَرّ: مغص ناجم عن نقص الماء والملح، نتيجة التعرض لحرارة مركزة. وهي مترافقة مع طفح وتوسع الحدقات، ودوخة وتنفس صعب.

مُنصِّد: أي عامل يسبب تكون الصمودة في الأوعية الدموية.

مِعْصَم: الجزء من الطرف العلوي بين اليد والساعد.

مُعْطي: أي شخص يتبرع بدمه،أو جزء من أنسجته وأعضائه للاستعمال، في علاج شخص آخر.

مُعَظِّم: يسبب التحول إلى عظام.

مُعَقَّد: مجموعة من الأفكار المثبطة المشحونة عاطفياً، تحدد من اللاوعي، رد فعل الشخص في الأوضاع المختلفة، مثلاً عقدة النقص.

مِعْقَف: النهاية الأمامية شبيهة الصنارة من تلفيف الحصين، على الجانب الإنسي للعظم الصدغي من المخ.

مُعَقَّم: ١- غير خصب، غير قادر على إنتاج ذرية. ٢- خالٍ من الجراثيم، وأي عضوي دقيق.

مُعَقِّمَة: آلة تستعمل في التعقيم.

مُعَلَّق: في الكيمياء؛ خليط من دقائق صغيرة لجامد،أو مائع،أو غاز، فيه الجامد مفرقاً ومعلقاً قبل أن يرسب، ودقائقه أكبر من دقائق الغرويات، والخليط غير متجانس كالمحلول.

مُعَلِّقَة: ١- يتعلق بالمعلق. ٢- يدعم جزء. توضع على عضلة، أو عظم، أو رباط. أو ضمادة جراحية لدعم جزء معلق.

مَعْلَم: ١- ما يستدل به على الطريق من أثر ونحوه. ٢- رمز بلغة يسهل التعبير بها عن رموز متقاربة، بحيث يمكن إعتبارها كمتعلقة بذلك الرمز.

مُعْلَمي: يتعلق بالمعلم.

مُعْوِزُ الأكسجين: بدون أكسجين.

مُعَوَّق: حالة دائمة من الإعاقة، أو تعطل عضو في الجسم الإنسان، إما لأسباب خلقية وراثية، أو ناجمة عن إصابة، أو جرح.

مِعَوي: يتعلق بالمعى،أو الأمعاء.

مِعْيار: الذي يثبت كمقياس،أو نموذج، تقاس به وتنسب إليه الأشياء الأخرى بطبيعة مشابهة.

مُعيب: رديء، ضار، شديد، قاس.

مُعَيْدَة: مرحلة حويصلية فارغة في تطور مضغ لفاريات ولافاريات كثيرة. تتكون من طبقة خارجية من خلايا الأديم الخارجي، وطبقة داخلية، من خلايا الأديم الباطن. مع طبقة من الأديم المتوسط، بينها في مرحلة لاحقة. وتجويف المعيدة، أو المعدة البدائية، تتصل مع الخارج في النهاية الخلفية بواسطة مَسَمّ الأريمة.

مُعَيْدَةٌ بِدَائِيَّة: معيدة نموذجية في مراحلها الأولى للتطور من الأريمة البدائية.

مِعْيَر: معيار، مقياس، تنسب إليه الأشياء.

مَعِيني: يشبه المعين، رباعي الشكل.

مُغَايِرُ الشَّكْل: لـه أشكال مختلفة، في مراحل مختلفة من تاريخ حياته، كما في طفوليات كثيرة.

مَغْبَر: فرع خاص موسع من أفطورات في بعض الفطار.

مُغَذّي: له فوائد في التغذية، ويغطي بعض الاحتياجات الضرورية للجسم.

مَغْرَز: النقطة على العظم، التي تنغرز فيها نهاية طرفية للعضل، من أجل دعمها وتثبيتها.

مِغْزَل: شكل مطول له أطراف مستدقة وجزء مركزي ثخين.

مِغْزَلي: شكله كالمغزل، مستدق في نهايتيه.

مِغْزَلية: واحد من ستة أعضاء من هذا الجنس في عائلة البكتريوداسي. الجرثومة المغزلية، وهي جرثومة ممرضة للإنسان، كمرافقة مع البوريليا فنسنتي، في ذبحة "فنسنت"؛ وهي عصية كبيرة غير متحركة، سلبية الغرام، لاهوائية، وتنمو بصعوبة على وسيط مستنبت. تسكن في الفم والقناة الهضمية للإنسان والحيوان.

مَغَص: ألم فجائي شديد ينجم من انقباض تشنجي، يحدث في عضلات مختلف الأحشاء الجوفاء؛ كالمعدة والأمعاء وحويصلة المرارة والحالب والمثانة وغيرها. وقد يستمر الألم دقائق،أو ساعات. ويختلف موضعه باختلاف موقع العضو المصاب. وقد يصحبه غثيان وحركات تشنجية في الساقين. وبعد وصول الألم إلى قمته، يختفي لوقت قصير، ليعود بنفس الشدة والتركيز.

مَغَصٌ زائِدي: مغص مؤلم ينشأ من الزائدة الدودية.

مَغَصٌ مَرَاري: مغص ناشئ عن مرور حصوة مرارية في القناة المرارية.

مَغَصٌ صَفْرَاوي: مغص بطني، مترافق مع قيء أصفر وخروج الصفراء مع البراز.

مَغَصٌ مِعَوي: ألم تشنجي في الاضطراب المعوي.

مَغَصٌ رَصَاصِي: المرض الأهم في التسمم الرصاصي.

مَغَصُ العُقْي: مغص الوليد الرضيع.

مَغَصٌ حَيْضِي: ألم بطني، يحدث قبل،أو أثناء الحيض، عسر الطمث.

مَغَصٌ كُلْوِي: ألم ناجم عن مرور حصوة في الحالب.

مَغَصٌ بُوقِي: الألم الشديد الناجم عن انقباض بوق "فالوب" في حالات الحمل البوقي.

مَغَصٌ دُودِي: ألم معوي ناتج عن ديدان طفيلية.

مَغَصُ الأَرْيَاح: ألم ناجم عن تمدد هوائي للأمعاء.

مَغَصِي: يتعلق بالمغص.

مَغْلُوفٌ فيه: القطعة من الأمعاء، التي ينغلف فيها جزء آخر.

مُغَمَّد: يصف أي بنيان مغلف بغلاف،أو غمد.

مُغَمَّداتُ الأَجْنِحَة: الصراصير، رتبة من الحشرات، حيث يتطور الزوج الأمامي من الأجنحة ليشكل غطاءً صلباً فوق الزوج الخلفي، وهي مهمة طبياً كعامل مسبب للداء الذراحي،أو كمنتج للذراحين،أو منفطات مشابهة، التي قد تسبب نفاط عند التعامل مع الحشرات الحية. والصراصير

حيوانات وسيطة لكثير من الطفيليات التي تصيب الإنسان.

مَغْنَاطِيس: قطعة من الحديد، أو الفولاذ، أو الملغم، أو الذهب؛ تملك القدرة على جذب الحديد، وعند رفعها تتجه إلى القطب المغناطيسي للكرة الأرضية.

مَغْنَاطِيسي: يتعلق بالمغناطيس.

مَغْنَاطِيسِيَّة: خاصية جذب الحديد لمواد معينة. اكتشفت هذه الظاهرة، باكتشاف نوع من الحجارة في أواسط تركيا عام ١٤٠٠، وسمي حجر المغناطيس الطبيعي. وخواص المغناطيس جذب برادة الحديد،أو النيكل عليه. وإذا علقت عليقاً حراً فإنه يأخذ اتجاهاً ثابتاً نحو الشمال. يمكن مغنطة بعض المواد، لتكتسب خواص المغناطيس بعدة طرق؛

١- بالدلك، وذلك بدلك قطعة من حجر على قضيب من الحديد. ٢- بالتأثير، بوضع قضيب الحديد بالقرب من مغناطيس وطرقه بلطف.٣- كهربياً، وذلك بوضع قضيب من الحديد داخل ملف الأسلاك،يمر خلالها تيار كهربائي.

مَغْنِيزْيُوم: عنصر وزنه الذري ٢٤،٣٠٥ وعدده الذري ١٢ ورمزه الكيماوي Mg. وهو معدن فضي اللون، لماع. له نقطة ذوبان منخفضة نسبياً. يفقد بريقه بسهولة في الهواء، ويحترق بسرعة بلهب أبيض مركز. يوجد بكثرة في المخازن المعدنية وفي مياه البحر، وهو مكون دقيق للنباتات العظمى. وهو معدن مهم في اليخضور، ويوجد في أنسجة كثيرة في الجسم وفي المصورة والسائل خارج الخلايا، حيث يساعد على حفظ التوازن الأسموزي. له دور مهم في الاستقلاب، كونه مطلوب في تفاعلات مساعدة بالإنظيمات، خاصة تلك التي تشارك فيها النوكليوتيدات من حيث النوع المتفاعل هو أملاح المغنيزيوم. ونقص المغنيزيوم مترافق مع هيوج غير عادي للعضل وتشنجات. وزيادته تترافق مع تثبيط الجهاز العصبي المركزي، والانتقال العصبي العضلي المحيطي. وقد استخدم أملاح عديدة في العلاج مبدئياً، من أجل أثرها الموضعي على القناة الهضمية؛ كمسهل ومضاد للحموضة. وقد استخدمت أملاحه أيضاً في الوريد لإنتاج تثبيط للجهاز العصبي المركزي. وفعله ينتهي مباشرة عند إعطاء الكالسيوم بشكل مشابه.

مَغُولِيُّ الشَّكْل: ١- يتبع القسم من العرق البشري الذي يسكن شمال شرق آسيا. ٢-يشكو من مرض "داون".

مَغُولِيَّة: متلازمة "داون". (انظر هناك).

مُفَارَقَة: نقيض ظاهري.

مَفَاصِلُ بَيْنَ عِظَامِ الرُسْغ: المفاصل بين العظام الصغيرة للرسغ، وهي تتصل بحرية مع بعضها ما عدا المفصل بين العظم حمصي الشكل والعظم المثلثي.

مَفَاصِلُ بَيْنَ عِظَامِ المِشْط: موصلات زلالية بين القواعد المشطية الربعة الوحشية، مستمرة مع المفاصل الرصغية المشطية.

مَفَاصِلُ السُلاَمِيَات: مفاصل ثلاثة بين السلاميات الدانية والمتوسطة، والمتوسطة والعظمى.

مَفَاصِلُ رُسْغِيَّة سِنْعِيَّة: المفاصل بين القوس السنعي للعظام الرسغية، وقاعدة السنع، والمفصل الأول؛ له شكل السرج ومتحرك، والآخر مستوي وغير متحرك.

مَفَاصِلُ ضِلْعِيَّةٌ فِقْرِيَّة: مفاصل الأضلاع مع العمود الفقري، وتشمل مفاصل رؤوس الأضلاع والمفاصل الضلعية المستعرضة.

مَفَاصِلُ عُظَيْمَاتِ السَمْع: مفصلين؛ أحدهما زليلي سرجي الشكل، بين رأس المطرقة وجسم السندان. وهو محاط بمحفظة من سطحها الداخلي، حيث يبرز منه قرص إسفيني الشكل، مقسماً المفصل جزئياً. والمفصل الثاني بين العقيدة عدسية الشكل للسندان، ورأس الركاب وهو غالباً مفصل كروي.

مَفَاصِلُ قَصِّيَّةٌ ضِلْعِيَّة: المفاصل بين الغضاريف الضلعية للأضلاع الحقيقية والقص، وكلها زليلية ما عدا الأول.

مَفَاصِلُ رُصْغِيَّةٌ مِشْطِيَّة: ثلاث تجويفات مفصلية بين العظام الثلاثة إسفينية الشكل والعظم النردي من الخلف، وقواعد المشط من الأمام؛ خط المفصل المائل يسير وحشياً وخلفياً.

مَفَاصِلُ اليَدّ: انظر مفاصل السلاميات.

مُفَاعِل: دائرة كهربائية تخزن الطاقة.

مُفَاعِلٌ نَوَوِيّ: تجهيزات واسعة معقدة، من أجل إنتاج انشطار نووي مسيطر عليه. تستخدم كمصدر للطاقة، كما في محطات الطاقة الكهربائية. أهميته الطبية، كمصدر للنوويد المشع، وبأهمية أقل كمصدر للنيوترونات، وإشعاع آخر في العلاج بالأشعة.

مُفَاغَرَة: ١- اتصال مباشر، أو غير مباشر بين الأوعية الدموية.٢- إقامة اتصال جراحي بين أنبوبين، أو تجويفين تكونان عادة منفصلين.

مُفَاغَرَةٌ مُعَاكِسَةٌ لِلتَمَعُّج: طريق تصير بين قطعتين من الأمعاء، متعاكستين، إلى درجة أن اتجاه التمعج في واحدة معاكسة للتمعج في الثانية.

مُفَاغَرَةٌ شِرْيَانِيَّة- وَرِيدِيَّة: اتصال موجود تشريحياً، أو مصنوع جراحياً بين شريان ووريد.

مُفَاغَرَةٌ نِهَائِيَّةٌ-نِهَائِيَّة: اتحاد نهايتين مقصومتين لأحشاء،أو عصب، بحيث تزال القطعة بينهما.

مُفَاغَرَةٌ نِهَائِيَّةٌ -جَانِبِيَّة: اتحاد حشى مفرغ مع آخر. النهاية المقصومة لأحدهما تتحد مع فتحة في الجانب الآخر.

مُفَاغَرَةٌ مِعَوِيَّة: أي جراحة تشمل اتحاد أي جزأين من السبيل المعدي، مثلاً تجنب انسداد، أو بتجديد استمرارية بعد إزالة قطعة من المعي. وتسمى حسب القطعة الداخلة في الجراحة؛ معوي قولوني، معوي صائمي.

مُفَاغَرَةٌ مُسَايِرَةٌ لِلتَمَعُّج: اتحاد قطعتين يكون فيهما التمعج في نفس الاتجاه.

مُفَاغَرَةٌ جَانِبِيَّةٌ -جَانِبِيَّة: مفاغرة بين بنيانين يقعان إلى جانب بعضهما، وتستعمل هذه المفاغرة، إما كمجازة، أو لتصحيح الإستمرارية بعد تسكير نهاية كل من البنيات المقصومة.

مُفَاغَرَةٌ جَانِبِيَّةٌ -نِهَائِيَّة: مفاغرة عندما يكون جانب النهاية القريبة لبنيان مفاغرة مع النهاية المقطوعة للقسم القاصي.

مُفَاغَرَةٌ أُسْهَرِيَّةٌ_ أُسْهَرِيَّة: مفاغرة بين نهايتين مقطوعتين للأسهر.

مُفَاغَــرَةٌ أَسْــهَرِيَّةٌ- بَرْبَخِــيَّةٌ: ايجاد اتصال جراحي بين المسهر والبربخ.

مُفَاغَــرَةٌ أَسْــهَرِيَّةٌ -خُصَوِيَّةٌ: ايجــاد اتصال جراحي بين الأسهر وجسم الخصية.

مُفَاغَرَةُ الأَعْوَرِ بِالقُولُون: ايجاد مفاغرة جراحياً بين الأعور والقولون.

مُفَاغَــرَةٌ حَالِبِــيَّةٌ- حُوَيْضِيَّةٌ: إزالة جراحية للجــزء المريض من الحالب، وعمل اتصال بالباقي مع حوض الحالب.

مُفَاغَــرَةٌ حَالِبِيَّةٌ- سِينِيَّةٌ: ايجاد جراحي لفتحة للحالب في الثنية السينية.

مُفَاغَرَةٌ حَالِبِيَّةٌ -قُولُونِيَّةٌ: ايجاد جراحي لفتحة في الحالب في القولون.

مُفَاغَــرَةٌ حَالِبِيَّةٌ -مَثَانِيَّةٌ: ايجاد جراحي لفتحة بديلة للحالب في المثانة.

مُفَاغَــرة حالبــية -مستقيمية: ايجاد جراحي لفتحة للحالب في المستقيم.

مفاغــرَةٌ حَالِبِيَّةٌ - مِعَوِيَّةٌ: تشكيل فتحة للحالب في الأمعاء جراحياً.

مُفَاغَــرَةٌ رَحِمِيَّةٌ- بُوقِيَّةٌ: ايجاد صلة جراحياً، عــندما يكــون هناك انسداد في جزء من البوق؛ بين الــرحم وذلــك الجزء من البوق خلف الجزء المغلق المقطوع منه.

مُفَاغَرَةٌ سِينِيَّةٌ -مُسْتَقِيمِيَّةٌ: إجراء جراحة لعمل شــرج صــناعي، فــي مــنطقة الإتصال المستقيم والسيني.

مُفَاغَرَةُ الصَائِمِ بِالأَعْوَرِ: إجراء مفاغرة جراحياً بين الصائم والأعور.

مُفَاغَــرَةُ الصَائِمِ بِالصَائِمِ: مفاغرة بين قطعتين من الصائم.

مُفَاغَــرَةُ الصَائِمِ بِالقُولُون: مفاغرة بين الصائم والقولون.

مُفَاغَــرَةُ الصَائِمِ بِاللَفَائِفِي: مفاغرة بين جزء من الصائم مع جزء من اللفائفي.

مُفَاغَــرَةٌ صَفْرَاوِيَّةٌ صَائِمِيَّةٌ: العملية الجراحية بإجــراء مفاغــرة بيــن القــناة الكــبدية إلــى الصــائم.وتستخدم لتخفيف اليرقان الناجم عن تضيق بعد جراحي للقناة الصفراوية الأصلية.

مُفَاغَرَةٌ عَفَجِيَّةٌ صَائِمِيَّةٌ: الاتصال الجراحي بين العفج والصائم.

مُفَاغَرَةٌ عَفَجِيَّةٌ لَفَائِفِيَّةٌ: الاتصال الجراحي بين العفج واللفائفي.

مُفَاغَــرَةٌ عَفَجِــيَّةٌ مَرَارِيَّةٌ: ايجاد صلة بطريقة جراحية بين العفج وحويصلة المرارة.

مُفَاغَــرَةُ قَــنَاةِ الصَفْرَاءِ بِالمِعَى: ايجاد صلة بالجراحة بين قناة الصفراء والمعى.

مُفَاغَــرَةُ القَــنَاةِ الكَبِدِيَّةِ بِالعَفَجِ: ايجاد صلة بالجراحة بين القناة الكبدية والعفج.

مُفَاغَرَةُ القُولُونِ بِالقُولُون: ايجاد صلة بواسطة الجراحة بين قطعتين من القولون.

مُفَاغَرَةُ القُولُونِ بِاللَفَائِفِي: ايجاد صلة بواسطة الجراحة بين القولون واللفائفي.

مُفَاغَرَةُ اللَّفَائِفِي بِالأَعْوَر: عمل مفاغرة بواسطة الجراحة بين اللفائفي والأعور.

مُفَاغَـرَةُ اللَّفَائِفِي بِالسِّينِي: ايجاد صلة بواسطة الجراحة بين اللفائفي والقولون الحوضي.

مُفَاغَرَةُ اللَّفَائِفِي بِالمُسْتَعْرِض: مفاغرة بواسطة الجراحة بين اللفائفي والقولون المستعرض.

مُفَاغَـرَةُ اللَّفَائِفِي بِالمُسْتَقِيم: مفاغرة بواسطة الجراحة بين اللفائفي والمستقيم.

مُفَاغَـرَةٌ لَفَائِفِـيَّةٌ-لَفَائِفِـيَّـــة: مفاغـــرة بواســطة الجــراحة بين جزأين غير مستمرين من اللفائفي.

مُفَاغَـرَةٌ مَثَانِيَّةٌ-سِينِيَّة: ايجاد اتصال بواسطة الجراحة بين المثانة البولية والثنية السينية.

مُفَاغَـرَةُ المَــرَارَةُ بِالصَّائِم: التشكيل الجراحي لصلة بين المرارة والصائم.

مُفَاغَـرَةُ المَرَارَةُ بِالعَفَج: ايجاد اتصال بواسطة الجراحة بين المرارة والعفج.

مُفَاغَـرَةُ المَـرَارَةُ بِاللَّفَائِفِـي: ايجاد اتصال بواسطة الجراحة بين المرارة واللفائفي.

مُفَاغَـرَةُ المَــرَارَةُ بِالمِعَى: الإجراء الجراحي لعمل اتصال مباشر بين المرارة والأمعاء.

مُفَاغَـرَةُ المَــرَارَة بِالمَعِدَة: التكوين الجراحي لاتصال بين المرارة والمعدة.

مُفَاغَـرَةٌ مَرِيئِـيَّـةٌ -صَـائِمِيَّة: تشكيل اتصال إصـطناعي بين المريء والصائم بعد استئصال كلي للمعدة.

مُفَاغَـرَةٌ مُعْثْكَلِيَّةٌ- صَائِمِيَّة: زراعــة جراحية لناســور معثكلــي،أو قناة معثكلية،أو سطح المعثكلة المقطوع في الصائم.

مُفَاغَـرَةٌ مُعْثْكَلِـيَّةٌ-عَفَجِيَّة: زراعــة جراحية لناسور معثكلي، أو للقناة المعثكلية، أو سطح المعثكلة في العفج.

مُفَاغَرَةٌ مُعْثْكَلِيَّةٌ-مَعِدِيَّة: زراعة جراحية لناسور معثكلــي،أو القــناة المعثكلــية،أو سطح المعثكلة في المعدة.

مُفَاغَـرَةٌ مُعْثْكَلِـيَّةٌ- مِعَوِيَّة: زراعة جراحية لناســور معثكلي،أو لقناة المعثكلة،أو سطح المعثكلة في الأمعاء.

مُفَاغَـرَةٌ مَعِدِيَّةٌ -صَائِمِيَّة: الإجـراء الجراحي لتشكيل مفاغرة بين المعدة والعفج.

مُفَاغَـرَةٌ مَعِدِيَّـــةٌ- عَفَجِيَّة: الإجراء الجراحي لتشكيل مفاغرة بين المعدة والعفج.

مُفَاغَـرَةٌ مَعِدِيَّـــةٌ- لَفَائِفِيَّة: مفاغرة مصنوعة بشكل خطأ بين المعدة واللفائفي بدلاً من الصائم.

مُفَاغَرَةٌ مَعِدِيَّةٌ- مِعَوِيَّة: إقامة اتصال بين المعدة والأمعاء، جراحياً.

مُفَاغَـرَةٌ مِعَوِيَّـــة: مفاغــرة بطرق جراحية بين قطعتين من الأمعاء.

مُفَاغَـرَةٌ مِعَوِيَّـــةٌ -قُولُونِـيَّة: اتصال بطرق جراحية بين الأمعاء والقولون.

مُفَاغَـرَةٌ مِعَوِيَّـــةٌ- مَـرَارِيَّة: مفاغرة بطرق جراحية بين الأمعاء والمرارة.

مُفَاغَرَةٌ وَرِيدِيَّة: مفاغرة بين وريدين.

مُفَاغَــرَةٌ وَرِيدِيَــةٌ – وَرِيدِيَّة: عملية جراحية لإجراء اتصال بين وريدين.

مُفْتَاح: أداة لفتح قفل،أو باب.

مُفَتَّــت: مهـروس ومكسـر إلـى قطع صغيرة. ويسـتعمل الاصـطلاح بشكل خاص لوصف كسور العظام.

مُفَتِّــتُ الــرَّأس: أداة تشـبه الملقـط، مع نقطة مركزية، تستخدم في قطع القحف.

مُفَتِّــتُ العِظَــام: ملقـط ذو أسنان قوية وشفرات منحنية، يستخدم لتفتيت العظم.

مُفَتِّتُ القَحف: آلة ثقيلة من نوع الكماشة، تستخدم في تفتيت القحف.

مُفْتَرِزَة: مصطلح يصف خلية غُدِّية، تفقد جزءاً من مادتها الجبلية عندما تفرز.

مُفْــتَعَل: منتج صناعياً، أو بدون تعمد، أو بأسباب غير عادية، غير طبيعي.

مَفْتُوح: ١- الجرح المفتوح؛ المعرض للهواء، غير محمـي بالجلد،أو الغشاء المخاطي. ٢- خمج مفتوح لــه آفــة متصــلة بالسطح، ولهذا فهي تلوث الهواء بالعضويات الدقيقة، كما في السل.٣- دائرة كهربائية مقطوعة ولا يسري فيها التيار.

مُفَجَّى: يحتوي على فجوات.

مُفَجِّــى: عضــو داخــل الخلــية، يتكون من نظام فجــوات،أو نظــام قـنوات، وصف أصلاً بالمجهر الضــوئي. ويــبدو الآن مشــابهــاً للأعضـــــاء المخــتلفة المرتــبطة بالغلاف، وهي تشاهد بالمجهر الإلكتروني.

مِفْرَاس: آلــة تحتوي على كاشف أشعة، قادر على الحــركة بطريقة منتظمة بالنسبة إلى الجسم، أو جزء منه، من أجل تحديد انتشار الإشعاع. ومن العادة أن يــبقى الجســم ثابــتاً، بينما يتحرك الكاشف، ولكن العكــس، قــد جرى استعماله أيضاً. ومن العادة أن تلــتزم الحــركة النسبية بخطوط مستقيمة متوازية، ضمن مربع محدد، ولكنه من الممكن الحصول على ترتيــبات لإنــتاج عرض لتوزيع الأشعة، أي لإنتاج "تفريسة ". وهذا أحد أشكال آلات التصوير المستعملة في الطب النووي.

مِفْرَاسٌ وَمَضَانِي: آلة لتسجيل النشاط الإشعاعي الصادر عن نظير مشع، من عضو من الجسم.

مُفْرَد: جزء منفرد وليس مزدوج.

مُفْــرِز: شــخص يفــرز مجموعة الدم ABO في الإفــرازات المخاطية ؛ كاللعاب والعصارة المعدية. وهــناك أكــثر من ٨٠% من الناس مفرزين، وهي حالــة محددة جينياً ترتبط بنظام "لويس " لمجموعات الدم.

مُفْرِزٌ دَاخِلِي: يتعلق بالإفراز الداخلي.

مُفْــرِزُ الصَــفْرَاء: عــامل يساعد بنشاط إفراز الصفراء من الكبد، بحيث يزيد تدفق الصفراء وتزيد المواد المكونة لها.

مُفْرِزُ العَرَق: يفرز العرق من الغدد العرقية.

مُفْــرِطُ التَمَنِّــع: تمنيع أكثر من الموجود عادة، تحت ظروف تحت الاعتبار.

مُفْرِطُ التَنَسُّج: يتميز بفرط التنسج (انظر هناك).

مُفْـرِطُ الـتَّوَتُّر: ١- توتر زائد. ٢- سائل ماحي فـوق القوة العادية. يصف سائلاً ضغطه الأسموزي أكثر من ضغط المحلول إسوي التوتر.

مُفْـرِطُ الحَـرَارَة: يتمـيز بفرط الحرارة. درجة حـرارة عالـية لأي مرض من الأمراض، أكثر من ٤١ْم.

مُفْـرِطُ الحِسّ: حساس بشكل غير عادي. يصف أشخاصـاً عـند تعرضـهم لمستأرجات سطحية،أو غيرها ؛ تتفاعل مع كميات صغيرة جداً، لا تثير أي تحسس عند الأشخاص الأسوياء.

مُفْرِطُ الدَرَقِيَّة: يـتعلق بفرط الدرقية(انظر هناك)، أي زيادة نشاط الدرقية.

مُفْـرِطُ الضَـغْط: أثقل من محيطه. يصف سائل تبنيجـي للزرق داخل الجراب، له وزن نوعي أكثر من السائل المخي النخاعي.

مُفْـرِطُ ضَـغْطِ الدَمّ: يتميز بفرط ضغط الدم،أو مسببات ارتفاعه.

مُفَرِّغ: أي دواء، يسبب إفراغ العضو من محتوياته، كالمقيئ.

مُفَرِّغات: أي مواد فائضة مفرغة من الجسم.

مَفْرُوضَة: يفترض. اقتراح مطلوب قبوله.

مَفْـرُون: مسترون. وحدة جينية للوظيفة. ترتيب الـــ"دنـا" (أو الـــ "رنا" في بعض الحمات)، الذي يحتوي على المعلومات الجينية لسلســـلة مفـــردة مـــن عديـد الببتـيد. والاصطـــلاح مساو أحياناً للجين.

مُفَسْفَر: مشبع بالفوسفور،أو يشكل مركباً معه.

مُفْصَدّ: مشرط خاص، يستخدم في قطع الوريد. في عملية الفصد.

مُفَصَّص: مكون من فصوص عديدة.

مُفَصَّصَـــةُ النَوَى: ١- له نواة يمكن أن تأخذ عدة أشكال. ٢- كُرَيَّة دم بيضاء مفصصة النوى.

مِفْصَل: ملتقى عظمين من الهيكل العظمي.

مِفْصَـــلٌ بَكَـــرِيّ: موصل زليلي فيه عظم بكري، يدور داخل دائرة مكونة جزئياً من عظم وجزئياً من رباط.

مِفْصَـــلٌ أَخْرَمِي تَرْقُوِي: المفصل المستوي بين النهاية الأخرمية للترقوة، والحد الإنسي للأخرم.

مِفْصَـــلٌ فَقْهِـــي مِحْوَرِي: المفصل بين كل من الكـــتلة الوحشية للفقهة والوجه المقابل من المحور، وبين النتوء المنني الشكل والقوس الأمامي للفقهة.

مِفْصَـــلٌ فَقْهِي قَذَالِي: المفصل بين الوجه العلوي المفصلي للكتلة الوحشية للفقهة، ولقمة العظم القذالي، وهنا تحدث إيماءة الرأس.

مِفْصَـــلٌ عَقِبِي نَرْدِي: مفصل شكله ؛ كالسرج، ويستمر عادة مع المفصل العقبي الزورقي، ويشكلان معاً المفصل القعبي المستعرض.

مِفْصَـــلٌ كُعْـبُرِي رُسْــغِي: مفصل الرسغ وهو مفصـــل لقمي، بين النهاية السفلى للكعبرة والقرص المفصلي فوقها والعظم الزورقي والهلالي والمثلث.

مِفْصَـــلُ رَأْسِ الضِـــلْع: المفصـــل بين رأس الضلع ونموذجـياً بين جسمي فقرتين متلامستين، والقرص بين الفقرات.

مِفْصَلٌ مُرَكَّب: مفصل يشمل أكثر من عظمتين.

مِفْصَلٌ لُقَمِي: مفصل إهليلجي، مفصل كروي محور، حيث تكون السطوح المفصلية إهليلجية الشكل، وهو شكل يمنع الدوران المحوري، بينما يسمح بجميع الحركات الباقية للمفصل الكروي.

مِفْصَلٌ ضِلْعِي مُسْتَعْرِضي: المفصل بين حديبة الضلع والنتوء المستعرض للفقرة المقابلة.

مِفْصَلٌ كُرَوِي: مفصل زليلي، حيث سطح كروي يستقبل في فراغ فنجاني الشكل.

مِفْصَلُ الوِرْك: موصل ثابت من النوع الكروي، يتشكل من عظم حق للورك، ورأس الفخذ.

مِفْصَلٌ حَلَقِي طَرْجِهَالِي: موصل زليلي، يسمح بدوران الغضروف الطرجهالي الدرقي والوجه المقابل على الغضروف الحلقي.

مِفْصَلٌ حَلَقِي دَرَقِي: موصل زليلي، بين كل من القرنين السفليين للغضروف الدرقي والوجه المقابل على الغضروف الحلقي.

مِفْصَلُ المِرْفَق: المفصل بين البَكرة العضدية، والثلمة البكرية للزند، وبين رؤوس العضد ورأس الكعبرة.

مِفْصَلٌ إِسْفِينِي زَوْرَقِي: المفصل بين العظم الزورقي، والعظام الإسفينية الثلاثة.

مِفْصَلٌ إِهْلِيلِجِي: مفصل كروي محوّر. (انظر مفصل لقمي).

مِفْصَلُ الرُكْبَة: مفصل بكري مطور يتكون من ثلاثة تمفصلات؛ اثنين بين لقمات الفخذ والهلالات والظنبوب وواحد بين الفخذ والرضفة.

مِفْصَلٌ عَضُدِي كُعْبُرِي: الجزء من مفصل المرفق، الذي يتكون من التمفصل بين رؤوس العضد ورأس الكعبرة.

مِفْصَلٌ عَضُدِي زَنْدِي: الجزء من مفصل المرفق، الذي يتكون من بكرة العضد والثلمة البكرية للزند.

مِفْصَلٌ سِنْدَانِي مِطْرَقِي: انظر مفاصل الأذن.

مِفْصَلٌ رُسْغِي نِصْقِي: المفصل بين القوس الداني والقوس السفلي للعظام الرسغية.

مِفْصَلٌ سِنْعِي سُلَامِي: المفصل اللقمي بين الرؤوس السنعية والسلاميات الدانية.

مِفْصَلٌ مِشْطِي سُلَامِي: مفاصل لقمية بين الرؤوس المحدبة لعظام المشط والتجاويف الضحلة على النهايات الدانية للسلاميات، ومفصل الإبهام له عظمين سمسمانيين في الرباط المشطي الأخمصي.

مِفْصَلُ العَظْم الحُمُصِي: المفصل المسطح بين العظم الحمصي والعظام المثلثة.

مِفْصَلٌ مُسَطَّح: موصل زليلي بين سطوح مسطحة، يسمح بحركة انزلاق فقط.

مِفْصَلٌ كُعْبُرِي زَنْدِي قَاصِي: المفصل البكري بين رأس الزند والثلمة الزندية للكعبرة.

مِفْصَلٌ كُعْبُرِي زَنْدِي دَانِي: المفصل البكري بين رأس الكعبرة والحلقة المتضمنة من الرباط الزندي، والثلمة الكعبرية للزند.

مِفْصَلٌ عَجُزِي حُرْقُفِي: موصل زليلي بين السطوح المفصلية للعجز والحرقفة، وهو غير منتظم؛ لضمان الثبات.

مِفْصَلٌ سَرْجِي: موصل زليلي سطوحه المتقابلة، محدبة مقعرة، بالتبادل.

مِفْصَلٌ بسيط: مفصل يتشكل بين عظمين فقط.

مِفْصَلٌ قَصَبِي تُرْقُوِي: المفصل بين النهاية القصبية المدورة للترقوة، والتقعير المكون من الثلمة الترقوية والقبضة وغضروف الضلع الأول.

مِفْصَلٌ تَحْتَ القَعْب: المفصل بين السطح السفلي للجسم والقعب، والوجه الخلفي العريض على السطح العلوي للعقب.

مِفْصَلٌ قَعْبِي سَاقِي: موصل زليلي بكري تشكل النهاية السفلية للظنبوب (كعبه) والكعب الوحشي للشظية معاً، يستقبل السطح.

مِفْصَلٌ قَعْبِي زَوْرَقِي: جزء من المفصل الرصغي المستعرض، ويشترك معه أيضاً المفصل الزورقي العقبي- القعبي العلوي للقعب وسطوحه الوحشية والإنسية.

مِفْصَلُ الرُّصْغِ المُسْتَعْرِض: المفصل الرصغي المتوسط بين القعب والعقب الخلفي والعظام الزورقي والنردي أمامياً. مفصل شوبارت. فرانسواز شوبارت. جراح فرنسي، باريس ١٧٤٣-١٧٩٥.

مِفْصَلٌ صِدْغِي فَكِّي: المفصل بين رأس عظم الفك والحفرة المفصلية في العظم الصدغي، والتجويف الزليلي مقسوم إلى حجرتين بقرص كامل من غضروف ليفي (قرص مفصلي).

مِفْصَلٌ ظُنْبُوبِي شَظَوِي: مُرتَبط بين السطوح الخشنة المتقابلة للنهايات السفلية للظنبوب والشظية.

مِفْصَلٌ قَصِّي ضِلْعِي: المفصل بين ضلع والغضروف الضلعي.

مِفْصَلٌ زَنْدِي كُعْبُرِي: انظر كعبري زندي.

مِفْصَلُ العَضُد: المفصل الكروي بين الرأس المدور للعضد والتجويف الحقاني الضحل لعظم الكتف.

مِفْصَلٌ غُضْرُوفِي: مفصل مؤقت، حيث يكون بينه

مِفْصَلٌ غُضْرُوفِي: مفصل مؤقت، حيث يكون بينه صفيحة من الغضروف الزجاجي، تتحول عند الكبر إلى عظم.

مِفْصَلٌ كَاذِب: مفصل ينشأ في منطقة كسر قديم.

مِفْصَلٌ لِيفِي: مفصل، حيث تتحد السطوح العظمية بأنسجة ليفية متداخلة بينها، تسمح فقط بحركة بسيطة، إذا سمحت.

مِفْصَلٌ صَائِر: مفصل بكري.(انظر هناك).

مِفْصَلَة: آلة تستخدم في صناعة السنان التعويضية، لتسجيل العلاقة الطبيعية بين الفك السفلي والعلوي.

مِفْصَلَةٌ رَزِّيَة: نوع بكري بسيط من المفصلات، تسجل علاقة الفكين العامودية فقط.

مِفْصَلِي: يتعلق بالمفصل.

مِفْصَلِيُّ الأَرْجُل: حيوان يتبع فصيلة المفصليات.

مِفْصَلِيَات: أوسع شعبة في اللافقاريات، وتتميز بالجسم الثنائي المتناظر، مع هيكل خارجي متخن، وزوائد متعددة، وغياب الزغب والرتب من العناكب والحشرات وكثيرات الرجل ومخمسة الأفواه والقشريات، ولها أهمية طبية.

مَفْصُوع: محروم من النواة.

مَفْصُوم: شخص مصاب بالفصام.(انظر هناك).

مُقَطَّـورَة: عضـويات صغيرة تشاهد عند الإنسان بشـكل عـاطل، ومـنها ما يسبب له بعض الآفات التنفسـية والبولـية، وهذه العضويات لا حركة لها، لكـنها تغير من أشكالها بسرعة، لأنه لا غلاف قاس لهـا، وتصـيب المفطورات الأبقار والغنم، وتسبب أمراضاً رئوية مزمنة.

مُقَطُـورَةٌ رِئَوِيَّة: من المفطورات الإنسانية، وهي تسـبب داء تلامسـلي حـاد، يـترافق مـع التهاب اللوزتيـن النتحـي، كمـا يسـبب ذات الرئة البدنية اللامونجـية، وهـي لا تـتأثر بالبنسـلين وإنمـا بالتتراسيكلين.

مُقَطُـورَةٌ لُعَابِـيَّة: إحـدى المفطـورات غير الممرضة التي توجد في اللعاب.

مُقَعِّـل: أي مـادة تسبب،أو تطيل نشاط إنظيم، وقد تكـون عـاملاً أساسياً في نظام الإنظيم، وقد يصبح الـتفاعل أفضل. ويقتصر هذا الاصطلاح الآن على الشوارد والجزيئات البسيطة، التي لها فعل يتميز عن التفاعلات المعقدة لمساعدة الإنظيم.

مُفْقِدُ الذَّاكِرَة: مادة،أو شيء يفقد الذاكرة، يُنسي.

مُفْقِدُ الكِلْس: أي مادة تسبب عوز الكلس.

مَفْلُوج: شخص يشكو من الفالج.(انظر هناك).

مَفْهُوم: ١- الصورة،أو الفكرة، التي يكونها الدماغ عـن عمـل،أو شـيء. ٢- الشـيء الذي تم فهمه واستيعابه.

مُقَوِّع: سام جداً

مَفِيض: سَـلَس، فيضان، أو لإفراز غير منقطع من السوائل، كالصفراء، والبول، أو الدموع.

مُقَابَلَـة: مقارنـة شـيئين، أو أكـثر، متلائمة، أو متشابهة.

مُقَابَلَةُ الرَّامِزَة: تـتابع ثلاثي للقواعد على جزيء مـن الــ"رنـا" النقال، التي تتعرف بواسطة رباط الهيدروجيـن علـى الرامـزة الثلاثية المقابلة على الـ"رنا" المرسال.

مقابلـة المهبط: سطح مصغر،أو هدف من معدن له نقطة ذوبان عالية محاط في أنبوب الأشعة السينية مقـابل المهبط وتقذف بسيلان من الإلكترونات من الأخير، وتخرج أشعة مخترقة، طول موجاتها قصير جداً.

مُقَارِنَــة: شكل من مقياس اللون، يقارن به محاليل لونـية معيارية. ويمكن أن يتكون قطعة من الخشب، مخروم بحفر، تدخل فيها أنابيب اختبار، تحتوي على المحالـيل المـراد فحصها، وتقابلهما حفر (خروم) أخرى تدخل فيها الألوان المفحوصة.

مَقَاس: العيار، القطر الداخلي لمسارة،أو أنبوب.

مُقَـاوِم الدواء: لا تؤذيه الأدوية ؛ كجراثيم تقاوم أنواعاً مختلفة من المضادات الحيوية.

مُقَاوِمٌ لِلأَشِعَّة: أي مادة حية، تقاوم الأشعة نسبياً.

مُقَـاوِمٌ لِلْحَـرَارَة: قـادر على مقاومة الحرارة؛ كالجراثيم القادرة على الحياة، رغم ارتفاع الحرارة.

مُقَاوَمَــة: ١- مقـابل القوة،أو قوة مقابلة. ٢- في الكهـرباء؛ المعارضة التي يواجهها التيار الكهربائي في موصل، وتعرف بأنها النسبة بين القوة الكهربائية المحـركة، والتيار. ويعبر عنها بالـ"أوم". ٣- في التحلـيل النفسـي؛ مقاومـة قاطلة، وتمنع اللاوعي والمواد المكبوتة من التظاهر في الوعي.

مُقَاوَمَـــةُ الأَشِعَّة: خاصية المقاومة النسبية للمواد الحية في مقابل الأشعة.

مُقَاوَمَـــةٌ مَصْـــلِيَّة: إخفاق تفاعل مصلي ليصبح سالباً،أو لتقليل عياره بعد العلاج.

مُقَاوَمَةٌ حَرَارِيَّة: آلـــة تنقص مقاومتها الكهربائية، عـــند ارتفاع درجة الحرارة. وتستعمل لقياس وضبط الحـــرارة. وللمقاومـــة الحـــرارية ميزة على مقياس الحرارة، بكونها قد تكون صغيرة جداً وتشمل درجة حرارة عالية.

مُقَاوَمَةُ الحَمْضِ والكُحُول: الخاصية التي تملكها جـــرثومة السل وحلفاؤها في مقاومة الفعل اللاملون للكحـــول، أو الحمـــوض المعدنية القوية. وقد استفيد منها في التشخيص.

مُقَاوَمَـــةٌ مُحِيطِيَّة: المقاومة المبذولة من الشرينات النظامـــية، وإلى درجة أقل من الشعيرات، مقابل نيقان الـــدم. وتقـــاس كالضـــغط الرئيس للدم؛ مقسمة على الإخـــراج القلبي، ويعبر عنها كوحدات ملم زئبق، أو وحدة ضغط. والمحافظة على مقاومة محيطية مناسبة؛ هـــو الآلـــية المحيطية الأساسية للمحافظة على ضغط الـــدم الشـــرياني وزيادة الضغط المحيطي الناجمة عن تضـــيق عضوي، أو وظيفي للشرينات، يسبب ارتفاعاً فـــي ضغط الدم الشرياني الانبساطي. ونقص المقاومة المحيطـــية، الـــناجم عن توسع الشرينات، يسبب تجمع الدم، وانخفاض في ضغط الدم.

مُقَاوَمَـــةٌ مُكْتَسَبَة: اكتساب ذرية جرثومية للقدرة على النمو في وجود عال مضاد حيوي. إما باختيار الطافـــرات، أو بـــإحداث إنـــتاج إنظيم يدمر العامل. ويمكـــن أن يحـــدث هـــذا في المختبر، أو في أثناء العلاج.

مُقَايَسَـــة: ١- تقديـــر نقـــاوة المعـــادن الثمينـــة. ٢- تحلـــيل الذهـــب والمعادن والسبائك، وقد توسع المصـــطلح ليشـــمل المكونات، النقاوة، نشاط الأدوية والمواد الحيوية.

مُقَايَسَـــةٌ حَـــيَوِيَّة: طـــريقة لتحديد تركيز مواد؛ كالعقاقـــير والهـــرمونات والفيتامـــينات والأمصال والمضادات الحيوية، بتركيب كيماوي غير معروف، أو التي تركيزها منخفض جداً للتحاليل الكيماوية، أو الفيزيائـــية العاديـــة، وتشـــمل الملاحظـــة الدقـــيقة المضبوطة، لتأثير المادة على الأنسجة، أو الحيوانات الحـــية المخـــتارة بطـــريقة ملائمة ومقارنة نشاطها بمعيار متفق عليه عالمياً.

مُقَايَسَـــةٌ مَنَاعِـــيَّةٌ شُـــعَاعِيَّة: طريقة طورها "بيرسون" و"يالو" للمقايسة الدقيقة للهرمونات الببتيدية وجزيـــئات أخـــرى تكون مستضدة. وتعتمد الطريقة علـــى التـــنافس بين مستضد لكمية ثابتة من مضاد. ومقايســـة الإشعاع من مركب مضاد-مستضد، وقد اســـتعملت الطريقة كثيراً لمقايسة هرمونات في الدم، ويمكنها مقايسة تركيزات حتى ١٠-٩مولار ببساطة.

مِقْـــبَض: ١- مـــا يقبض عليه لمسك،أو حمل أي شـــيء. ٢- آلـــة يدويـــة مـــزودة بمقبض لمسك الأدوات، تســـتخدم لإزالة بنيان ســـني، أو التلميع، أو التركـــيز، لهـــا عـــادة حـــركة دائرية وربمـــا اهتزازية.

مُقَـــبِّضُ الحَدَقَـــة: أي عامل يسبب انقباض حدقة العيـــن. المعـــروف من هذه العوامل؛ البيلوكاربين، والإيســـرين(الفيزوســـتغمين)، والبروســـتغمين والمورفين.

مُقْتَـبِلٌ بُعَادِي: أي نهايـة عصب حسية كتلك في الأنـف والأذنين والعينين، التي تستقبل مؤثرات من أشياء عن بعد.

مُقْتَرِن: متوحد في أزواج.

مُقَدّمُ البَوّاب: قبل البواب.

مُقَـدّمُ الجَبْهِي: في الجزء الأمامي للفص الجبهي للمخ.

مُقَـدّمُ الدِمَاغ: مسخ، يخرج جزء كبير من دماغه خلال شق في المنطقة الجبهية للجمجمة.

مُقَدّمَات: المقدمـات، رتبة من الحبليات، من صنف اللـبونات، تشمل الليمور والهبار والقردة والإنسان، وتتمـيز بـالمخ الكبـير، والعينين المتطورتين إلى الأمـام، والأطراف متطورة للتسلق والمسك باليدين والقدمين.

مُقَدّمَـةُ الابْيِضَاض: حالة تتميز بظهور أعراض تؤدي إلى الابيضاض.

مُقَدّمَـةُ الارْتِعَاج: حالة تظهر في الحمل، وتتميز بوجـود ارتفـاع ضـغط الـدم، والوذمـة، والبيلة البروتينية، وهي تسبب الارتعاج.

مُقَدّمَـةُ التَبَنّـيج: بـدء التبنـيج (التحضير للبنج الكامل)،أو التبنيج القاعدي (الأساسي).

مُقَدّمَةُ التَشَمّع: توسع الطحال والكبد، الذي يسبق تطور التغييرات التشمعية.

مُقَدّمَـةُ السَـرَطَان: المـرحلة التي تسبق تكون السرطان، قبل أن يصبح النمو خبيثاً.

مَقَرّ: موقع، وضع.

مَقَـرٌ مُتَفَارِغ: منطقة من بروتين متفارغ، يكون مميزاً لربط جزيء مؤثر.

مُقَرّب: أي عضل يقرب،أو يجلب جزء باتجاه الخط الوسطي،أو محور الجسم.

مُقَـرّح: أي عـامل فيزيائـي،أو كيميائي، يسبب القرحة، سواء داخل الجسم، أو خارجه.

مِقْرَضَة: مِخْرمة،آلة لعمل حفر دائرية صغيرة في المادة.

مِقْـرَعَةُ الطَبْل: الملحق شبيه مقرعة الطبل، التي تشـاهد فـي النويات، في نسبة صغيرة من الكريات البيضاء مفصصة النوى، من أشخاص لها على الأقل صـبغيةX٢. ومقـرعات الطبل النموذجية لها جسم شبه دائري قطره ١،٥ ميومتر، تتصل بالنواة بسويقة خيطـية الشـكل، ويجـب تميـيزها من الملحقات الأصـغر، التـي تكـون إمـا جالسة،أو لها سويقة عريضة تسمى عصا، والتي ليست تعبيراً عن جنس متمم الصبغية للخلايا.

مُقْرَن: متصلة ببعضها.

مَقْـرَن جَنِيـي: مقـر لقـاء الجيوب ؛ الجافية، الوريديـة، العلوي العامودي، المستعرض، المستقيم والقذالي.

مَقْرُوح: له صفات القرحة، أو في حالة تقرح.

مَقْسُوط: مصاب بالقسط. (انظر هناك).

مُقْشِـرة: ١- آلة تسجيل عدد النبضات الكهربائية النـاتجة عـن مكشاف إشعاعي في وقت محدود، أو تبادلـياً، الوقـت اللازم لعدد معين من الدفعات ليتم تسجيله.٢- آلة تستخدم لعملية تقشير الأسنان، وتعمل في أشكال وأحجام مختلفة.

مُقَشِّع: أي دواء يساعد على إزالة الإفرازات القصبية. وتعمل بشكل رئيسي على زيادة الإفراز؛ أي جعلها أقل لزوجة. وهذا العمل قد يكون؛ انعكاسياً، مركزياً، أو محيطياً. وجرعات صغيرة من المقيئات تعمل على تهييج الغشاء المخاطي للمعدة انعكاسياً. ويعمل الأبومورفين بجرعات صغيرة مركزياً. بينما الأدوية المشابهة للموسكارين، خاصة البيلوكاربين تحفز الغدد مباشرة. وتحدث الأيوديدات التي تتجمع في خلايا الغدد، إفراز سائل مائي خفيف. وتحدث معظم الزيوت المتطايرة التي تفرز إلى درجة ما في الرئتين، تهيجاً موضعياً خفيفاً يزيد من الإفراز القصبي.

مَقَصّ: آلة قاطعة، لها شفرات متقابلة ومقبض يدوي على نقطة ارتكاز.

مِقْطَار: الآلة التي تتم بها عملية التقطير.(انظر هناك).

مَقْطَب: الارتفاع الوسطي، الذي يربط القوسين الحاجبيين على العظم الجبهي.

مَقْطَع: سطح مقطوع.

مَقْطَعٌ جَمْدِي: مقطع نسجي من نسيج مجمد بثاني أكسيد الكربون. ويجري في أثناء العملية الجراحية، من أجل إقرار كيفية متابعة العملية.

مَقْطَعٌ بَرافيني: مقطع نسيجي من أنسجة مغطاة بشمع البارافين.

مَقْطَعٌ مُسَلْسَل: في علم النسيج ؛ واحد من عدد من المقاطع المتتابعة في النسيج.

مِقْعَد: الإليتين.

مُقْعَد: ١- يشكو من صحة مريضة، خاصة مرض مزمن. ٢-شخص يلتزم بالفراش، ويشكو من مرض مزمن؛ نفسي، أو عصبي، أو أي مرض آخر.

مُقَعَّر: مفرغ، منحني كمقدمة قوس،أو خط.

مُقَعَّرُ الوَجْهَيْن: مقعر من الوجهين، ويصف العدسات، عادة.

مُقَعَّرَةٌ مُحَدَّبَة: له وجه مقعر والآخر محدب، كالعدسات.

مُقِفّ: ١- عضلة موقفة. ٢- في الفيزياء؛ منشور في قطعة العين في آلة بصرية، تسبب ظهور الصورة، في وضع عادي، بدلاً من معكوسة.

مُقِفُّ الشَّعْرَة: عضلات صغيرة لاإرادية، تسير من الجزء السطحي للقرن إلى جريب الشعرة، تحت الغدة الزهمية. وقد تساعد على إخراج الإفراز من الغدة، كما توقف انقباضاتها؛ الجريبات وتنتج مظهر جلد الأوزة المعروف (وقوف شعر الرأس).

مَقِيُّ الرَّأْس: له رأس صغير ضيق.

مُقْلَة: العضو الكروي للنظر، مستثنياً الهياكل المساعدة ؛ كالجفون والرموش والعضلات.

مُقْلي: يتعلق بالمقلة.

مُقَلّي: يسبب القلوية، خاصة البول.

مُقَلْقَل: عطوب، غير ثابت أو غير مستقر، يتكسر،أو يتغير بسرعة، بالحرارة أو الأكسدة، خاصة المواد الكيميائية والفيتامينات والمضادات. ٢- في

المســرى الكهربائي، يتحرك فوق سطح الجلد، أثناء مــرور التيار الكهربائي. ٣- في علم النفس: غير مســتقر نفســياً، متغير ولا سيطرة له على التعابير الحركية، أو اللفظية.

مِقْلِيَة بُرَازِيَّة: عضو سلبي الغرام، متحرك، يشبه الجــرثوم القولونــي، عــدا أنه لا يخمر السكر، ولا يكــون الإنــدول، ويوجد في القناة الهضمية للإنسان العادي، ويكثر عند الإسهال.

مِقْــنَعَة: غطــاء،أو حمايــة لجزء من البنيان. ج: مقانع.

مُقْهِم: مسبب لفقدان الشهوة للأكل.

مُقَوَّس: ما كان منحنياً بشكل قوس.

مُقَوَّســة: جـنس من الأوالي، من رتبة البوغيات، توجــد فــي الخلايــا البطانــية للحــيوانات اللبونة والعصــافير. وتنتقل إلى الإنسان بطريقة ولادية؛ إذا كانت الأم الحامل مصابة بالداء، أو بطريقة مكتسبة؛ عــن طريق الجهاز الهضمي، أو الأغشية المخاطية التنفسية والتناسلية، أو عن طريق مفصليات الأرجل. وتعتبر الحيوانات الأليفة؛ كالماشية والكلاب والقطط والقــوارض والعصــافير، أهــم مستودعاتها، وهي منتشرة في كل أنحاء العالم.

مُقَوَّسَةٌ قُنْدِيَّة: لقد اكتشفت المقوسات عام ١٩٠٨ في الجرذان البرية القندية في شمال أفريقيا، وشوهد فــي نفس العام في البرازيل. وتبين أن هذا الطفيلي، هــو ســبب حــوادث الوفاة عند الأطفال المولودين حديثاً، وهم مصابين بالتهاب الدماغ والنخاع الخلقي. وهــي واســعة الانتشار في جميع أنحاء العالم.انظر مقوسة.

مَقُولَة: أي اقتراح يمكن لإثباته بالنقاش من محور، أو نقطة محددة.

مُقَوِّمُ البَصَر: اختصاصــــي في تصحيح الحول، أو أي نــتائج لمرض توازن العضلات المقلية، بالتمرين المقلي.

مُقَــوِّمُ النُطْق: اختصاصي في تصحيح الخلل في النطق الحاصل لسبب نفسي، أو عضوي.

مِقْوَمَة: إجراء تقويم، أو تصحيح تشوه.

مُقَــوِّي: دواء،أو عقار؛ يحافظ أو يقوي،أو يطور وظــائف الجســم، أو أي مــن أعضائه وأنسجته،أو بشــكل عــام، الــذي يحســن شعور المريض حول صحته.

مُقَــوِّي دَمَوِي: أي دواء علاجــــي، يساعد في زيادة محتوى الخضاب (الهيموغلوبين) فــــي الدم. وقــد يشير إلى أي مستحضر له صفات مضادة لفقر الدم.

مُقَــوِّي عَصَبِي: أي عقار يقوي الأعصاب ويزيد من فعاليتها.

مُقَوِّي قَلْبِي: له أثر محفز على القلب، ويشمل ذلك أي عقار،أو مادة،أو علاج له هذا التأثير.

مُقَــوِّي مَعِدِي: عقار يعمل كمقوي للمعدة، حيث يساعد في تحسين الشهية، ويساعد في عملية الهضم.

مِقْيَاس: ما يقاس به.

مِقْــيَاسُ الاستِقْطَاب: جهاز لقياس الزاوية، التي يــدور فــيها مستوى حزمة من الضوء المستقطب، بواســطة أي مــادة تعترضه. وهناك تلازم للسوائل، كمقياس للسكريد في تحليل السكريات.

مِقْيَاسُ الأصْوَات: آلة لقياس ارتفاع الأصوات.

مِقْيَاسُ الألْبُومين: آلة يمكن بواسطتها من تحديد كمية الألبومين الموجودة في سائل.

مِقْيَاسُ الألَم: آلة لقياس الألم.

مِقْيَاسُ الأمْبِير: آلة، تستخدم في الكهرباء الطبية، لقياس قوة تيار كهربائي، بالميلي أمبير.

مِقْيَاسُ الامْتِصَاص: آلة لقياس امتصاص الغازات من قبل السوائل.

مِقْيَاسُ الانْكِسَار: آلة لقياس نسب الانكسار، لمواد مختلفة في الشكل الصلب، السائل،أو الغازي.

مِقْيَاسُ الأُوم: آلة لقياس المقاومة الكهربائية بالـ"أوم".

مِقْيَاسُ البَصَر: آلة لقياس انكسار العين، بحدودها في الرؤيا البعيدة، وهناك عدة إمكانيات.

مِقْيَاسُ التَأكْسُج: آلة لتحديد محتوى الأكسجين في الدم.

مِقْيَاسُ التَألُق: آلة يمكن بواسطتها قياس اللون وتركيز التألق المسبب من الراديوم،أو الأشعة السينية.

مِقْيَاسُ التَألُّم: آلة لقياس الألم العميق والسطحي.

مِقْيَاسُ التَكَيُّف: في علم العيون ؛ آلة تقاس بها القدرة التكييفية للعين.

مِقْيَاسُ التَلاؤُم: آلة تستخدم لاكتشاف العشى الليلي، وهي تقيس الوقت اللازم لتحديد الأرجوان البصري.

مِقْيَاسُ التَنَاضُح: جهاز لتحديد الضغط التناضحي.

مِقْيَاسُ التَنَفُّس: آلة تستخدم لتأكد من طبيعة،أو نوع الحركات التنفسية.

مِقْيَاسُ التَنَفُّس القَصَبِي: منظار قصبي، له قناتين منفصلتين؛ يدخل من كل واحدة قسطرة مع كفة جلدية نفوخة إلى القصبتين الرئيستين، تنفخ كل واحدة على حدة، يمكن قياس حجم الهواء المستنشق في كل رئة، وكذلك تحديد الهواء الزفيري. وهناك شكل مريح أكثر، له قناة واحدة، يمر منه قسطرة لها كفتين نفوختين يدخلان في التفرع، كل واحدة في رئة.

مِقْيَاسُ التَوَتُّر:١- آلة لقياس التوتر. وهناك أنواع كثيرة مثلاً؛ لقياس الضغط الجزئي للغازات في السائل، أو العضل، أو الأوعية الدموية. ٢- في علم العيون؛ آلة لقياس الضغط داخل المقلة، بقابلية المقلة للانضغاط.

مِقْيَاسُ التَوَتُّر السَطْحِي: آلة لتقدير التوتر السطحي لسائل، بقيمة القوة اللازمة لإزاحة حلقة معدنية على سطحه.

مِقْيَاسُ الثِخَن: آلة تستخدم لتحديد ثخن أي شيء، خاصة أولئك الذين لهم بنيان ضعيف،أو نحفاء، ويمكن قياس حتى ٠،٠٢٥ ملم.

مِقْيَاسُ الجُرْعَة الشُعَاعِيَّة: آلة لقياس الجرعة الشعاعية.

مِقْيَاسُ الجَرَيَان: آلة لقياس جريان الغاز، مثلاً أثناء التبنيج.

مِقْيَاسُ جَرَيَانُ البَوْل: آلة لقياس نسبة جريان البول أثناء التبول.

مِقْيَاسُ الجُمْجُمَةِ: آلة يمكن بواسطتها قياس أبعاد الجمجمة.

مِقْيَاسُ حِدَّةِ السَمَعِ: آلة لاختبار دقة السمع.

مِقْيَاسُ الحَدَقَةِ: آلة يمكن بواسطتها قياس حدقة العين.

مِقْيَاسُ الحَرَارَةِ: آلة لقياس الحرارة. وهناك نظامين؛ المئوي؛ الذي اخترعه سلزيوس،وهو المستعمل غالباً في العالم. ونظام الفهرنهايت، اخترعه فهرنهايت، وهو مستعمل في أمريكا وإنكلترا. أندرياس سلزيوس فلكي، النرويج ١٧٠١-١٧٤٤. فهرنهايت، دانيال، جبرائيل فيزيائي ألماني مولود١٦٨٦.

مِقْيَاسُ الحَرَارَةِ الكُحُولِي: مقياس مادته الكاشفة القابلة للتمدد، هي الكحول، وهو عادة ملون، وتستخدم لقياس الحرارة المنخفضة.

مِقْيَاسُ الحَرَارَةِ السِلزِي: أو المئوي، مقياس حرارة مدرج بالدرجات المئوية والمادة القابلة للتمدد هي الزئبق.

مِقْيَاسُ الحَرَارَةِ المِئَوِي: مقياس الحرارة السلزي.

مِقْيَاسُ الحَرَارَةِ الطِبِّي: مقياس حرارة إلى جانب المريض، لأخذ حرارته، وهو مدرج بالدرجات المئوية.

مِقْيَاسُ الحَرَارَةِ التَفَاضُلِي: مقياس حرارة لقياس الاختلافات الصغيرة في الحرارة، التي يمكن أن تضاف إلى أي حرارة مرغوبة عند الذي يقيس اختلافات الحرارة بين نقطتين.

مِقْيَاسُ الحَرَارَةِ الفَهْرَنْهَيْتِي: المقياس، حيث تدرج فهرنهايت ويبدأ من ٣٢ ْف التي تشابه نقطة تجمد الماء (أو صفر مئوية) إلى درجة ٢١٢ ْف، أو ما يساوي ١٠٠ ْم تحت الضغط الجوي العادي.

مِقْيَاسُ الحَرَارَةِ الزِئبَقِي: مقياس المادة المقابلة للتمدد هي الزئبق.

مِقْيَاسُ الحَرَارَةِ المُسَجِّل: مقياس له آلية التسجيل.

مِقْيَاسٌ حَرَارِي لِلجَرَيَانِ: آلة لقياس حجم الدم الجاري خلال وعاء، بتسخين وعاء دموي معرض بواسطة مسربين كهربائيين يمر فيهما تيار عالي التردد، يقاس حرارة الدم بواسطة الزوج الحراري، فوق وتحت الجزء المسخن. ويمكن حساب الدم الجاري من الفرق بين الحرارتين.

مِقْيَاسُ الحِسِّ: آلة تستخدم لاختبار الإحساس الحيزي، في مستوى على زاوية قائمة مع سطح الجلد.

مِقْيَاسُ حِسِّ الحَرَارَةِ: جهاز يمكن بواسطته تحديد إحساس الجلد بالحرارة.

مِقْيَاسُ الحَوضِ: آلة تشبه المسماك، تستخدم لتحديد أبعاد وقياسات الحوض.

مِقْيَاسُ الحَوَلِ: آلة لقياس زاوية الحول.

مِقْيَاسُ الخِضَابِ: أي آلة تستخدم لتحديد الخضاب في الدم. وقد تم تصميم عدة أنواع تعتمد على إجراآت مقياسية لونية، حيث يتم مقارنة لون الدم نفسه، سواء كان مخففاً،أو غير مخفف،أو اللون الناتج من معاملة الدم مع كاشفات مختلفة مع لون معياري.وتعتمد الأشكال الأصلية للآلة على المقارنة

البصـــرية، ولكـــن الــتوجه الحديث، هو لاستعمال المقــياس الضــوئي، حيث يقاس امتصاص الضوء بواسطة خلايا ضوئية كهربية.

مِقْــيَاسُ الذَّبْذَبَةِ: آلة تستخدم لقياس أنواع مختلفة من الذبذبات، وخاصة تلك لجريان الدم، حيث تلاحظ النبض وغــيابه بالإبرة المهتزة، وهي طريقة دقيقة لتقدير ضغط الدم الانقباضي والانبساطي.

مِقْيَاسُ الرَّائِحَةِ: مقياس لتحديد دقة حس الشم.

مِقْــيَاسُ الرُّطُوبَةِ: جهاز لتقدير كمية بخار الماء في الهواء،أو كمية الرطوبة النسبية في الهواء.

مِقْــيَاسُ الزُّبْدَةِ: آلــة لقياس كمية دهن الزبدة في الحليب.

مِقْيَاسُ السُّرْعَةِ: أي آلة لتحديد سرعة الجسم في الحركة.

مِقْيَاسُ السَّطْحِ: جهاز مع سطوح متحدة ومنسب تســجيلي لقــياس المــنطقة لشكل مستوي،أو سطح، بتمرير كاتف حول حدوده.

مِقْــيَاسُ السُّكَّرِ: أي جهاز لقياس تركيز السكاكر فــي ســائل. ويستعمل الاصطلاح ليدل على مقياس الاســتقطاب، حيث الميزان معيّر مباشرة في وحدات تركيز السكر، بدلاً من درجات الدوران. وهو كذلك يدل على بعض مقاييس الماء المصممة لقياس تركيز الســكر في محلول، بواسطة الجاذبية النوعية، وإلى أجهزة أخرى تستخدم خصيصاً لتحديد السكر.

مِقْــيَاسُ السَّمْعِ: آلة لقياس قدرة السمع، والآلات الحديــثة الاســتعمال كهربائية. وهناك مقياس سمع الــنغمة الصــافية، وهو قادر على إنتاج نغمات نقية مخــتلفة ومعــروفة التواتر والتركيز، مما يعني أن ســمع المــريض يمكن مقارنته بعتبة السمع العادية المحــددة. ومقياس السمع الكلامي، الذي ينتج كلمات متوازنة صوتياً في تركيزات معروفة ومختلفة، حيث يمكن تحديد عتبة التركيز لاستقبال الكلام.

مِقْــيَاسُ المَيْسَــاءِ: آلــة تستخدم لتحديد درجة الانحناء الفقري؛ طبيعي، أو إمراضي.

مِقْــيَاسُ الشَّحْمِ: آلة تقيس ثخن الغلاف، ويمكن بواسطته تقدير كمية الشحم تحت الجلد.

مِقْــيَاسُ الشِّــدَّةِ: جهاز كهربائي يحتوي على خلية سيلينيوم، يستخدم لمقارنة وقياس تركيز الأشعة السينية.

مِقْــيَاسُ الشَّــرَايين: آلة يمكن بواسطتها قياس التغيــيرات في حجم الشرايين، أثناء النبض،أو قطر الشريان.

مِقْيَاسٌ شُعَاعِي: آلة لقياس تركيز الأشعة.

مِقْيَاسُ الشَّمِّ: مقياس الرائحة.

مِقْــيَاسُ الشَّهِيقِ: آلة يمكن بواسطتها قياس حجم وقوة وتواتر الشهيق.

مِقْيَاسُ الصَّمَّ: مقياس حدة السمع (انظر هناك).

مِقْــيَاسُ الضَّــغْطِ: آلــة تســتخدم لقياس ضغط الغازات،أو السوائل.

مِقْــيَاسُ الضَّــغْطِ الجَــوِّي: آلة لقياس الضغط الجوي.

مِقْــيَاسُ ضَــغْطِ الــدَّمِ: آلــة لقياس ضغط الدم الشــرياني، بواسطة كفة قابلة للنفخ تحيط بالطرف. ويتوازن ضغط الهواء المضغوط في الكفة مع ضغط الــدم فــي الشريان (عادة الشريان العضدي). ويقدر الضغط بواسطة زئبق،أو مقياس ضغط لاسائلي.

مِقْيَاسُ ضَغْطِ الشِّرْيَانِ العَيْنِي: آلة لعمل كميات مختلفة من الضغط على الصلبة، بينما يكون القاع تحت المراقبة بمنظار العين. ويستخدم مبدئياً لتقدير الضغوط الانبساطية للشريان العيني.

مِقْيَاسُ الضَّغْطِ الوَرِيدِي: آلة لقياس ضغط الدم الوريدي.

مِقْيَاسٌ ضَوْئِي: آلة يمكن بواسطتها مقارنة تركيز مصدرين للضوء.

مِقْيَاسٌ ضَوْئِي طَيْفِي: آلة تستخدم لمقارنة تركيز مصدرين ضوئيين مختلفي اللون، بتحليل لونيهما إلى أطياف، وقياس التركيز النسبي لهذه الأطياف، وطول الموجات.

مِقْيَاسٌ طَيْفِي: مقياس طيفي مدرج يمكن بواسطته قياس زاوية انكسار الضوء، وطول الموجات، لأي جزء من الطيف الناتج عن ذلك، كما يمكن بواسطته تحديد مناسيب انكسارية.

مِقْيَاسُ العَكَر: آلة يمكن بواسطتها تقدير تعكر سائل.

مِقْيَاسُ العَيْن: آلة يمكن بواسطتها قياس درجات انحناء سطح القرنية.

مِقْيَاسُ الغَاز: آلة يقاس بها كمية الغاز المار منه، أو كمية الغاز الموجودة في حاويتين معيرتين، يمكن بواسطتها قياس حجم الغازات التنفسية.

مِقْيَاسُ غَلْفَانِي: آلة تستخدم في الكهرباء، لتشير إلى قوة واتجاه التيار. ويعتمد عملها على انحراف إبرة مغناطيسية في الحقل الناتج من تيار يمر في لفة. وإذا زود بدرجات، يمكن استعماله كمقياس أمبير. غلفاني، لويجي فيزيائي وعالم تشريح، بولونيا، إيطاليا ١٧٣٧-١٧٩٨.

مِقْيَاسُ فَنْتُورِي: آلة لقياس سرعة جريان سائل خلال أنبوب، بملاحظة فروق الضغط على كل جانب من تضيق موضع في الجريان. فنتوري، جيوفاني، باتيستا. فيزيائي إيطالي ولد عام ١٧٤٦.

مِقْيَاسُ الفُولْط: آلة قياس كهربائية تعطي قراءة مباشرة للقوة المحركة الكهربائية بالفولط. وهو مشكل من مقياس غلفاني ذي لفة متحركة، ومقاومة عالية مبنية فيه، وتستخدم على التوازي مع الدائرة. أليساندرو فولت، فيزيائي إيطالي ١٧٤٥-١٨٢٧.

مِقْيَاسُ الفُولْط والأمْبِير: آلة قياس كهربائية تعطي قراءة لكل من الفولطاج والأمبيراج للتيار.

مِقْيَاسُ القَلَوِيَّة: آلة يمكن بواسطتها تحديد قوة قلوي، أو الكمية الموجودة في أي مادة، أو مزيج.

مِقْيَاسُ القُوَّةِ العَضَلِيَّة: آلة يمكن بواسطتها قياس قوة انقباض العضلات.

مِقْيَاسُ قُوَّةِ المَخَاض: آلة تسمح بالإشارة المقارنة لقوة الانقباض الرحمي، أثناء الولادة.

مِقْيَاسُ الكَامِن: مقاومة مدرجة ومتغيرة تستخدم للمقارنة الصحيحة للفولطاجات الكهربائية.

مِقْيَاسُ الكُحُول: في الكيمياء، آلة يمكن بواسطتها تحديد نسبة الكحول في أي مستحضر، أو مادة، أو نسبة الكحول النقي في الكحوليات.

مِقْيَاسُ الكَدَر: مقياس ضوئي مكيف لقياس تركيز الضوء المشتت بالجراثيم، أو الجسيمات الكيماوية

الذائبة في سائل، وبمقارنة الضوء المشتت مع معلق معـياري، يمكن تقدير عدد الجراثيم، أو الجسيمات، التي يمكن الوصول إليها.

مِقْـيَاسُ اللُّزُوجَةِ: آلـة لتحديد اللزوجة، تستعمل بالإشارة إلى لزوجة الدم.

مِقْيَاسُ اللَّمْسِ: جهاز لتقدير قوة اللمس.

مِقْـيَاسُ اللَّـوْنِ: آلة يمكن بواسطتها قياس عمق اللـون فـي مـادة،أو سائل، خاصة في تحديد نسبة الخضاب في الدم.

مِقْـيَاسُ المَـاءِ: آلـة تتكون من عائم موزون ومناسـب، مع جذع مدرج، يستخدم للقراءة المباشرة للوزن النوعي للسوائل.

مِقْيَاسُ مَجَالِ البَصَرِ: آلة لقياس الحدود الدائرية مثلاً، لامتداد الحقل البصري.

مِقْـيَاسٌ مِجْهَـرِي: آلة لقياس الأشياء الصغيرة لحدود دقيقة جداً.

مِقْـيَاسُ المُرُونَةِ: آلة يقاس بها مرونة أي جسم معين،أو التأكد من الأنسجة الحيوانية، وتحديد درجة الوذمة الموجودة.

مِقْـيَاسُ المِفْصَـلِ: آلة لتحديد مجال الحركة في مفصل، بقياس زوايا الحركة.

مِقْـيَاسُ المَهْبِلِ: آلة يمكن بواسطتها قياس طول وقطر المهبل.

مِقْـيَاسُ النَّفَسِ: آلة تستخدم لتحديد الهواء المدي والمتمم والإضافي للرئتين(السعة الحياتية).

مِقْـيَاسُ الهَالَةِ: آلة يمكن بواسطتها قياس الهالة التي تحيط بالقرص البصري.

مِقْـيَاسُ الهِيمُوغْلُوبِين: مقياس الخضاب. (انظر هناك).

مُقَيِّـئ: أي تسـبب القـيء. والمقيئ إما أن يكون مركـزياً، أي يؤثر على المركز العصبي للقيء في الـنخاع المستطيل، ويعرف بالمقيئ غير المباشر،أو المقيـئ العـام. وإما أن يؤثر على المعدة مباشرة، مسبباً تهيج جدارها. وبهذا يعرف بالمقيئ المعدي،أو المباشـر. وأهـم المقيـئات غـير المباشـرة هي: الأبومورفيـن والطرطـير المقيـئ، وعرق الذهب، وبصـل العنصـل. أمـا المقيئات المباشرة فتشمل: الشـبة، وكربونات النشادر، وملح الطعام، والخردل، والماء الدافئ.

مُقَيِّح: يسبب تكوين القيح.

مُقَيْضَةٌ: ناتج نهائي في عملية تقويضية.

مُقِـيم: تطلق على الطبيب بعد تخرجه من الجامعة، أثناء فترة الإقامة في المستشفى للتدريب العملي، قبل ممارسة الطب بشكل مستقل.

مُكَافَحَةٌ: مواجهة الشيء والقضاء عليه، مثل مكافحة الحشرات، مكافحة الغلاء، مكافحة المخدرات.

مُكَافِـئ: ١- مساوي في القيمة. ٢- في الكيمياء : وزن العنصـر،أو الجـذر، الـذي يتحد مع،أو يحل محل،أو يساوي وحدة معيارية.

مَكَبَّةٌ: ناقوس زجاجي.

مُكَـبْرَت: معـالج بالكبريـت،أو يدخل الكبريت في تركيبه.

مَكْـبُوب: ١- ينام مستلقياً، وجهه إلى الأسفل، ينام على بطنه.

مَكْبُوبٌ جُزْئِياً: يصف حالة بين الجلوس والاستلقاء، ثلاثة أرباع مكبوب.

مُكْتَسَب: مصطلح يستخدم لوصف حالة،أو عادة،أو أي ميزة أخرى، لم تكن موجودة عند الولادة، ولكنها تطورت عند الشخص في التفاعل مع البيئة.

مُكْتَنِز: مدمج، موجز.

مُكْتَنَف: أي كتلة منفصلة من النسيج محاطة في نسيج من نوع آخر، أو في داخل عضو آخر. وجود بعض العناصر الغريبة في ترتيبات جبلية معينة؛ مثلاً جزء معزول من نسيج غدي مفصول عن الغدة الرئيسة، ومحاط بنسيج عضلي.

مِكْثَافُ البَوْل: شكل من مقياس الماء، معير لقياس الوزن النوعي للبول.

مُكَثِّفَة: آلة يمكن بواسطتها تكثيف الطاقة،أو المادة.

مَكْثُور: أي مركب عضوي له نفس نسب التركيب المئوية، كمركب آخر، ولكن وزنه الجزيئي، مضاعف للأخير.

مَكْثُورِي: يصف مركبات لها نفس التركيب الكيماوي، ولكنها تختلف في الحجم الجزيئي، تظهر زيادة في الأعضاء.

مِكْدَاسُ الدَّمّ: مِنْبَذة صغيرة، تستخدم في تحليل الدم، لفصل جسيمات الدم من المصورة، بحيث يتم تقدير كمية الجزيئات الموجودة.

مِكْدَاسُ الصُّفَيْحَات: جهاز لعد الصفيحات الدموية.

مُكَرِّرُ الجَرِيمَة: في الطب الشرعي: مجرم غير قابل للإصلاح، الذي بالرغم من تصرفه اللااجتماعي، فإنه لا يقع ضمن المجانين قانونياً.

مِكْرُو ثَانِيَة: جزء من المليون من الثانية.

مِكْرُو غْرَام: وحدة وزن تستخدم في التحليل الدقيق، وتساوي جزء من المليون من الغرام.

مِكْرُون: مكرومتر، جزء من مليون من المتر.

مُكَزِّز: أي عقار ينتج أعراضاً ؛ كالكزاز.

مُكَزِّم: يسبب نشوء الأكزيما.

مِكْشَافُ الحَدِيد: آلة مصممة لتحديد مكان الأجسام الغريبة المغناطيسية في العين، بالحراف إبرة مغناطيسية محمية جداً.

مِكْمَاج: آلة اصطناعية لأكسدة الدم، أثناء تحويلة قلبية رئوية، وهناك أنواع تشمل مكماج فلم دقيق ومكماج غشائي ومكماج فقاعي.

مِكْشَافُ عَمَى الأَلْوَان: مشكل من مقياس طيفي، يستخدم لاكتشاف إدراك لون واحد.

مِكْشَطَة: ١- مجرفة. ٢- مكشطة شافطة ؛ آلة تشفط ما كشط من أنسجة من جدار عضو.

مُكَعَّبِي: ما كان على هيئة مكعب.

مَكَفَنَة: اسم جنس كاذب يعطى لدعموص من نوع الديدان الشريطية، التابع لجنس ذات الحفرتين الورقية. والاسم يطلق على المرحلة اليرقانية لهذا الشكل. ويصيب الإنسان، إذا تناول لحوم الأسماك والحيوانات الآكلة للأسماك.وتنتشر في الدول الإسكندنافية ودول البلطيق واليابان وأمريكا وفلسطين، حول بحيرة طبريا.

مِكْلار: مقياس الكالوريات، آلة لقياس كمية الحرارة المحررة، أو الممتصة، في تغيير كيمياني، أو فيزيائي، أو من قبل جسم الحيوان، في ظروف معينة.

مِكْلارٌ قُلّي: مكلار لتحديد حرارة التخمر لأي مادة؛ كالمركبات الكيماوية، الطعام، أو الإفرازات. وتحرق كمية موزونة من المادة في الأكسجين، أحياناً تحت ضغط في القلّة المغلقة كلياً. وتقاس كمية الحرارة الناتجة، بارتفاع درجة الحرارة لكمية الماء الموزونة، التي تكون في القلة.

مُكَلْوَر: معامل بالكلور، أو يحتوي عليه.

مِكْمَال: أداة لإجراء عملية التكامل.

مِكْنِسِيَّة: جنس من الفطور العميقة. وقد أصبح للمكنسيات شأن في الطب، لما تفرزه من عناصر مضادة للجراثيم أثناء أيضها. إلا أن هناك أنواعاً أخرى قد تسبب أمراضاً للإنسان.

مُكَنَّع: يتعلق بالكنع: (انظر هناك).

مِكْوَاة: آلة حديدية تستخدم في الكي.(انظر هناك).

مِكْوَاةٌ قَرِّيَّة: الكي باستخدام ثلج ثاني أكسيد الكربون.

مِكْوَاةٌ كَهْرَبَائِيَّة: مكواة من سلك يسخن بالتيار الغلفاني.

مُكَوَّجَة: اصطلاح يستخدم لوصف جراثيم من عائلة المكورات، توجد كأزواج من المكورات. ويعتمد الاصطلاح على الشكليات المجهرية فقط ويستخدم لكل من إيجابية الغرام وسلبية الغرام. وفي ضوء التصنيف الحديث للمكورات، فإن الاصطلاح لم يعد في علم الجراثيم الطبي، ماعدا أنواع قليلة، لا تقع ضمن الأجناس المعروفة. والمكورات المهمة طبياً،هي التي تسبب؛ السيلان، والشاهوق، والتهاب الرئتين، والحمى القرمزية.

مُكَوَّرَات: عائلة من الجراثيم، تتبع رتبة الجراثيم الحقيقية، وتشمل ثلاث عائلات؛ المكورات العقدية، والنايسيريات، والمكورات الدقيقة. وسبعة أجناس هي ؛ المكورة الدقيقة، المكورة العقدية، النيسيريا، والمكورات العنقودية، واللويكنستوك، ومكورات الرودو، والساركينا. والميزة الرئيسة لأعضاء العائلة، أن جميع الخلايا دائرية وإهليلجية، أو مثل الكلوة. وأنواع كثيرة منها ممرضة للإنسان؛ كالمكورات السبحية القيحية، والعنقودية القيحية.

مُكَوَّرَاتٌ بُنِّيَّة: نايسريات السيلان، الإنسان هو الكائن الوحيد الذي يمكن أن يصاب بالمكورات البنية، إصابة مرضية طبيعية. وتحدث الإصابة في الجهاز البولي والعين، فتسبب تقيحاً حاداً، يعود إلى تخريب النسج، يتبعه خمج مزمن وتليف.وتسبب عند الرجل التهاب الإحليل الحاد، الذي ينجم عنه سيلان قيحي أصفر مع حرقة شديدة أثناء البول، ولا يمتد الخمج إلى الموثة والبربخ، وإذا بقي الخمج دون معالجة، حدث تليف يؤثر على التركيب الخلوي للإحليل. وعند المرأة ينتقل الخمج إلى المهبل وعنق الرحم، ويؤدي إلى سيلان قيحي، ثم ينتقل إلى بوق فالوب، محدثاً تليفا، يحدث انسداد البوقين، وبالتالي العقم. وقد أصبحت بعض الذريات مقاومة للبنسلين.

مُكَوَّرَاتٌ مُزْدَوَجَة: المكوجة (انظر هناك).

مُكَوَّرَاتٌ مِعَدِيَّة: المكورات العقدية في أمعاء الإنسان. (انظر المكورة المعدية).

مُكَوَّرَة: خلايا جرثومية مدورة،أو إهليلجية. ويمكن أن توجد منفردة، في أزواج، هي تكتمسات،أو في عقد، إما إيجابية الغرام؛ كالمكورة العقدية،أو سلبية الغرام؛ كالمكورات البنية.

مُكَوَّرَاتٌ رِئَوِيَّة: مزدوجات تصطف بشكل عنقود، قصيرة، إيجابية الغرام، لها محفظة، تتركب من كثير من السكريدات تسمح بتعيين زمرة الجرثوم، بمعاملته بالمصـل النوعـي المضاد.تتحل المكورات الرئوية بـالأملاح الصـفراوية. يوجـد هذا الجرثوم بشكل طبيعـي في المجاري التنفسية العلوية عند الإنسان، ولكـنه تحت تأثير بعض العوامل يسبب ذات الرئة، والـتهاب الجـيوب والأذن الوسـطى وذات السحايا وغيرها.

مُكَوَّرَاتٌ سِحَائِيَّة: النايسريات السحائية. وتشاهد في السائل الدماغي القيحي على شكل أزواج، تشبه حبة البـن، تتقابل بوجهها المسطح. والجرثومة لا حركة لهـا ولا محفظة. و تشاهد متجمعة داخل الخلايا،أو خارجهـا. وهـي سـلبية الغرام. وتحصل العدوى بالطـريق المباشر ؛ من إنسان إلى آخر بمخاطيات الـبلعوم الأنفـي المفعمة بالمكورات السحائية، أثناء السـعال. والعـدوى بالطريق غير المباشر، نادرة، نظـراً لتلف السحائيات بسهولة. والجرثومة حساسة للسـلفوناميدات، وبعض المضادات الحيوية. وتنتشر الآن بعض الذريات المقاومة للسلفوناميدات في شمال أمريكا وبعض الأقطار.

مُكَوَّرَةٌ مُزْدَوَجَةٌ: المكوجة (انظر هناك).

مُكَوَّرَةٌ مِعَوِيَّة: المكورات العقدية النموذجية لأمعاء الإنسـان. وتـنمو في وسط يحتوي على ١٠% من الصـفراء، وتحـتمل درجـة حرارة ٦٠ْم لمدة ٣٠ دقيقة. وهي تخمر المانيتول، وتتجه لتكوين مزدوجة، ومن أنواعها ؛ العقدية، البقرية والبرازية وغيرها.

مُكَوَّرَةُ الوَجْهَيْن: عدسة محدبة الوجهين.

مُكَوَّرِي: يتعلق بالمكورات.

مُكَوْلَر: مشبع بالكلور.

مُكَـوَّم: مصـنوع مـن أجزاء مختلفة متجمعة في كتلة،أو كوم بدون نظام.

مُكَـوِّن: مركـب،الجزء الذي يساهم في تركيب،أو تكوين مركب. ج؛ مكونات.

مُكَوِّنُ الأَعْضَاء: أي شيء يسبب تكوين الأعضاء.

مُكَوِّنُ البُيُوض: قادر على إنتاج البيوض.

مُكَوِّنُ الحَصَى: أي سبب،أو عامل يؤدي إلى تكوين الحصى.

مُكَـوِّنُ الحُمُر: له قدرة على تكوين الكريات الحمر للدم.

مُكَوِّنُ الخَلاَيَا: له القدرة على تكوين وبناء الخلايا.

مُكَوِّنُ الدَّم: له القدرة على تكوين الدم،أو المساهمة بذلك.

مُكَـوِّنُ الشَّـحْم: له القـدرة على تكوين الشحم،أو المساهمة في ذلك.

مُكَوِّنُ الصُفَيحَات: يتهم بتكوين الصفيحات.

مُكَوِّنُ العَصَب: ينتج أنسجة عصبية وينميها.

مُكَوِّنُ العَظْم: له علاقة بتكوين العظم.

مُكَوِّنُ الغْلُوكُوز: ينتج الغلوكوز،أو يساهم بذلك.

مُكَـوِّنُ اللِمْفَاوِيَّـات: يكـون،أو يساعد في تكوين الأنسجة اللمفاوية،أو الخلايا اللمفية.

مُكَوِّنُ الليفُومَات: يسبب تكوين الليفومات.

مُكَـوِّنُ المَنِـي: يسـاعد على تكوين ونمو المني (النطاف).

مُكَـوِّنُ الهُـرْمُون: الغدد التي تنتج هرمونات،أو الإفرازات الداخلية.

مُكَوِّنُ الوَرَم: يسبب،أو يشمع الأورام.

مُكَوِّنَةُ الحُمْر: انظر مكون الحمر.

مُكَــوَّرَة: المكورات الدقيقة. جنس من الجراثيم، من عائلــة المكــورات. يوجد عادة في الهواء والحليب، وتتميز بالخلايــا المــدورة المرتــبة في أزواج،أو رباعــية،أو مجموعــات. وهي عادة إيجابية للغرام، وتــنمو بقــوة في الأوساط العادية، ولها ثلاثة أنواع غير ممرضة.

مُكَيَّس: أن يصبح مغلفاً بكيسة.

مَــلْءٌ: عملــية إدخال مادة إلى تجويف محضر في سن.

مِلاءة: قطعة طويلة وعريضة من القماش، القطن،أو الكــتان. تســتخدم عــادة كجزء من غطاء الفراش، لحماية البطانية،أو الفراش.

مُلاءَمَــة: موافقــة، توافق، موافقة،أو مناسبة. جمع ســطحين معــاً، مــثلاً شفاه جرح، أو نهايات عظم مكسور.

مُلازَمَـــةُ الفِرَاش: الالتزام بالفراش،أو البيت بسبب المرض.

مَلاسِــيزِية: مجموعــة من الفطور غير المكتملة، التي تسبب أمراضاً جلدية؛ كالسعفة المبرقشة.

مَــلاط: ١- أي مــادة تتحول بعد خلطها بالماء إلى مــادة صــلبة. ٢- مــادة تلصــق مادتين معاً، في الأســنان؛ المادة التي تصل تصليح اصطناعي للسن، أو لملئه.

مَلاطُوم: ورم مادته شبيهة بملاط السن.

مُلاكَمَــة : فن القتال بالأيدي. وهي رياضة قديمة، عــرفها اليونانــيون القدمــاء، وكانت تلعب ضمن الألعاب الأولمبية الإغريقية القديمة. يلعب الملاكمون علــى حلــبة مربعة (عشرون قدماً من كل جانب). وهــناك عدة فئات حسب أوزان الملاكمين؛ الريشة، الخفيفة والثقيل.

مَلامِــح: أي علامــات ممــيزة للعقل،أو الجسم،أو الوجه.

مُــلان: ١- تخزيــن غير عادي للصبغة السوداء ؛ الميلانيــن. في الجلد،أو أنسجة أخرى. ٢- حالة من انتشــار الصــبغة، في جميع أنسجة الجسم، كما في السرطان الملاني العام.

مُلانِي: يتعلق بالملان.

مُلانِينيَّة: صباغ دموي. (انظر هناك).

مِلانُــوم : مــن أخبــث الأمراض الجلدية، ونسبة حدوثهــا قليلة، ولكنها ازدادت في السنوات الأخيرة. وتحدث في مختلف الأعمار، ولكنها نادرة الحصول قــبل البلوغ. وينشأ هذا الورم من الخلايا الملانية ؛ ســواء منها الخلايا العادية المنتشرة في أنحاء الجلد المخــتلفة وتتشــكل منها الأورام مباشرة،أو الخلايا الملانــية الخاصــة، المجــتمعة والموضــــعة مســبقاً(كوحمات الخلايا الوحمية الولادية، والشامات الشيخوخية ونحوها) وكل تبدل في اللون، أو الحجم، أو السعة، أو الارتفاع؛ ينذر بالخطر.

مِلانِيــن: وهي الأصباغ السوداء،أو البنية السوداء، التــي لا شــكل لها، الموجودة في الأورام الملانية، والشعر، والجلد، والمادة السوداء في المخ، والغلاف المشــيماني للعين. وتشكله الخلايا الملانية في قاعدة البشرة. وهو الذي يشكل دريئة في وجه الإشعاعات؛ كالإشــعاع فــوق البنفسجي، ويخفف من أذاها. وهو يتكون من التيروزين بالأيض المؤكسد والتكوثر.

مِلاَثِيَةُ الدَمّ: صباغ دموي. (انظر هناك).

مَلْبِسَــة: حبة دواء، لها غلاف إضافي يدخل فيه السكر.

مَلْبَـنات: جراثيم عصوية، إيجابية الغرام، لابوغية، لاهوائــية اختيارية، لها محفظة، وهي تفيد في تخمر الحليب إلى لبن.

مَلْبَـنَة: جـنس مــن الجراثيم العصوية من عائلة الملبـنات، إيجابـية الغرام، لابوغية، ومقاومة جداً للحمض. توجد في أمعاء الإنسان واللبونات الأخرى، خاصة أثناء فترة الرضاعة. ومنها ٢٧ نوعاً، تحول الغلوكوز إلى حمض اللبنيك. توجد في الإنسان بشكل عادي في الفم والأمعاء والمهبل، وهي غير ممرضة للإنسان.

مَلْبَـنَةٌ حَمِضَة: عصوي دقيق محب للهواء، يوجد فــي الحليب، والأطفال الذين يتغذون بالزجاجة، وفي اللعاب والأسنان المسوسة.

مَلْبَنَة بُلْغارِيَة : تستخدم في عمل اللبن من الحليب.

مَلْــت: حـبوب الشـعير، ملونة بالنقع، وسمح لها بالإنــتاش. لهــا قــيمة غذائــية وهضمية؛ بواسطة الكربوهــيدرات والإنظيمات التي يحتويها. وتستخدم فــي عــلاج الأمراض التي تسبب الهزال ؛ كالسل وهيضة الرضيع.

مَلْتاز: إنظيم يترافق مع الأميلاز في الخلايا النباتية والحيوانــية، وهي تكمل تكسير النشا والغليكوجين، بتحويل كل جزيء من المالتوز، الناتج النهائي لفعل الأمــيلاز، إلى جزيئين من الغلوكوز. وهو يؤثر عل ألفاغلــيكوزيدات أخــرى، ويســمى أيضــا؛ الألفا غليكوزيداز.

مُلْتَبِس: غامض.

مُلْتَحِمَة: الغشاء المخاطي، الذي يحد الجفون ويشكل غلاف حامي للجزء الأمامي للمقلة.

مُلْتَحِمي: يتعلق بالملتحمة.

مَلْــتوز: ســكر الشــعير، وثنائي السكريد الذووب. ويتشــكل مــن حلمهــة النشا، أو الغليكوجين بإنظيم المالــتاز. وهو شديد الذوبان في الماء. ويستخدم في أوساط الإستنبات الجرثومي، لتغذية الرضع ممزوجاً بالدكسترينات.

مُلْتَوي: يتعلق بالملتويات.

مُلْتَوِيات: عائلة من رتبة الملتويات، وتضم الأجناس الملــتوية والبوغــيات الرمّــية. وهي أحياء صغيرة مجهرية، ذات تمعجات متعددة وجسم مرن، ليس لها نــواة ولا محفظــة ولا أهــداب، رغــم أن حركتها نشــيطة. لهــا أنــواع تعيش حرة، وأنواع متعايشة وأنــواع طفيلــية، تــتطفل على الفقاريات،أو عديمة الفقــار. تتكاثر بالانقسام المعترض،أو بتحولها لشكل حبيبــي، ثــم إحــداث أفــراد جديدة، تتلون بطريقة "كــيمزا"، وتســبب للإنســان أمراضاً ذات صفات مشــتركة. تتمــيز بعــودة،أو رجوع آفاتها بين فترة وأخــرى كــرجوع الحمــى عــند الإصابة بالحمى الراجعة، ورجوع الآفات الجلدية عند الإصابة بالداء الإفرنجــي.. وتضــم أسرتين كبيرتين؛ الأولى هي الملــتويات، وهي غير ممرضة. ويطلق على الثانية اســم اللولبــيات، وهــي تضــم ثلاثة أجناس هامة؛ البوريليات واللولبيات، والبريميات.

مُلْــتَوِيَة: ١-الملتوية ؛ جنس من عائلة الملتويات، وهي عضويات دقيقة مرنة لولبية ورمية، وتوجد في الماء. ٢- اصطلاح علم يطلق على أعضاء عائلة الملــتويات، التــي تخــتلف عــن الرتب الجرثومية

الأخـرى، بامتلاكها لسوط طويل على جسمها، الذي يعطـي الجـرثومة مرونتها وشكلها وحركتها. وهي ليسـت سوطيات. والثلاثة أنواع الممرضة للإنسان هي البوريليات واللولبيات والبريميات.

مِلْـح: مركب يتكون من تفاعل قاعدة مع حمض، غالـباً قاعدة معدنية مع حمض غير عضوي. وهذه الأمـلاح عـادة بلوريـة، ذووبة في الماء، وكهارل جيدة، تشبه الأملاح في مظهرها.

مِلْـحٌ حَمْضِي: أي ملح تبقى فيه ذرة، أو أكثر من هيدروجيـن الحمـض بـلا تبديل بذرات، أو جذور قاعدية.

مِلْـحٌ قَـاعِدِي: ملـح يحتوي على الأكسجين، أو مجموعـات الهيدروكسيل، ويود الاتحاد مع حمض، ليعطي ملحاً معادلاً.

مِلْـحُ الصَـفْرَاء: أمـلاح الصـوديوم لأحماض الجليكوكوليك والتاوروكوليك، توجد في الصفراء.

مِلْـحٌ دَارِئ: ملـح مـن حمـض ضعيف مع قاعدة قويـة،أو قـاعدة ضعيفة مع حمض قوي، تتأين في المحلول بحيث أن؛ قيمة الباهاء للمحلول لا تتأثر، إذا أضـيفت كميات صغيرة من القاعدة،أو الحمض،إلى المحلول.

مِلْـحُ الطَعَـام: مادة شائعة ذات استعمال واسع. تركيبها كلوريد الصوديوم، يذوب في الماء، ومحلوله موصـل للكهرباء. وهو يكون أكبر نسبة من جميع المواد الصلبة الذائبة في ماء البحر. ويوجد كذلك في هيـئة رسوبيات كبيرة من الملح الصخري ، ويسبب فقـدان كمـية كبيرة منه بالتعرق؛ تشنجات حرارية. والمحالـيل المركـزة مـنه تسبب تقيؤاً وتهيجاً في الأمعاء.

مِلْحٌ إنْكِلِيزِي: كبريتات المغنيزيوم، مركب بلوري، لالونـي مـر الطعم، يذوب في الماء الدافئ خاصة، ويمـتص بـبطء من القناة الهضمية. ويعمل كمسهل سريع وقوي.

مِلْـحٌ هَالِيدِي: مركب ملحي ثنائي العنصر، يتكون مـن قاعدة وعنصر هالوجيني ؛ كالكلوريد واليوديد والبروميد والفلوريد.

مِلْحٌ مَغْنَزِي: انظر ملح.

مِلْـحُ الـبَارُود: نترات البوتاسيوم. مركب أبيض بلـوري، يحضـر بخلط سوائل قوية ساخنة لنترات الصوديوم وكلوريد البوتاسيوم، وتصفية الملح الناتج، والسماح له بالتبلور. يستخدم كمدر للبول، كما يمزج بمساحيق الربو ليسهل احتراقها.

مَلِحٌ: جرثوم ينمو على وسط مستنبت ملحي.

مُلْحقات: زوائد، أجزاء، أو أعضاء ملحقة.

مُلْحَقَاتُ العَيْن: الأعضاء الزائدة المضافة للعين.

مُلْحَقَاتُ الرَحِم: المبايض والأبواق الرحمية.

مَلْحَم: حافة، أو أخدود يصل نقطتين،أو بنيانين. ج؛ ملاحم.

مَلْحَـمٌ سِـنْخِي: الانخفاض على الجزء الأمامي للنـتوء السـنخي للفـك العلوي، بين حروف جذور الأسـنان القاطعـة، ويوجـد ملاحـم مثيلة في الفك السفلي.

مَلْحَمٌ وَتَدِي: الجزء الأمامي للسطح الداخلي لجسم العظـم الوتـدي، الـذي يفصـل بين القمة القحفية الأمامية والجيب الوتدي.

مِلْحِـي: ١- له خصـائص وصـفات ملح الطعام.
٢- محلول محضر للزرق الوريدي بنسبة ٠،٩ %

مـــن كلوريد الصوديوم، وهي نسبة الملح العادية في جسم الإنسان.

مِلْحِــي فِسْيُولُوجِي: الملحي العادي، إسوي التوتر مع الدم، ويستخدم للزرق.

مُلَخَّــص: المختصر الشامل لموضوع،أو محاضرة، أو كـتـاب. تقـدم الملخصات في المؤتمرات العلمية، قبل المؤتمر وأثناء التحضير.

مُكَزِّيَة: بروتين موجود في المصل البقري، وينشط المركـبات المناعـية، التـي تحتوي على متممات، بالتفاعل مع المكون المتمم. وهو ليس ضد.

مُلَطِّف: يخدم لتخفيف الألم، أو شدة المرض. دواء يخفف ولا يشفي.

مِلْعَقَة: آلة صغيرة لها مقبض، تستخدم لنقل وقياس الســوائل والمســاحيق. وتقاس الملعقة الكبيرة بنحو؛ خمسة مليلترات.

مِلْعَقَةُ حِسَاء: آلة يلعق بها الطعام أو الحساء.

مِلْعَقَةُ شَاي: ملعقة صغيرة، وتقاس بحجم ٢ سم٣.

مُلْغَــم: ســبيكة خليطة من الزئبق وأي معدن. ٢- تركيــب معدن، أو أكثر مـــــع الزئبـــق. ويختلف قـوام الملغــــم؛ مـــــن القـــوام الزبدي، إلى الصـــلابة المعدنـــية. ويســـتخدم فـــي الأسنان لملء التجاويف.

مِلَــفّ: ١- وشــيعة ؛ اللفيفة أي كانت، مثلا ترتيب الأســلاك في لولب، أو دائرة. ٢- آلة لمنع الحمل، لولب مرن يدخل في المهبل.

مُلَفَّف: مرتب في ملف.

مِلْقَــاط: آلة تستخدم في العمليات الجراحية، لمسك عضــو، أو نســيج، بهدف منع خروج محتوياته، أو الســيطرة على النزيف، أو المحافظة عليه في وضع معين، أو تثبيته مقابل استعمال القوة.

مِلْقَــاطُ السُوَيْقَة: ملقاط يستخدم للاتصال الوعائي لعضو، قبل إزالته.

مُلَقِّح: آلة تستعمل للتلقيح.

مِلْقَــط: آلة يلقط بها، تستخدم في الجراحة، وتسمى حســب العضو، الذي تمسكه، أو الوظيفة، التي تقوم بها.

مُلْقُوَة: جنس من الديدان الحبلية، وتحتوي في فمها أعضـــاء قاطعـــة تشـــبه الأســـنان. وتنتشر في أسيا وأفريقـــيا ولأمـــريكا المدارية وجنوب أوروبا. وأهم أنواعها المشاهدة في الإنسان هي ؛ الملقوات المفجية والبرازيلـــية والكلبـــية. وتتم العدوى بدخول اليرقات الخيطية عبر الجريبات الشعرية والثقوب الجلدية، أو الجـــروح والشـــقوق بين أصابع القدمين، وتدخل في الأوعـــية الدمويـــة، ثم إلى القلب الأيمن، ثم الشريان الـــرئوي فالـــبلعوم فـــالمعدة. وتمتد حياتها حتى ١٤ علمـــاً. وتؤثر الملقوات عن طريق السم الذي تنتجه، وتقـــوم بأعمـــال التهابـــية. وتنـــتج أعراضـــاً من الاضـــطرابات الهضمية والآلام البطنية والإسهالات وفقر الدم وهبوط القلب وضيق النفس.

مَلَكَــة: ١- أي قوة، أو وظيفة موجودة في شخص عادي. ٢- صفة راسخة في النفس، أو استعداد عقلي خـــاص لتناول أعمال معينة، بحذق ومهارة ؛ كاملة الحسابية والملكة اللغوية.

مَلَل: التعب والضجر الشديد.

مِلْهَــب: الجـــزء مـــن المصباح، الذي يسيطر على طبيعة اللهب،أو في حالة الملهب الغازي فتطي جميع المصباح.

مِلْهَب "بِنْسَن": الملهب الغازي المعياري للمختبر، حيث يدخله الغاز ويحترق مع الغاز، مما يسمح باحتراق أكثر، وأكمل لهابلا دخان.روبرت ولهلم ايبرهارد فون بونسن. فيزيائي وكيميائي ألماني ولد عام ١٨١١.

مُلَوِّث: أي عامل يسبب التلوث؛ كبوغ، أو عفن يوضع بالصدفة على مستنبت جرثومي وينمو فيه.

مِلْوَق: ملعقة الصيدلاني، تستخدم لخلط،أو نقل المساحيق والمعاجين.

مُلَوِّن: في علم النسج والجراثيم؛ أي صبغة، أو مادة كيماوية، تستخدم لتلوين الأنسجة، أو الجراثيم إلخ، لجعلها أكثر قابلية للرؤيا والتعريف، ولمعرفة خواصها الكيماوية أحياناً.

مُلَوِّنٌ حَمضِي: ملح ملون، يتحد جذره الحمضي، مع مجموعات قاعدية من مكونات الأنسجة،.وتلونها اختيارياً.

مُلَوِّنٌ قَاعِدِي: ملح لوني، حيث الجذور القاعدية، متحدة مع الجذور الحمضية، لمكونات النسيج المتحدة معها.

مُلَوِّنٌ مُبَايِن: صبغة من لون مختلف، تستعمل بعد الصبغة الأولية، لتوضيح البنيان الباقي من غير تلون من الأخير.

مُلَوِّنٌ تَبَدُّلِي: صبغات قاعدية معينة؛ كالتولويدين الأزرق، لها خاصية تلوين المواد المكوثرة جداً؛ كعديدات السكريد المخاطية الحمراء، بينما تتلون المكونات الأخرى باللون الأزرق العادي. والملون التبدلي قادر على إيضاح هذه الصفة تحت ظروف مناسبة. ويقال أن مكونات الخلية تظهر التلوين التبدلي، أو التلون المتبدل، إذا صبغت لون مختلف عن ذلك الذي استخدم. وخاصية التلون المتبدل إستخدمت في الاكتشاف النسجي لعديدات السكريد المخاطية.

مُلَوِّنٌ مُتَعَادِل: ملون ناتج عن اتحاد كيميائي لحامض وملون قاعدي، ويستخدم في المحلول الكحولي، ويستخدم عادة مزيج أيوزين – مثيلين الأزرق.

مُلَوِّنٌ نَوَوِي: ملون الفئة السائدة لكروماتين النواة. والملونات النووية عادة هي صبغات قاعدية، مثل الهيماتوكسلين، والمثيلين الأزرق.

مُلَوِّنٌ جِبلِّي: صبغة أليفة للخلايا في مقابل المطارق بين الخلايا.

مُلَوِّنٌ "رومانوفسكي": أحد أقدم الملونات المتباينة للبرداء وطفيليات أخرى، حيث أن كثير من الطرق الملونة(مثل ليشمان وكيمزا)، تنطلق من أن الاصطلاح أصبح أصلياً. ويظهر جسيمات الكروماتين الأحمر العميق ومصورة الطفيليات زرقاء. وملون رومانوفسكي الأصلي كان مائياً، بحيث أن التثبيت المسبق لأفلام الدم بمثيل الكحول كان ضرورياً. ديمتري ليونيدوفيتش رومانوفسكي. فيزيائي روسي ١٨٦١-١٩٢١.

مُلَوِّنٌ انْتِقَائِي: ملون له ألفة خاصة لمكون، أو اكثر من النسيج، تاركاً غيرها غير ملونة.

مُلَوِّنٌ حَيَاتِي: ملون يستخدم لتلوين أنسجة حية، بزرق العضوي.

مُلَوِّنُ الشَحْم: أي من الصباغ الذوابة في الشحم، التي تعطي اللون الأصفر للشحوم. وهي هيدروكربونات غير مشبعة. وهي في أنسجة

الحيوانات ؛ من الكاروتينات واليصفور، التي تأتي بدورها من أصل نباتي.

مَلَوَّنٌ مُبَايِن: في العمل المجهري، يستخدم للتوضيح بالتباين في المواد، أو البنيات التي لونت بلون آخر.

مَلْوِي: لولبي، حلزوني.

مَلِيس: مليساء، ورم طري جلدي مدور.

مَلِّيسَا: نوع من الحبق، ترنجان، وهو نبات طبي من فصيلة الشفويات، ينبت برياً في الأراضي الرطبة.

مَلِيسَاء: مليس، ورم جلدي مدور.

مَلِيسَاءٌ مَعْدِيَة: أورام جلدية صغيرة بيضاء لامعة ومعدية، لها رصعة على قمتها. وهي حميدة وعديدة غالباً. سببها الحمة الجدرية المشابهة في مظهرها لحمة الوقس، ولكنها تتميز مصلياً وصعبة الاستنبات جداً بشكل اصطناعي، ويمكن أن تنتقل جنسياً.

مَلِيسَاءٌ مُدَلاَّة: آفات مدلاة من المليساء الليفية من ورام ليفي عصبي.

مَلِيسَاءٌ بَسِيطَة: لوازم جلدية من ورام ليفي عصبي.

مَلِيص: ميت عند الولادة. أي طفل بعد خروجه من الرحم بعد ٢٨ أسبوعاً من الحمل؛ لا يتنفس، أو يظهر أي إشارة للحياة بعد نزوله من الرحم.

مُلَيْطَة: جسم صغير متكلس في الغشاء حول السن المحيط بجذر السن.

مُلَيِّن: أي دواء ملين ومسهل.

مُمَاثِل: ١- له أصل جنيني مشابه، حتى ولو قدم وظيفة مختلفة، وكان مختلفاً في البنيان في الكهول. ٢- في علم الجراثيم ؛ متقاربة؛ كالمصل والجرثومة المحضر منها المصل المناعي. ٣- في تكوين الخلايا؛ صبغيات، أو مناطق صبغيات تحمل نفس مواقع الجينات.

مُمَارِس: طبيب يمارس الطب في عيادة عامة قبل التخصص.

مُمَارَسَة: التطبيق العادي للعلم الطبي والمهارة في التشخيص والعلاج، من قبل ممارس طبي.

مُمَارَسَةٌ مَجْمُوعِيَّة: تعاون عدة ممارسين في الطب من مختلف الاختصاصات بالاشتراك لتشخيص وعلاج المرضى؛ كجراح وباطني وعيون إلخ.

مُمَارَسَةٌ تَعَاقُدِيَّة: اتفاقية لمنظمة، أو مستشفى، أو جمعية مع ممارس للعناية بأعضائها، وذلك مقابل دفعة شهرية، أو ما شابه.

مَمَال: السطوح المائلة للأغار في أنبوب اختبار.

مُمَثَّل: له مجموعة مثيل الكحول، داخلة في تركيبه.

مُمْتَلِك: خاص، له علاقة بمالك له حقوق الملكية.

مَمْثُوث: يتعلق بالمث، يشكو من المث.

مُمَحْفَظ: محتوى في غلالة،أو حفظة.

مُحَدَّد: عضلة محددة.

مَمَرّ: فتحة تصل بين تجويفين،أو من مكان لآخر.

مَمَرٌّ زَائِف: ممر مصنوع خلال جدران قناة، بشكل عادي، نتيجة إدخال علاجي لقسطرة.

مُمْرِض: أي كائن حي،أو عامل يسبب المرض.

مَمْرُور: يتعلق بالمرارة، مصاب بالمرارة.

مَمْرُوق: أي شخص يشكو من المرقان.

مَمْزُوج: عنصرين،أو اكثر مخلوطين.

مِمْسَاك: في جراحة العظام؛ ملقاس حديدي، يستخدم للشد الهيكلي العظمي. يدخل مسمار الممساك في العظم، ويشد بوضع أوزان مختلفة حسب الحاجة.

مَمْسُودَات: المدورات. (انظر هناك).

مَمْشُوقَة: جنس من عائلة السوائط أعضاؤه من السوائط الدموية.

مَمَصّ: مصاصة. (انظر هناك).

مَمَصّ صِغْرِي: مصاصة دقيقة جداً، لنقل كميات دقيقة من السائل.

مَمَصّ مُنْسَتَلِق: مصاصة مستدقة لنقل كميات دقيقة من السائل.

مُمَغْطَس: تجذب إلى قطبي مغناطيس، يصف أي مادة تأخذ وضعاً في مجال مغناطيسي، موازي لخط القوة.

مَمْلَكَة: أول قسم في تصنيف الحياة والجماد؛ مملكة الحيوان ومملكة النبات.

مُمِيت: يسبب الموت.

مُمَيِّزَة: خاصية. ج؛ مميزات. (انظر هناك).

مُمَيِّع: له القدرة على تحويل مادة صلبة إلى سائل ؛ كالأنسجة والدم.

مُمَيَّل: ١- يحول من الخط المستقيم. ٢- عمل التحرك إلى جانب. ٣- في البصريات؛ انحناء أشعة الضوء على سطح جسم غير شفاف.

مِنْ بَيْضَتَيْن: منحدر من بيضتين مستقلتين.

مِنْ مَصْدَرٍ حَيَوَانِي: يصف أي مرض ينتقل للإنسان عن طريق الحيوان.

مَنَابِت: جمع مستنبت. (انظر هناك).

مَنَابِتٌ صِغْرِي: التعامل مع خلايا تحت المجهر.

مُنَاوَلَة: تلاعب، المعالجة البارعة باليدين، خاصة في الولادة. وفي العلاج الطبيعي. يستخدم الاصطلاح لوصف الحركة السلبية المفروضة على مفصل فوق قدرته على التمدد،أو الحركة، ويستخدم الأيدي وحدها في العلاج؛ كحركة الأجزاء الطرية كالعضلات وتسمى بالمساج.

مَنَاخ صِغْرِي: بيئة صغيرة محددة، تختلف عن البيئة العامة، التي توجد بها مثلاً، في بيت دافئ في بلاد باردة.

مُنَاقَلَة: حركة، أو نقل مواد كيماوية حيوية ببذل طاقة (إيجابية)، أو بدونها (سلبية).

مُنَاسَبةٌ شَبكِيَّة: تثبيت مترافق خاطئ. إسقاط خاطئ، مناسبة ثانوية، الوسائل التي يمكن بواسطتها تجنب الشفع (ازدواج الرؤيا) في الحول المرافق، وتتكون من جعل المريض الجزء من الشبكية التي تقع عليها صورة العين الحولاء، يتناسب مع نقرة العين الصحيحة. وهناك نوعين ؛ المتسق، أو المتناسق، حيث تتساوى زاوية الحول وزاوية الخلل. وغير المتناسق، حيث الزوايا غير متساوية.

مَنَاعَة: مقاومة الأمراض عند التعرض للإصابة بمسبباتها. وقد تكون حصانة طبيعية من المرض بصفة عامة، نتيجة لعوامل في تكوين الجسم؛ كوجود الجلد والأغشية المخاطية السليمة، والإفرازات المختلفة؛ كالعرق والدموع والمخاط وعصارات المعدة، التي تدفع الجراثيم المهاجمة. وكوجود البلعمات في الدم والأنسجة لتلتهمها. وقد تكون حصانة مكتسبة ضد مرض واحد، نتيجة لوجود الأجسام المضادة لجرثومته، أو ذيفانها في مصل الدم. والحصانة المكتسبة؛ إما أن تكون إيجابية

فاعلة؛ كالتي توجد بطريقة طبيعية عقب الإصابة بالمرض والشفاء منه، أو بطريقة اصطناعية، بعد الحقن باللقاح الخاص به، حيث يكون المرء أجسامه المضادة. وأحياناً تكون الحصانة طويلة الأجل. وإما أن تكون مناعة سلبية منفعلة؛ كالتي توجد بطريقة طبيعية في الأطفال حديثي الولادة، حيث تنتقل الأجسام المضادة جاهزة من الأم إلى الطفل أثناء الحمل، أو بطريقة اصطناعية؛ بالحقن بالأمصال، والحصانة المنفعلة قصيرة الأجل.

مَنَاعَةٌ مُكْتَسَبَةٌ: مناعة مكتسبة أثناء الحياة، وليست موروثة، وقد تكون فاعلة، أو منفعلة.

مَنَاعَةٌ فَاعِلَةٌ: مناعة مكتسبة أثناء الاحتكاك بالمستضد.

مَنَاعَةٌ صُنْعِيَّةٌ: مناعة ملتجة اصطناعياً، مقابل المناعة الطبيعية، وقد تكون فاعلة، أو منفعلة.

مَنَاعَةٌ خَلَوِيَّةٌ: مناعة ناجمة عن زيادة سعة البلاعم المنشطة، أثناء رد فعل مناعي لتدمير عوامل مستضدية،أو ممرضة.

مَنَاعَةٌ وِلَادِيَّةٌ: مناعة موجودة عند الولادة.

مَنَاعَةٌ عَائِلِيَّةٌ: مناعة موروثة (انظر هناك).

مَنَاعَةٌ قَطِيعِيَّةٌ: مستوى مقاومة مجتمع، أو مجموعة من الناس، لمرض معين.

مَنَاعَةٌ خَلْطِيَّةٌ: مناعة، حيث تكون المادة المتفاعلة موجودة في المصورة، في مقابل المناعة الخلوية (انظر هناك).

مَنَاعَةٌ مُتَأَصِّلَةٌ: مناعة ناجمة عن بنيان جنيني، أو مناعة طبيعية.

مَنَاعَةٌ مَوْرُوثَةٌ: مناعة ناجمة عن بنيان جبلي للفرد.

مَنَاعَةٌ دَاخِلَ الرَّحِمِ: مناعة ولادية. (انظر هناك).

مَنَاعَةٌ طَبِيعِيَّةٌ: مناعة موروثة، أو مكتسبة منفعلة في الرحم،أو بواسطة الحليب الأمي،أو مأخوذة فاعلياً بالتهاب سريري،أو تحت سريري.

مَنَاعَةٌ لَانَوْعِيَّةٌ: مناعة،أو حماية، غير تلك التي تحصل بالتفاعل النوعي للخلايا اللمفية مع المستضد، وإنما تشمل أثاراً عامة جبلية وبنيانية، وعوامل لانوعية ؛ كالإنترفيرون والليزوزيم، والفعل الحامي للخلايا البلعمية والمتممات والبلعمات أحادية الحلية والحمضات.

مَنَاعَةٌ مُنْفَعِلَةٌ: المأخوذة كنتيجة لنقل بعض آليات المناعة (مصل يحتوي على أضداد) إلى حيوان آخر.

مَنَاعَةٌ مَشِيمِيَّةٌ: مناعة ولادية. (انظر هناك).

مَنَاعَةٌ رِسِّيَّةٌ: مناعة متخصصة لعرق واحد،أو سلالة واحدة.

مَنَاعَةٌ النَّوْعِ: مقاومة نوع معين ؛ مثلاً مقاومة الأرانب لسل الإنسان.

مَنَاعَةٌ نَوْعِيَّةٌ: مناعة ناتجة عن المعرفة النوعية لمستضد، من قبل الخلايا اللمفية، ويشمل مناعة دموية ومنقولة بالخلايا.

مَنَاعَةٌ نَسِيجِيَّةٌ: مناعة موضعية.

مَنَاعَةٌ ذَاتِيَّةٌ: مناعة خلطية،أو منقولة بالخلايا،لمركبات أنسجة الجسم نفس (مستضد ذاتي). وإذا سبب التفاعل بين المستضد الذاتي والضد

للذاتـــي، دمـــاراً نســـيجياً وتظاهرات سريرية، فإن النتيجة هي ؛ مرض مناعي ذاتي.

مَـنَاعَةٌ شَـامِلَةٌ: مـناعة ضد جراثيم وحمـــات مختلفة.

مَـنَاعَةٌ مُصَـاحِبَةٌ: حالة من المناعة، تعتمد على وجـــود عدوى غير فاعلة، مع نفس النوع في الثوي؛ مثلاً البرداء في أفريقيا، في مناطق متوطنة فوقية،أو كاملة التوطن.

مَنَاعِي: يتعلق بالمناعة.

مَنَاعِيَّات: علم المناعة (انظر هناك).

مُـنَافِر: لا متوافق. عقارين، أو أكثر، غير ملائمة للإعطاء معاً، لنفس المريض، نظراً لأن هناك تنافر متبادل.

مَـنَام: حلم. الخبرة العقلية أثناء النوم، وينظر إليها عادة، على أنها تحقيق رغبة، أو حل صراع نفسي.

مـنَاوَرَة: إجراء ماهر لمنابلة، أو تلاعب، يستخدم أثناء عملية جراحية، أو في العظام، أو في الولادة.

مُنَاوِعٌ لِلزُّمْرَة: يصف أي شيء نوعي لمجموعة دم معينة.

مُـنَاوِع: ١- متخصص في شيء معين، يتفاعل مع مركـبات مـن رتبة معينة. ٢- عقار يشفي مرضاً معيناً، لأنه مثلاً يعمل على عضوي مسبب معين،أو يزود نقصاً معيناً.

مُنَاوَعَة: ١- صفة النوعية. ٢- المستضدات الأليفة للأضداد المناسبة.

مِنْبَاه: أي شيء ينبه، أو يحفز.

مِنْبَذَة: آلة فيها حاوية لحمل سوائل، أو مواد، تدور بسـرعة، تفصـل المكونـات، وترمي قوة النبذ، أو الطـرد المركـزي، المكونـات الـثقل إلى الجزء المحيطي من الحاوية.

مِنْبَذَةٌ فَائِقَة: منبذة سريعة جداً، تصل قوة نبذها إلى مائة ألف مرة من الجاذبية، أو أكثر.

مُنْبَسِـطٌ جُزْئِـياً: وضـع بيـن الوضع الوسطي والاستلقاء، ثلاثة أرباع مستلقي.

مُنَبِّه: أي عقار، أو شيء يسبب التنبيه.ج؛ منبهات.

مُنَـبِّهٌ قَلْبِـي: عقـار يـزيد مـن نشاط القلب، كالديجيتاليس، والستروفانتوس، والأدرينالين، ويوديد البوتاسيوم.

مُنَـبِّهٌ عَابِـــــر: منـبه يعمـل مباشـرة وبقوة؛ كالأمونيا.

مُنَـبِّهٌ مَوْضِـعِي: عقـار مؤثـر فقط على الجزء الموضـــوع عليه ؛ كالكافور، والتربنتين، وهيدرات الكلور، وساليسيلات المثيل، والفراخ.

مُنَـبِّهٌ وَافِـي: منبه كافي لإنتاج رد منبه عتبي، أو فوق عتبي. (انظر هناك).

مُنَـبِّهٌ غَـيْرِي: منـبه لا يحـتاج إلـــى عضو نهـــائـــي مـناوع، ولكنه يثير أي شكل من النسيج العصبي.

مُنَـبِّهٌ مُتَمَاحِل: في علم القلب؛ دفعة تحدث انقباضاً قلبـياً، ناشـئة من بؤرة في القلب غير العقد الجيبية الأذينية، أو الأذينية البطينية.

مُنَبِّهٌ عَتَبِي: منبه يكفي فقط لإنتاج رد.

مُنَبِّهٌ تَحْتَ عَتَبِي: منبه أقل من العتبة، لا ينتج رداً.

مُنَبِّهٌ فَوْقَ عَتَبِي: منبه فوق العتبة.

مُنَبَّاهُ الدَّرَقِيَّةِ المَدِيدُ المَفْعُول: LATS غلوبولين مناعي، يحافظ على فرط الدرقية.

مُنْتَبِذ: ١- عضـو، أو مـادة ليست في الموقع الصحيح؛ كالحمل، الذي حدث في أي مكان سوى في تجويف الرحم.

مُنْتِج: الآفة المنتجة ؛ التي تشكل أنسجة جديدة.

مُنْتَرِت: بعض الجراثيم، التي تحول الأمونيا إلى حمض النتريك والنيتروس.

مُنْتَرَة: جنس من الجراثيم التراب غير الممرضة، وتتبع عائلة المنترتات، وهي عصوية الشكل،أو كروية، خلاياها متحركة، أو غير متحركة. تحصل على الطاقة؛ بأكسدة الأمونيا إلى النتريتات. ولا تنمو،أو تنمو بصعوبة على مستنبتات تحوي مواد عضوية.

مُنْتَرِتَة: جنس من الجراثيم تتبع عائلة المنترتات، وهي عضويات غير ممرضة، عصوية الشكل، قادرة على أكسدة النترات إلى نتريتات.

مُنْتَرَزَة: جنس من جراثيم التربة، غير الممرضة، تتبع عائلة المنترتات، وهي كروية لاحركية، وتحصل على طاقتها من أكسدة الأمونيا إلى نتريت.

مُنْتَعِش: قادر على النمو والتطور والإنتعاش.

مُنْتَظِم: عادي، نموذجي، دورة شهرية في مواعيد عادية.

مِنْتُول: مادة بيضاء بلورية، رخوة، ذات رائحة مميزة. هي المكون الرئيس لزيت النعناع. والمنتول كحول يتركب من الكربون والهيدروجين ومجموعة الهيدروكسيل. طعمه يثير إحساس الدفء في البداية، ثم البرودة لاحقاً. وهو لا يذوب في الماء، ولكنه ذووب في الكحول، وزيت الزيتون والزيوت المتطايرة. يستخدم موضعياً على شكل مرهم، أو مروخ في الرثية العضلية والمصاج في أمراض الصدر والاستنشاق (في الماء الساخن)، ويوضع في حبوب لالتهابات الجهاز التنفسي العلوي.

مِنْجَل: اسم يصف أي بنيان يشبه المنجل في شكله، عادة ثنيات الأغشية، أو الغلالات.

مِنْجَلُ المُخَيْخ: ثنية من الأم الجافية، تشبه المنجل، تبرز في الثلمة المخيخية الخلفية من العظم القذالي.

مِنْجَلُ المُخّ: الثنية من الأم الجافية، التي تشبه المنجل، التي تقع في الشق بين نصفي كرة الدماغ.

مُنَبِّه: عامل يزيد من أعمال الجسم الحيوية عامة،أو من وظيفة عضو معين فيه بدرجة خاصة. والمنبه يؤدي إلى تغيير فيزيائي،أو كيماوي، إما في داخل الجسم،أو خارجه. وأهم المنبهات الخارجية؛ تلك التي تؤثر في أعضاء الحس؛ فالتعرض للبرد الشديد، يزيد أيض الجسم بصفة عامة، وتزيد تبعاً لذلك كمية الحرارة، التي تتولد في الجسم، مما يساعد على حفظ درجة حرارة الجسم ثابتة. ورؤية طعام شهي، أو شم رائحته، تنبه إفراز العصارات الهضمية، وحركات المعدة، استعداداً لاستقبال الطعام. وتتكون المنبهات الداخلية من التغييرات الفيزيائية،أو الكيماوية، التي تحدث في الدم. وهي في عملها، تساعد الجسم على أن يحتفظ بتركيب الدم والخلايا ثابتاً؛ فزيادة درجة حرارة الدم، تنبه إفراز العرق، مما يساعد على إرجاع درجة الحرارة إلى حالتها الطبيعية، وزيادة ثاني أكسيد الكربون في الدم، ينبه التنفس، مما يؤدي إلى إخراج ثاني أكسيد الكربون من الجسم. وزيادة السوائل، أو الأملاح في الدم، تنبه الكلوتين، كي تخلص الدم من تلك الزيادة. وتنظيم وظائف الجسم سواء بواسطة الجهاز العصبي، أو الهرمونات؛ عبارة عن تنبيه لبعض الأنسجة، وكبح لأنسجة

أخـرى، حسب حاجة الجسم بصفة عامة. وكثير من الأدويـة والعقاقير، تؤثر في الجسم، إما عن طريق تنبيه عضو خامل، أو عضو يعمل أكثر مما ينبغي؛ فمثلاً القهـوة، أو الشـاي، تنبه المخ. في حين أن المشروبات الروحية تكبحه. والمنبهات بصفة عامة، تـزيد الطاقـة التي يصرفها الجسم، ولذلك فكل فترة من فترات التنبيه، تعقبها فترة يقل فيها عمل العضو، حتى يستعيد ما فقده.

مِنْجَلِي: هلالي الشكل، أو منجلي الشكل.

مُنْحَدَر: مسطح منحدر، خاصة في العظم.

مُنْحَرِف: شخص مثلي الجنس، لواطي. والانحراف أشكال كثيرة سلوكية وجنسية وغيرها.

مُنْحَطِـم: محشـور بقـوة، وممسوك كقطعة عظم مكسـور علـى أخـرى،أو شـيء في الأمعاء، لا يخرج،أو حصوات في المرارة،أو الكلوة.

مُنْحَـنَى: ١- خط مستوى منحرف عن المستقيم، وليس له زاوية. ٢- رسم منحني، يظهر العلاقة بين متغيرين معتمدين على بعضهما.

مُنْحَـنَى الـتَوَاتُر: في الطرق الإحصائية، المنحنى الحاصـل مـن رسم بياني لعدد المرات، التي يحدث فـيها قـيمة عينـية معروفة، مقابل قيمة معينة من المتغـير. ويمكـن تقديـر احتمالية قيمة تحدث في المجـال المعطى، بمقارنة المنطقة تحت المنحنى بين الحدود وجميع المنطقة.

مُنْحَنَى "غَوْسِي": منحنى التوزع النظامي. غاوس، كـارل، جـوزف، أخصـائي نمسـاني، ولـد فـي لورتسبورغ، ألمانيا ١٨٧٥.

مُنْحَـنِى التَوَزُّعِ النِظَامي: في الإحصاء ؛ منحنى متـناظر، يشـبه الجـرس المقلوب، ينتج عن رسم البيانـي لـتوزيع التوتر، وهو شكل منحني التواتر، الذي نقابله أكثر؛ في الأحياء وعلم الوراثة.

مُنْحَنَى الاحْتِمَال: منحنى التواتر.

مُنْحَـنَى الحَـرَارَة: رسم يوضح تغييرات حرارة مريض، كما تسجل في فترات منتظمة.

مُنْحَازٌ للدَرَقِيَة: متأثر بالدرقية.

مِـنْخَر: الفـتحة الإهليلجـية الخارجـية للأنف،أو الفتحتان.

مُنَخْرَب: مليئاً بالثقوب، كقرص العسل.

مُنْخُل: غربال. شاشة مشبكة، تسمح بفصل جسيمات صـغيرة عـن الأكبر. ويستخدم سلسلة من المناخل، مخـتلفة الأحجام، لتدريج المساحيق. وترقيم المناخل حسب العيون في السنتيمتر الطولي. ودرجة النعومة تعطى حسب هذا الرقم.

مُنْخَمِص: مصاب بالانخماص. (انظر هناك).

مُـنَدِّب: عـامل يساعد على شفاء قسطة، أو جرح، بتشكيل نسيج ندبي.

مَنْدِلِـي: مـتعلق بجـورج، يوهـان، مندل. قسـيس وباحث طبيعة من برون _ ألمانيا. ١٨٢٢- ١٨٨٤. وقـد طـور القوانيـن المندلية، عن التتابع الوراثي.

مُـنْدَمِجُ الصَـدْرَيْن: مسخ ولادي، توأم متحد في الرأس.

مُنْذِر: الإحساس بقدوم حادثة غير مريحة.

مَـنْزَح: أداة توجـد وتحافظ على وجود اتصال بين تجويف جسمي والخارج، أو قناة لإخراج الإفرازات من الجرح، أو الجسم إلى الخارج.

مَنْزُوعُ المِلْح: خالي من الملح.

مَنْصَب: معادلة تعبر عن نسبة مقياس إلى آخر، مثل منسب القياسات البشرية.

مَنْصَبٌ قَلْبِي: حجم الدم في الدقيقة، الذي يجري في الدورة الدموية، في كل دقيقة، في المتر المربع من سطح الجسم. وهناك مجال عادي واسع يختلف حسب العمر والجنس؛ حول القيمة ٣،٦ لتر لكل دقيقة.

مَنْصَبٌ قَلْبِي صَدْرِي: النسبة بين القطر المستعرض الأوسع، لظل القلب على شاشة أشعة سينية، والقطر الواسع للصدر.

مَنْصَبٌ لَوْنِي: نسبة النسبة المئوية للخضاب، مقارنة أيضاً مع ١٠٠ بالمائة العادية للكريات الحمراء، و ١٤،٨ للخضاب في المائة؛ هي ١٠٠% العادية خضاب ويعطى المنسب في المعادلة =

- نسبة الخضاب بالمئة (محسوبة ١٤،٨غم بالمئة =١٠٠%)
- نسبة كريات حمر بالمئة (محسوبة١٠،٥ لس ×٥ = ١٠٠%)

= معامل الخضاب ـــ النسبة المئوية لخضاب

معامل الكريات الحمر ٢٠ × عدد الكريات الحمر في المليون /ملم٣

ويعطي المنسب اللوني، المحتوى الرئيس للجسيمات، في الخضاب، مقارناً بالمحتوى العادي للكريات الحمراء في الخضاب.

مَنْصَب البُرُوثْرُومْبِين: مقياس لتركيز البروثرومبين في المصورة، محسوبة من وقت البروثرومبين المحدد حسب المعادلة =

الوقت العادي للبروثرومبين×٤٠

وقت البروثرومبين للمريض

مَنْصَبٌ طِحَالِي: النسبة المئوية للأطفال من ٢-١٠ سنوات، الذين يظهرون تضخم في الطحال عند الجس.

مَنْصَبٌ يَرَقَانِي: قياس درجة اللون الأصفر في مصورة الدم، أو مصل الدم، ومقارنتها مع محلول أصفر معياري. وتستعمل دي كرومات البوتاسيوم لهذا الغرض. وهذا الاختبار؛ لانوعي، ويقيس فقط اللون الأصفر، الذي يمكن أن يكون بسبب أي مادة ملونة بالأصفر (كالكاروتين، والبيليروبين) في الدم. وهو يستخدم عادة لاكتشاف كمية البيليروبين المرتفعة والقيمة العادية؛ هي ٤-٧ وحدات.

مُنَسِّجَة: بلعمة الأنسجة الضامة، وهي عضو هام في الجملة الشبكية البطانية للخلايا، وتلعب دوراً مهماً في دفاع الأنسجة؛ كزبال.

مَنْسُوج: طبيعة النسيج المنظم.

مَنْصُونِيَّة: عائلة من البعوض (الاسم القديم لبعوض شريطي المنقار)، تنقل البروغا والحمى الصفراء والفُغَرِيَّة. توجد في المياه والمستنقعات، وتعيش على النباتات المائية. سير توماس مانسون. طبيب إنكليزي في هونغ كونغ ولندن، وسميت باسمه أحد أنواع المنشقات.

مَنْشَأ الحَرَكَة: العضيّ في الأوالي السوطية، يتكون من منشأ السوط، وجسم حول القاعدة، يعتقد أنه ينسق الحركات.

مَنْشَأ السَوْط: عُضيّ في الأوالي السوطية، ينشأ منه السوط.

مَنْشَأ اللُقَاح: الحيوان، أو أي مصدر آخر، يؤخذ منه اللقاح.

مُنْشِئُ الحُمْر: يتعلق ببناء وتكون الكريات الحمر.

مُنْشار: آلة قطع، لها حافة مدرّجة.

مِنْشَــارِي: لــه ثلمــات،أو أسنان على حافته، كما للمنشار.

مُنَشِّــط: ١- أي مــادة تحدث، أو تطيل من نشاط إنظــيم. وقد تكون عاملاً أساسياً في نظام الإنظيم،أو يجعــل عمــل الإنظيم أفضل. وهذا المصطلح حدد للشــوارد، أو المواد البسيطة مثلاً؛ شوارد المعادن، التــي لهــا هذا التأثير لتميزه عن مساعدات الإنظيم المعقدة. ٢- في علم الجنين؛ محدث، أو منظم؛ مادة تســاعد فــي إحــداث تمايز خلوي محلي في سياق التطور.

مُنْشَــقَّة: جنس من مجموعة المثقوبات الدموية، من تحــت شعبة الديدان المنبسطة ؛ وهي ديدان مفترقة الجــنس ؛ الذكــر منها إسطواني في قسمه الأمامي، ومنبســط فــيما تــبقى من جسمه. تنثني حافتا قسمه المنبســط، لتشكل قناة، تمتد من المحجم البطني حتى الــنهاية الخلفية تدعى؛ محمل الأنثى، حيث تتوضع الأنــثى طــيلة حــياتها. هناك ثلاثة أنواع هامة من المنشقات؛ ١- منشقة الجسم الدموية؛ التي تعيش في أوعية المثانة الشعرية. ٢- منشقة الجسم المانسونية؛ التــي تعــيش فــي شعب الوريد المساريقي السفلي. ٣- منشــقة الجســم اليابانية، التي تعيش في شعب الوريــد المســاريقي العلوي. اكتشف بلهارس دودة منشــقات الجســم الدموية لأول مرة في مصر عام ١٨٥١ عــندما كــان أســتاذاً فــي مدرســة الطب المصــرية، لــذا يطلــق علــيها اســم البلهارسيا. والبلهارســيا مــرض منتشر في مناطق واسعة من العالم، وفي مصر يصيب ٨٠% من السكان، ويوجد فــي العــراق وسوريا وشمال أفريقيا. تعيش الديدان الكهلة في أوردة الضفيرة الباسورية، ويذهب بعضها إلى المستقيم ليضع بيوضه. ويذهب القسم المعظم إلى الضــفيرة المثانــية، لتخرج بيوضها مع البول. فإذا دخلــت إلــى الماء المناسب؛ انشقت وخرج الطفيل المهدب منها بسرعة. ويبقى حياً لمدة عشرين ساعة، يمــوت ما لم يدخل إلى نوع خاص من المحار؛ هو المحــار الملــتوي، الــذي يعيش في المياه الحلوة، فيــتحول إلى كيسة أبواغ أو ينتج عنها أكياس ابواغ بــنات، تذهــب إلى كبد المحار، فيخرج منها ذوائب منشقة الذيل، تسبح الذوائب في الماء بنشاط لمدة ١-٣ أيــام، فــإذا صادفت إنساناً، اخترقت جلده. وفي غضــون ٢٤ ساعة، تبلغ الأوردة المحيطية، ثم إلى الدورة الدموية.

مِنْشَــقَة: آلــة لإعطاء البخار والمواد المتطايرة،أو الذرورات، بالاستنشاق.

مُنْشَقَّةٌ دَمَوِيَّة: يطلق أيضاً على البلهارسيا الدموية. توجــد فــي أفريقــيا ومدغشــقر ومصر والسودان والشــرق الأوســط. دورة حــياة المنشقات متشابهة (انظــر هناك) وتحدث أعراضاً مرضية مختلفة؛ في مكــان الدخول يحدث اندفاع حطاطي حاك وتحسسية من شرى وانتفاخ تحت الجلد وصداع ونفث دم. وفي دور الإباضــة؛ يحــدث حمــى وتوعك وآلام بطنية وضــخامة فــي الكبد والطحال.في الدور المتوسط؛ يحدث تبول مؤلم وتعدد البيلات والتهاب المثانة وفقر الــدم، ويؤدي الانسداد المترقي لقصور الكلوة والبيلة الدموية، ثم في الدور النهائي؛ وهو دور المضاعفات المختلفة في الأحشاء، مع ما يرافقها من نحول وفقر دم وتشمع في الكبد.

مُنْشَقَّةٌ يابانية: نوع يوجد في الصين واليابان والفليبين، والثوي المتسط هو المحارمن أنواع مختلفة.

مُنْشَقَّةٌ مَنْسُونِيّة: مكتشفها: سير ألفرد منسون (انظر المنسونية). وهذا النوع يشبه بقية المنشقات من حيث دورة الحياة والإمراض. توجد في اليابان والصين والسودان ومصر. وهي تسبب نزيف شرجي نتيجةلاستقرارها في المستقيم والسيني بصورة رئيسة. ويشاهد عند المريض أيضاً إسهال دموي وزحار، قد يؤدي إلى هبوط الشرج وجفاف ، وتحدث أيضاً ضخامة في الكبد.

مَنْصَب: آلة من الحديد، تنصب تحت شيء،أو جسم،أو عضو مثل المنصب الثلاثي للكاميرا. ج : مناصب.

مُنْصَبِغ: ملون بإعطائه،أو تخزينه لوناً.

مَنْصِف: جدار يحتل المسافة بين جزأين لعضو،أو تحت قسمين في منطقة، خاصة الفراغ بين الكيسين الجنبويين. وهذا يظهر أربعة تحت أقسام : المنصف العلوي، ويقع فوق التامور، ومحدد من الأمام بمقبض القص، ومن الخلف بالفقرات الصدرية الأربعة العلوية، ومن الوحشي بالمنصف الجنبي. وتحتوي على الرغامى والمريء والقناة الصدرية والقوس الأبهري وفروعه، والأوردة النغل، والوريد الأجوف العلوي، والعصب الحجابي،العصب الحنجري الراجع الأيسر، العصب المبهم،الفروع القلبية والغدد اللمفية والتوتة. المنصف الأمامي : يقع بين القص والتامور، ويحتوي على أنسجة سنخية وغدد لمفية وفروع صغيرة من الشريان الثديي الداخلي. المنصف الوسطي: يحتوي على القلب والتامور مع الأعصاب والأوردة الحجابية. المنصف الخلفي: يقع خلف التامور، وأمام الفقرات الصدرية الثمانية السفلية، ويحتوي على المريء والقناة الصدرية والأبهر النازل، وبعض فروعه البين الأضلاع والوريد المفرد ونصف الفرد، والعصب المبهم والأعصاب الحشوية الكبيرة، وبعض الغدد اللمفية.

مَنْصِفي: يتعلق بالمنصف.

مِنْضَدَة: ١- شيء له أربعة قوائم، يجعل عليه نضد البيت. ٢- أي بنيان مسطح: كالعظام المسطحة في التشريح.

مِنْضَدَةُ العَمَلِيّات: منضدة طويلة من حديد عادة، يوضع عليها المريض لإجراء العملية الجراحية، وهي مصممة بحيث يكون هناك عدة إمكانيات للمريض، ولإعطاء المجال للجراح للوصول إلى جميع الأمكنة لإجراء الجراحة.

مِنْضَدَةٌ مُرَتِّجَة: صفيحة قادرة على حركة تأرجح، تستخدم لدراسة رد فعل الدورة الدموية لقوى الجاذبية.

مَنْظَر : مرقاب آلة لمراقبة المريض، وقياس العلامات الحيوية: كالحرارة والضغط، وكذلك يمكن بواسطته إجراء تخطيط للقلب، كما في وحدات العناية الفائقة. ج: مناظر

مُنْعَطِف: يتعلق بالإنعطاف، قادر على الإنعطاف.

مِنْطَقَة: مساحة محددة، لها صفات خاصة،أو بنيان خاص.

مِنْطَقَةُ البَطْن: واحدة من المناطق الثلاث، التي يقسم البطن إليها بواسطة المستوى تحت الأضلاع،

وبين الحويصلات؛ أي المنطقة الشرسوفية، ومنطقة مراق المعدة، والمنطقة الخثلية، من أعلى إلى أسفل.

مِنْطَقَةٌ قِمِّيَّة: منطقة قمة السن.

مِنْطَقَةٌ انْتِقَالِيَّة: الجزء من العدسة البلورية، حيث تتغير خلايا المحفظة الظهارية إلى ألياف العدسة.

مِنْطَقِي: يتعلق بالمنطقة.

مَنْطِقِي: مبني على المنطق، يتعلق بالمنطق.

مِـنْظَار: أي آلة تستخدم في المعاينة ممر، أو أنبوب مغلق فـي العـادة، وتختـلف في النوع حسب نية استعماله. وكثـيرة منها مسـماة باسم مخترعها. وتستخدم حديثاً مناظـير من مرايا مرنة وألياف زجاجية للدخول إلى أصعب الأماكن؛ كتنظير المعدة والإثني عشر والقناة المعثكلية وغيرها، كما تستخدم في الجراحة.

مِنْظَارُ الإِحْلِيل: آلة يمكن بواسطتها معاينة الإحليل من الداخل.

مِـنْظَارُ الأُذُن: أنـبوب، أو قمـع، يستخدم لفحص الأذن.

مِـنْظَارُ الأَمْعَاء: شكل من المنظار، مجهز بضوء كهربائي صغير، يستخدم لمعاينة داخل الأمعاء.

مِنْظَارُ الأَنْف: منظار له مرآة يستخدم لفحص الأنف الخلفي.

مِـنْظَارُ البُطَيْـنَات: آلـة لمعايـنة بطينات الدماغ مباشرة.

مِنْظَارُ البُلْعُوم: آلة لفحص ومعاينة مخاطية البلعوم.

مِـنْظَارُ التَأَلُّق: شاشة مغلفة بمادة متألقة، في الأشعة السينية، تسـتخدم للـنظر المباشر لصور الأشعة السينية.

مِنْظَارُ التَّرَاصّ: آلة يمكن بواسطتها مشاهدة عملية التراص، في أنبوب اختبار، وقراءة نتائجها.

مِنْظَارُ جَوْفِ البَطْن: نوع من المبازل، مزود بآلية ضـوئية، يمكـن بواسطتها فحص تجويف الصفاق والأحشاء البطنية، وبالذات سطح الكبد والصفاق.

مِـنْظَارُ الحَصَـاة: آلـة تستخدم لمعاينة الحصيات المثانية.

مِنْظَارُ الحَنْجَرَة: آلة لفحص الحنجرة.

مِـنْظَارُ الحَنْجَرَةِ المُسَخَّن: منظار حنجرة، تكون مرآته مسخنة كهربائياً لمنع التغيم.

مِـنْظَارٌ دَاخِلِي: آلـة يمكن بواسطتها فحص عضو مجوف من الداخل.

مِنْظَارُ الذَّبْذَبَة: جهاز يستخدم في الكهرباء، للتعرف على التيارات المتبدلة.

مِـنْظَارُ السِـينِي: منظار يستخدم لمعاينة القولون السيني،أو الحوضي.

مِنْظَارُ الشَّبَكِيَّة: آلة تستخدم لمعاينة الشبكية.

مِنْظَارُ الشَّرْج: آلـة تستخدم لفحص ومعاينة الشرج والمستقيم.

مِنْظَارُ الصِّفَاق: منظار داخلي،أو جراحي، لمعاينة محـتويات البطن، من خلال جرح غرزي في جدار البطن.

مِـنْظَارُ الصُّوَرِ الشُّعَاعِيَّة: جهاز يتكون من ضوء أبيض باهر، لإظهار الصور الشعاعية بوضوح.

مِـنْظَارُ الطَّيْف: آلة لإنتاج وفحص أطياف الأجسام المضيئة، من أجل تحديد تكوين الأخير.

مِـنْظَارُ العَيْـن: آلـة لإضاءة داخل العين وجعلها مرئية خلال الحدقة. وينعكس الضوء من المرآة إلى

العيـن، والفـاحص يعايـن خلال ثقب صغيرة، في مركز المرآة المزودة بعدسات قابلة للتغيير،أو تنكسر بمنشـور، حيـث يستطيع الفاحص أن ينظر إليه. وهناك منوعات من منظار العين، عادة تميز بأسماء مخترعـيها،أو مصنعيها،أو بصفات خاصة أخرى ؛ كالضوء المستقطب،أو الخالي من الأحمر.

مِـنْظَارُ الغَار: آلة للفحص الضوئي لأي تجويف ؛ كالتجويف الفكي العلوي.

مِنْظَارُ قَاعِ العَيْن: جهاز لمعاينة قاع العين.

مِـنْظَارُ القَصَبَات: آلة يمكن بواسطتها معاينة داخل الأنابيب القصبية.

مِنْظَارُ القَطْع: آلة من أجل قطع الموثة عبر الإحليل ؛ وتجـري الجـراحة تحت السيطرة البصرية، إما مباشرة،أو خلال منظار الألياف الزجاجية.

مِـنْظَارُ القُولُـون: مـنظار طويل في الغالب من الألياف الزجاجية لمعاينة القولون.

مِنْظَارُ المَثَانَة: آلة أنبوبية مزودة بمصدر ضوئي، يمكن بواسطتها فحص داخل المثانة البولية.

مِنْظَارُ المَعِدَة: منظار داخلي، يمكن بواسطته معاينة داخل المعدة.

مِـنْظَارُ المَهْبِل: آلة يمكن بواسطتها فحص المهبل وعنق الرحم.

مِنْظَارُ النَفِير: آلة تستخدم لمعاينة الأنبوب البلعومي الطبلي والجزء الأمامي للبلعوم.

مَـنْظَر: ١- مظهـر، المظهـر الخاص للوجه مثلاً. ٢-الجـزء مـن السـطح، الذي يواجه اتجاهاً معيناً؛ المنظر الخلفي، يتجه إلى الخلف،أو الظهر، أو المنظر الجانبي، يتجه إلى الجانب العمودي الجانبي للجسم.

مُنَظِّف: دواء منظف.

مُـنَظِّم: نسيج، أو مادة هرمونية، تحدد خط التطور الجنيني، منشط.

مُـنَظَّمَة: ١- جسـم منظم. ٢- مؤسسة دولية، أو محلية، تعنى بتنظيم هدف محدد، وأعضاء محددين.

مُـنَظَّمَة الصِحَّة العَالَمِيَّة: تأسست في ١٧ نيسان (ابـريل) ١٩٤٦، بقصـد تمكين الشعوب كافة من الوصـول إلـى أعلـى مستوى ممكن من الصحة. ويعرف دستور المنظمة، الصحة؛ بأنها حالة رفاهية كاملـة، بدنـية، ونفسية، واجتماعية، وليست مجرد انعـدام المرض،أو الضعف. ولتحقيق هذا الغرض، تقـوم المـنظمة بأوجه النشاط الرئيسة الآتية؛ توجيه العمل الصحي الدولي وتنسيقه. معاونة الحكومات في دعم خدماتها الصحية. تقديم المعونة الفنية والمساعدة اللازمـة فـي حـالات الطـوارئ بناء على طلب الحكومـات. تشجيع القضاء على الأوبئة والأمراض المعديـة. تحسـين مسـتويات الـتدريس والتدريب الصحي والمهن الطبية والمهن المرتبطة بها. تقرير مسـتويات دولـية للمنتجات البيولوجية والصيدلية، وتوحـيد إجراآت تشخيص الأمراض. تنشيط الجهود في ميدان الصحة النفسية، وخاصة ما يسمى؛ انسجام العلاقـات الإنسـانية. تعزيز التعاون بين الجمعيات العلمـية والمهنـية، التـي تسهم في التقدم الصحي. الإسهام مع الوكالات المتخصصة في تحسين مستوى الـتغذية والإسـكان والظـروف الصحية والأحوال الاقتصادية وظروف العمل وغيرها من نواحي البيئة الصحية. وتتكون المنظمة من الجمعية العامة؛ وهي تشـريعية وتجتمع مرة في العام، والمجلس التنفيذي، وهـو فـرع فني، يجتمع مرة كل نصف عام ويتخذ

القــرارات، ثــم الأمانة؛ ويرأسها المدير العام. ويقع مركز الجمعية في جنيف في سويسرا.

مَـنْعُ الحَمَل: منع التحبيل، إما بوسائل فيزيائية، أو كيماوية.

مِنْعَاش: جهاز سهل الحمل، يستعمل لإعادة التنفس إذا توقف في حالة الطوارئ؛ كالاختناق بالدخان، أو الصــدمة الكهربائية، أو الغرق، أو التسمم بالغاز، أو الخــنق، أو التســمم بــالكحول،أو شــلل العضلات التنفســية، أو أزمة قلبية. ويتكون من مضخة تضخ الأكســجين فــي الرئتيــن، وجهــاز استنشاق، يمد الشخص بتيار من الأكسجين، وماصة لإزالة السوائل من المسلك التنفسي العلوي.

مِنْقَر: قمع الأنف، تجويف،أو فتحة قمعية الشكل.

مُنْعِش: منشط.

مُـنَعِّش: عــامل يســبب الاستيقاظ استخدم قديماً لتحسين مستوى الوعي للمرضى الدائخين، أو فاقدي الوعي.

مُـنْعَطِف: له منحنى ؛ كالقوس، أو يلتف حول بنيان آخــر، مثلاً طول جدل عظم طويل، يصف الشرايين والأوردة والأعصاب.

مُـنْعَكَس: عمل ذاتي غير إرادي،أو حركة استجابة لمنبه من قبل مستقبل حسي. ج؛ مُنْعَكَسات.

مُـنْعَكَس بَطْنِي: منعكس انقباضي لعضلات جدار البطن عند ضرب الجلد فوقها. وهو سريرياً من أهم المنعكســات الجلديــة، وتزول، أو تخف منعكسات البطن في أمراض المسلك الهلامي.

مُـنْعَكَسُ التَكَيُّف: منعكس انقباض حدقة العين عند التكيف.

مُـنْعَكَسُ الظُـرْقُوب: منعكس وتر العرقوب؛ وهو انقــباض عضلات الربلة، مع انثناء أخمصي لاحق للقــدم، عــند ضــرب وتــر العرقوب بحدة (نفضة العرقوب).

مُنْعَكَسُ "بابنسكي": استجابة الأخمص الباسط التي تحــدث فــي مرضــى المسلك الهرمي، عند ضرب المنظر الوحشي لأخمص القدم يكون هناك ثني خلفي لإصــبع القــدم الأكبر، مع ثني أخمصي وإثارة في الأصابع الأخرى.جوزف فرانسوازفيليكس، بابنسكي. طبيب أعصاب فرنسي، باريس ١٨٥٧-١٩٣٢.

مُـنْعَكَسٌ شَـرطِي: مــنعكس مكتسب مبني على منعكس منبه جديد،أو شَرطي، مع آخر غير شرطي. وقد عرف المنعكس الشرطي لأول مرة عندما أجرى العــالم الفسيولوجي الروسي إيفان بافلوف(١٨٤٩-١٩٣٦) بيترسبورغ. تجربته الشهيرة، التي دق فيها جرســاً في كل مرة يقدم للكلب طعاماً ورؤية الطعام تثــير إفراز الطعام عند الكلب،وبعد مدة وجد بافلوف أن لعــاب الكلــب يسل عند سماع دق الجرس وحده دون تقديــم الطعــام. والاســتجابة، أو المــنعكس الشــرطي، هــو أحد الآليات الأساسية للتعلم؛ لأنها عملية بناء وصلات، أو مسالك في الجهاز العصبي. ومــع دوام استعمالها تصبح هذه المسالك المطروقة تلقائــية، ويختلف المنعكس عن الغريزة، لعدم حاجته إلــى تدخل الوعي، فالغريزة؛ استجابة مرسومة في الدماغ. والإنسان يولد بالمقارنة بالحيوان، بالقليل من الاســتجابات الغريــزية، وكثــير مما نتصوره في الإنسان، غرائز، هو في حقيقته ؛ منعكسات شرطية.

مُـنْعَكَسُ ذَاتِ الرَأْسَيْن: الانقباض العادي لعضلة ذات الرأسين العضدية، عند نقر وترها عند مغرزه.

مُـنْعَكَسُ الجَيْبِ السُبَاتِي: زيادة الضغط في داخل الجيـب السـباتي، عـند تشـعب الشريان السباتي الأصــلي، مؤديـاً إلى انخفاض انعكاسي في ضغط الـدم، وتوسـع الأوعية الدموية، وإبطاء القلب. هذه الآثــار هــي نــتائج إثارة العصب المبهم، حيث أن الألــياف الواردة، تدخل في عصب الجيب، الذي هو فــرع من العصب البلعومي اللساني، الذي يتفرع في داخل الجيب السباتي، وله اتصالات مركزية بمراكز مثـبطة القلب والمحركة الوعائية. والطرف الصادر للجــزء القلبــي للمــنعكس، هــو العصـــب المبهم. والانخفــاض في الضغط في الجيب السباتي، يسبب ارتفاعــاً فــي ضغط الدم وتسارع القلب، وانقباض الأوعــية، حيث أن الطرف الوارد، يتشكل من ألياف ودية.

مُـنْعَكَسٌ مُسَلْسَـل: عمــل مــتكامل، يتم كنتيجة منعكسات منفردة متعددة، كل منها ينشط بالذي سبقه.

مُـنْعَكَسُ المُلْتَحِمَة: تقــارب وإغلاق الجفون، عند لمس الملتحمة.

مُـنْعَكَسٌ بِالجَانِـبِ المُقَابِل: عند استنباط منعكس علــى جهــة واحــدة مــن الجسم، فقد يحدث أحياناً اســتجابة فــي الجانــب المقــابل ؛ مــثل ظاهرة الإغــراق،أو الغمر. ويصلح الاصطلاح لثني الساق، الــذي يمكــن أن يحــدث عــند الثني السلبي للساق المقابلة، في حالات التهاب السحايا.

مُنْعَكَسٌ مُنَسَّق: منعكس يؤدي إلى حركة متكاملة، منسقة لعدة عضلات.

مُنْعَكَسُ القَرَنِيَّة: طَرْف منعكس، عند لمس القرنية. وهــو جــزء من آلية الحماية للعين، وآخر منعكس يختفي أثناء عملية التبنيج.

مُنْعَكَسُ السُعَال: منعكس سببه تهيج الحنجرة.

مُنْعَكَسُ المُشَمِّرَة: إثارة الجلد في المظهر الأمامي الإنسـي علــى فخذ الذكر ؛ يسبب انكماش الخصية، علــى نفــس الجانب، والمنعكس يختفي، أو يقل في أمراض المسلك الهرمي.

مُـنْعَكَسٌ مُتَصَـالِب: مــنعكس انقالــي، استجابة انعكاســية، تحــدث فــي جانب من الجسم عند إثارة الجانب الآخر.

مُـنْعَكَسٌ عَمِيق: أي منعكس يستدعى بإثارة بنيان عمــيق الموقع، ومصطلح المنعكس العميق، يستخدم عــادة لمنعكســات الأوتار، لتمييزها من المنعكسات السطحية.

مُـنْعَكَسٌ بِقَاعِي: انعكاس حامي، مثلاً الابتعاد عن الآثار الألمية.

مُنْعَكَسٌ آجِل: منعكس تظهر فيه الاستجابة بعد وقت طويل، بعد وضع المؤثر.

مُـنْعَكَسٌ بِلْعُومِـي: إقفــال المــزمار وتوقــف التنفس،المســتدعى بإثــارة الأعصـــاب الحسية للفم والــبلعوم، أو الحــنجرة، إما بإدخال مادة صلبة،أو سائلة،أو باستنشاق بخار مهيج.

مُـنْعَكَسُ القَبْض: قبض انعكاسي عند إثارة راحة اليد، مثلاً إصبع يلمس الراحة، يمكن أن يمسك بشدة، ويشــاهد فــي مرضى،أو إصابة الفص قبل الجبهي. ويحــدث اســتجابة شبيهة عند ضرب أخمص القدم، وهــو ليس فقط منعكساً إمراضيــاً، ولكنه موجود عــند الــولادة، فــي جمــيع الرضــع، سواء كانوا ناضــجين،أو خــداج. وتختفــي بعد ستة أسابيع بعد الولادة.

مُـنْعَكَسُ الفَــكِّ السُّفْلِي: منعكس الذقن. انقباض انعكاسـي لعضــلة الماضــغة، يتبع نقر خفيف إلى الأسـفل علـى نقطــة الفك، كما يتعلق الفم مفتوحاً بارتخاء.

مُنْعَكَسُ الرُّضَفَةِ: عند نقر الوتر الرضفي المنبسط سـلبياً، يحدث انقباض لعضلة ذات الأربعة رؤوس الفخذية، وانبساط في مفصل الركبة.

مُـنْعَكَسٌ ضِـيَائِي: ١- علـى الشبكية : المنطقة الدائرية من الضوء المنعكس من الشبكية أثناء تنظير العين. ٢-للحدقة : انقباض الحدقة عند تعرض العين لضــوء باهــر. ٣- على الغشاء الطبلي؛ المخروط المثلــث مــن الضــوء، رأســه على القمة السفلى للمطــرقة، أو الســندان، وقاعدته على طرف الطبلة حوالي الساعة الخامسة، وهي ظاهرة ضوئية، ناجمة عن الطبيعة المقعرة للطبلة.

مُنْعَكَسُ "مكَارِثي": انقباض عضلة العين الدويرية، عــند وخــز الجبهة فوق الحاجب. دانييل، جوزف، مكارثــي : طبيب أعصاب أمريكي، فيلادلفيا مولود ١٨٧٤.

مُنْعَكَسُ "مِنْدِل-بِخْتِرِف": في الأشخاص العاديين؛ نقر ظهر القدم، قد يؤدي إلى إنثناء خلفي في أصابع القــدم الثانــي والخامس. في مرض المسلك الهرمي تحــدث هــذه انثناء أخمصي. مندل، كورت؛ طبيب أعصــاب ألماني ١٨٧٤-١٩٤٦. بختروف فلاديمير ميخالوفــتش : طبيب أعصاب روسي، بطرسبورغ ١٨٧٤-١٩٢٧.

مُـنْعَكَس "أوبـنهايم": ١- فــي الشــلل الرباعي التشــنجي؛ ضــرب الحــد الخلفــي للسطح الإنسي للظنبــوب، قــد يحدث انقباضاً للعضلات؛ الظنبوبي الأمامــي، الباسـطة لإبهام القدم، الباسطة للأصابع، ولحــياناً للعضلات الشظوية. ٢- استجابة أخمصية باسطة؛ تدل على مرض المسلك الهرمي، الناجم عن ضــغط شديد إلى الأسفل على واجهة الجزء السفلي للظنبوب، وهي شرح لعلامة بابنسكي.

مُـنْعَكَسٌ مَرَضِـي: مـنعكس ناجم عن مرض في الجملة العصبية.

مُـنْعَكَسٌ أَخْمَصِي: عند الأشخاص العاديين، فوق عمر السنة. ضرب المظهر الوحشي لأخمص القدم، يحدث انثناء جميع أصابع القدم. الاستجابة الأخمصية المنعكسة، ويحدث استجابة باسطة (منعكس بابنسكي) عند مرض المسلك الهرمي.

مُـنْعَكَسٌ نَفْسَــانِي: منعكس جزوه الوارد، مسبب نفسياً.

مُـنْعَكَسُ الحَدَقَــةِ: ١- انقباض الحدقة عند وقوع الضوء على الشبكية في نفس العين، منعكس ضيائي. ٢- نقــباض الحدقــة عند وقوع ضوء على الشبكية المقابلــة. ٣- الانقباض عند تقارب العينين،والتوسع عــند تــباعدها. ٤- انقــباض الحدقة عندما يحاول المريض إغلاق العينين.

مُـنْعَكَسٌ كُعْـبُرِي: انقــباض العضــلة الكعبرية العضــدية، مسببة ثني مفصل المرفق، عند نقر نقطة انغــراز العضلة، في المنظر الوحشي للنهاية السفلى للكعبرة.

مُـنْعَكَسٌ سَـطْحِي: أي مــنعكس ناتج عن إثارة سطحية مثلاً؛ المنعكس البطني ومنعكس المشمرة.

مُـنْعَكَسٌ وَتَـرِي: أي مــنعكس انقــباض عضلي، كاســتجابة لــتطويل العضــل، نتيجة لنقر على وتر الانغراز.

مُـنْعَكَسٌ مُثَلَّـثَةِ الـرُؤُوس: انبساط في مفصل المـرفق، ناتج عن نقر وتر العضلة مثلثة الرؤوس، قـرب نقطـة انغرازها في الزُّج، عند مسك المرفق نصف منثني.

مُـنْعَكَسٌ زَنْدِي: كبّ الساعد وتقريب اليد، محدث بالنقر فوق النهاية السفلية للزند.

مُـنْعَكَسٌ مُبْهَمِـي: زيادة الحساسية للضغط فوق العصب المبهم، عند إصابة الرئة بالسل.

مُـنْعَكَسٌ وِعَائِي: عمل انعكاسي يؤثر على وعاء دموي.

مُـنْغَلِف: في الانغلاف؛ القطعة من المصران، التي تنغلف في الأخرى.

مَنْغَنِيز: عنصر وزنه الذري ٥٤،٩٤ وعدده الذري ٢٥ ورمـزه Mn. وهو معدن رمادي محمر وقاس وهـش. نقطة ذوبانه عالية، يوجد في إسبانيا والهند والـبرازيل في خامته البيرولوزيت وأكسيد المنغنيز. ويسـتخدم فـي السبائك للفولاذ القاسي (مع النحاس والـزنك)، للسـبائك المقاومـة. يوجد في كثير من الأطعمـة، وفـي أنسجة معظم النباتات والحيوانات. ووجـود آثـاره ضـروري للتطور الطبيعي والقيام العـادي بوظائف أنظمة الإنظيمات. وهو ضروري لتكويـن الخضـاب، ويتعرض الذين يتعرضون في الصـناعة للمنغنيز ؛ للتسمم، منتجين متلازمة تشبه الباركنسـونية. يسـتخدم في العلاج فقط على شكل البرمنغنات، التي تملك خاصية قاتلة للجراثيم.

مِنْفَاخ: آلة تستخدم لضخ الهواء إلى داخل تجويف.

مـِنْفَاس: جهـاز يوضع على الأنف والفم، لتمكين أبخـرة طبـية من الاستنشاق ؛ مثل غازات التخدير أثـناء الجـراحة،أو لتمكيـن المريض من استنشاق الأكسجين عند وجود صعوبة في التنفس.

مُنْفَـتِح: مفـتوح ؛ يشـير إلى الأوعية الدموية،أو القنوات الغددية.

مُنَفِّـث: مقشـع ؛ ساعد في إفراز الغشاء المخاطي للممرات الهوائية وإزالة السوائل بالبصاق.

مُـنْفَجِر: مـرض مـتفجر، يتمـيز بالمفاجأة وقوة الانطلاق.

مِنْفَحَة: أنفحة، سائل،أو مسحوق يستخلص عادة من المعـدة الـرابعة للعجـول الرضيعة، ويحتوي على إنظـيم الرنيـن، الذي يعمل على تخثير الحليب في صناعة الجبن.

مُنَفِّر: ١- طارد، أي عامل يبقي الحشرات بعيدة،أو يمـنع تهيج الجلد، نتيجة قرصاتها. ٢- يسبب إزالة ورم.

مُـنْفَرِزَة: غـدة وظيفـتها إفرازية فقط،أو يحتوي إفـرازها على خلايا متلاشية من الغدة نفسها؛ كالغدد الزهمية.

مُنَفِّط: أي عامل يسبب النفاط.

مُـنْفَعِل: غير عفوي،أو غير ناتج عن الجهد الفعلي للشخص.

مِنْقَار: ١- الجزء السفلي من قلم الكتابة. ٢- الجزء الفكي السفلي من زوج من الملاقط.

مِنْقَارِيُّ الشَكْل: يشبه المنقار في شكله.

مِنْقَـب: أي آلـة لها حافة قاطعة دائرية تدوّر ؛ إما بالأصـابع، باليد،أو آلياًوتقطع أقراص من النسيج، خاصـة منشار التاج، لإزالة قرص عظمي مستدير من الجمجمة.

مُنَقَّط: مميز بنقاط صغيره ملونة،أو مرتفعة.

مُنَقَطِع: غير مستمر، منكسر، يتميز بانقطاعات.

مُنْقَلِبٌ لِلْخَلْف: مِيال،أو متجه إلى الخلف.

مَــنْقُوع: مزيج دوائي مغلي، أو بقي في الماء لمدة معينة. ج؛ مناقيع.

مَــنْقُولٌ بِالْــبَرْغُوث: مــرض ينتقل إلى الإنسان بواســطة الــبرغوث ؛ كالبســتوريلات الطاعونية، مسببة مرض الطاعون،والريكتسيات الموزية مسببة التيفوس الجرذي، كما تنقل بيوض الديدان.

مَــنْقُولٌ بِالْقَــرَّاد: مــرض ينتقل بواسطة القراد ؛ كالأمــراض الجرثومــية والطفيلية؛ كداء الكمثريات والبســتوريلات التولاريمــية، وحمة التهاب الدماغ، وقد ينقل عصيات الجمرة.

مَــنْقُولٌ بِالمَــاء: أمراض معينة تنتقل بواسطة المياه الملوثة؛ كالأميبا وغيرها.

مِنْكَــب: مــنطقة اتصال الذراع مع الجذع. ويتشكل بروزه من القوس الترقوي الأخرمي، والنهاية العلوية للعضد، محاط بالعضلة الدالية.

مِنْكَــبٌ هَابِط: حالة يكون فيها منكب منخفض أكثر من الآخر.

مِنْكَــبٌ جَمِــد: حالة مختلفة الأسباب، حيث تكون جمــيع حــركات المنكب محدودة جداً ومؤلمة جداً. وهــي حالــة تنتهــي ذاتياً، حيث يعود المنكب إلى حركته بعد سنتين تقريباً.

مُنَمٍّــي جَسَدِي: يمارس أثراً على الجسم،أو خلاياه، يتعلق بالنمو.

مَــنْهَجٌ دِرَاسِــي: مجموعة المواد التي تدرس في مساق معين.

مَنْهَجِــي: يــتعلق بالمنهج،أو مشكل حسب نظام،أو منهج.

مُنَوًّى: يمتلك نوى.

منواتِيّ: يحمل شبهاً بالمني.

مَنُوز: للدوهكسوز يوجد كغليكوزيد في نباتات معينة ؛ كوحــدة فــي مركــبات للســكريد في البروتينات المخاطية ومكوثر كمنان، في البوق العاجي النباتي، ويمكن تركيبه أيضاً. وهو ليس مهم في التغذية.

مَنُوطٌ بِالتُوتَة: يعتمد على التوتة أثناء التطور.

مَنَوِيّ: يتعلق بالمنويات،أو يحتويها.

مَنِيّ: السائل التلقيحي للذكر، ويحتوي على النطاف، مع إفرازات الموثة والحويصلات المنوية.

مُــنَوِّم: أي عامل يسبب، أو يحدث النوم، سواء كان للــبدء فــيه، أو المحافظــة علــى الاستغراق فيه. والمــنومات أدويــة تسبب هموداً في المراكز العليا للجملة العصبية مؤدية إلى إحداث النوم الهادئ وهي تســبب عند استمرار استعمالها الإدمان.ويمكن تقسيم المــنومات إلى ؛ ١-مواد أليفية ؛ وهي إما مركبات أكســجينية مــثل ســلفون الإتــيل والكحول الأثيلي والبارالدهــيد وهــيدرات الكلــورال. وإما مشتقات البوليــنا مــثل الــبوريفان والباربيــتورات. ٢- البرومــيدات ؛ وهــي أمــلاح البروتين، مثل بروميد الصوديوم.٣- مجموعة الأفيون والمورفين. ٤- الهيوســين.٥- المنومات الجديدة مثل النوليدار والدوريدن.

مَنِيٌّ حَيُّ النِطَاف: وجود نطاف حي في المني.

مَنِــيّ مُدْمَى: حالة يحتوي فيها المني الخارج على دم.

مَتِيتُول: كحول سداسي الهيدروجين، يوجد في نباتات كثيرة؛ كقصب السكر والكرفس واللاركس. وقد استخدم لإنتاج إبالة قسرية، وفي اختبارات وظيفة الكلوة، لقياس نسبة الترشيح الكبيبي، ولا يعاد امتصاصها بالأنابيب.

مُتَنطَقَة: منطقة صغيرة، دائرية عادة.

مَنِيع: ١- محمي ضد هجوم أي مرض معدي،أو آرجي. ٢-لا يمكن أذيته بأي عامل ممرض. ٣-في حالة تظهر فيها الخلايا اللمفية، تحولات معينة، في رد فعلها تجاه مستضد، بحيث توجد استجابة دموية، أو بواسطة الخلايا نحوه.

مُنَوِّم: شخص يمارس التنويم،أو يستخدمه في العلاج.

مَنِيهوت: شجيرة برازيلية تزرع لجذورها العسقولية الغليظة المستطيلة، التي تستخرج منها مادة نشوية غذائية تدعى "تابيوكا".

مَنِيُوم: شكل غير محدد نسبياً من مسخوم الخصية.

مِهَاد: كتلة كبيرة من المادة السنجابية، في الجزء العلوي من الجدار الوحشي للبطين الثالث في الدماغ، وتقسمه الصفيحة النخاعية الداخلية إلى نوى عديدة تعطي اتصالات مستقبلة من قشرة الدماغ. ويعتبر المهاد ؛ محطة اتصال حسية ضخمة لقشرة المخ، إذ أن بعض خلاياه تنقل سيالات حسية صاعدة إلى المناطق المستقبلة الحسية من القشرة، وسول من المخيخ وتحت المهاد والجسم المخطط. وهناك انتفاخان على القسم الخلفي ؛ هما الجسيمان الركبيان، الإنسي والوحشي، التي تستقبل ألياقاً بصرية وسمعية ثانوية وتنقلها إلى القشرة.

مِهَادٌ تَالِي: الجسمين الركبيين ؛ الإنسي والوحشي.

مِهَادِي: يتعلق بالمهاد.

مِهَادِي حَلَمِي: يتعلق بالمهاد والأجسام الحلمية.

مِهَادِي سَقِيفِي: يتعلق بالمهاد والسقيفة.

مِهَادِي عَدَسِي: يتعلق بالمهاد والنواة العدسية.

مِهَادِي قِشْرِي: يتعلق بالمهاد وقشرة المخ.

مَهَارَة: حذق وبراعة، إتقان مهنة وممارستها بطريقة بارعة.

مَهْبَط: القطب السالب،أو الإلكترود لتيار كهربائي.

مَهْبَطِي: يتعلق بالمهبط.

مَهْبِل: هو الممر الواصل بين الفرج والرحم. وهو عضو الاتصال الجنسي، ويمتد من فتحة الفرج، إلى عنق الرحم، متجهاً إلى أعلى وإلى خلف بين المثانة من الأمام والمستقيم من الخلف. وهو مبطن بغشاء مخاطي، ويتكون جداره من النسيج العضلي والنسيج الليفي. ويتغير المهبل تغيراً كبيراً في أثناء الحمل، لكي يتسع وقت الولادة لخروج الوليد. وبالمهبل إفراز يختمر بفعل الجراثيم ويصبح حمضياً لوقاية المهبل من غزو الجراثيم. ويستقبل المهبل القضيب عند انتصابه أثناء الاتصال الجنسي، ويقذف به المني، وفيه تسبح الحيوانات المنوية، مجتازة قناة عنق الرحم إلى قاع الرحم، ومن المهبل يخرج دم الحيض كل شهر.

مَهْبِلِي: يتعلق بالمهبل.

مَهْبِلِي بطني: يتعلق بالمهبل والبطن.

مَهْبِلِي شَفْرِي: يتعلق بالمهبل والشفرين.

مَهْبِلِي صِفَاقِي: يتعلق بالمهبل والصفاق.

مَهْبِلِي عِجَانِي: يتعلق بالمهبل والعجان.

مَهْبِلِي فَرْجِي: يشير إلى الفرج وفتحة المهبل.

مَهْبِلي مَثَانِي: يتعلق بالمهبل والمثانة.

مُهْتَزّ: في حالة اهتزاز، أو يسبب الاهتزاز.

مَهْد: قطعة معدن مشكلة متصلة بأسنان اصطناعية، أو بأي جهاز في الفم، تساعد على حفظ السن بمحيطه.

مُهَدِّئ: عقار له أثر مثبط على الجملة العصبية المركزية، وله القدرة على تخفيف الضغط العصبي والاضطراب والأعراض السلوكية، بدون التسبب في تعتيم الوعي. وهي تزيل التوتر وترخي العضلات، لدرجات متفاوتة، دون أن يكون لها أثر على القوى العقلية، أو التوقد الذهني. ويمكن تقسيمها إلى: مثبطات المراكز العصبية التلقائية، وتؤثر على المراكز الودية مثل: الراولوفيا، أو مرخيات العضل، أو مثبطات المراكز اللاودية.

مَهْرُوع: يتعلق بالهرع، أو الهستيريا، يظهر الهستيريا، أو يتميز بوجودها.

مِهْزَاز: آلة لعلاج الصمم الناتج عن التصاقات الأذن الوسطى، وهي نوع من العلاج بالمساج.

مَهَق: حالة كون الشخص أمهق (أو أبيض)، يتميز بغياب صبغة الجلد والشعر والعينين، والريش، وهو بياض ناصع من غير حمرة.

مُهَذَّب: له أهداب.

مُهَلِّس: مادة كعقار، أو سم ينتج الهلاس. (انظر هناك).

مِهْمَاز: نتوء يشبه المنخس.

مِهْمَازُ الطَّيْر: بروز في الجدار الإنسي للقرن الخلفي من البطين الوحشي، مسبب من تلم المهماز.

مِهْمَازٌ عَقِبِي: نمو خارجي صغير من السطح السفلي للعقب وأحياناً مترافق مع ألم في الأخمص.

مِهْمَازِي: يتعلق بالمهماز.

مِهَنِي: يتعلق بالمهنة الطبية، كسر المهنة.

مَهْوُوس: شخص متأثر بجنون عنيف، أو هوس.

مَهْوُوسٌ بالعَظَمَة: حالة نفسية، حيث للمريض أوهام بالعظمة حول نفسه، واعتقاد لا يتزحزح بقوته وعظمته وذكائه وأهميته.

مُهَيِّج: يؤدي إلى تهيج، أي عامل يسبب التهيج.

مُهَيِّجٌ مُضَاد: مادة تهدئ الألم الناشئ من عضو باطني، وذلك بتهييج نهاية الأعصاب الحسية في تلك المنطقة من الجلد المزودة من أعصاب مشابكها على نفس المستوى في النخاع الشوكي ؛ مثل العضو الباطني المعني. وقد تقدمت نظريات متعددة لشرح هذه الظاهرة، ولكن أكثرها قبولاً، التي تفترض أن الدفعات الداخلة إلى الحبل الشوكي من نهايات الأعصاب المثارة في الجلد، ترسل دفعات معاكسة للمسيرة إلى الأعصاب، آتية من العضو الباطني، وأن هذه تحصر الدفعات القادمة المؤلمة.

مُوَاء: متلازمة المواء. (انظر هناك).

مُوَات: موت النسيج وتعفنه، الناجم عن قطع تزويد الدم. ويشير الاصطلاح عادة إلى موات الجلد، ولكنه يمكن أن يحصل في المصران. وهناك ثلاثة أنواع هي: الجاف، والرطب، والغازي. وينشأ النوع الجاف من توقف دورة الدم ويتسبب الموات الرطب من توقف الدم فجأة. وقد ينشأ من حرق بالحرارة، ضاغط للشرايين، أو جلطة دموية. والنوع الغازي، ينتج من الإصابة بجراثيم الموات الغازية.

مُـوَاتٌ غـَـازِي: ونمة منتشرة، نخر وتكوين غاز نــاجم عن عدوى الجروح بجراثيم لا هوائية خاصة المطثيات، الوشية والمنتنة.

مُوَاتِي: يتعلق بالموت.

مَـوَادٌ سِـلُولُوزِيّة: خشــاتن، أي مواد خشنة في الغــذاء؛ كالــنخالة والسلولوز وقشرة البطاطا، التي تعمل كمثير غذائي، وتساعد التمعج.

مُـوَازِر: أي مــادة تعمل بالتكامل،أو التعاضد، كما تتعاون عدة عضلات من أجل إجراء حركة.

مُوَازَنَة: حالة التوازن.

مَوَاشِير: جمع موشور. (انظر هناك).

مُوَافِـق: مـن العقاقـير ؛ لا يتدخل أحدها بالآخر، كيميائيــاً،أو فيزيائياً. وكذلك فهي مناسبة لإعطائها معــاًفــي نقل الدم ؛ عندما لا تحمل الخلايا الحمر للمتــبرع، مستضــدات ضــد أضــداد مناســبة من المستقبل.

مُوَالَفَةُ البَهَائِمِ: الممارسة الجنسية مع الحيوانات.

مَوَانِــعُ الاسْــتِعْمَال: ١- وجود حالة متغيرة من المــرض، تجعل من غير الملائم، أو من المستحيل معالجة المريض، كما في الحالات العادية،أو إعطاء دواء يكــون في حالات أخرى غير ملائم.٢- وجود أعراض مرافقة للمرض تجعل الدواء غير فعال، أو يؤثر على الأعراض الجانبية، وبالتالي يزيد المرض والأعراض المرافقة.

مَـوْت: مفارقــة الحياة للجسم، ويدل عليها تغييرات ظاهــرة تحدث تواً ايمن تفارقه الحياة، وأخرى خفية تحدث في أنسجته ببطء. وأول ما يحدث في الموت ؛ وقــف التنفس، ثم يتبعه وقف ضربات القلب. ويثبت الموت يقيناً، إذا لم تسمع بالمسماع ضربة للقلب على مـدى فـترة كافــية. وإذا لم يؤدي شد رباط حول الــذراع،أو الساق، إلى احتجاز الدم فوقه. وإذا ظهر التيــبس الرمــي، وهــو حالــة تصــلب فــي العضــلات،تحدث عــادة بعد ساعة،أو ساعتين من وقــوع الوفاة ؛ مبتدئة بعضلات الوجه، ثم إلى بقية الجســم، ولعل العلامة الأكثر تأكيداً على الموت؛ هو إجراء تخطيط قلبي وتخطيط دماغي، حيث أن موت الدمــاغ هــو الأساس، الذي يحسم الفرق بين الحياة والموت.

مُوَتِّر: قادر على إحداث التوتر والمحافظة عليه.

مُوَتِّــرُ العَضَــل: يشير إلى توتر داخلي،أو منفعل للعضلات.

مُوَتِّـرٌ وَرِيدِي: يتعلق بالضغط في الأوردة، خاصة باختلاقات الضغط في الأوردة الكبيرة، قرب القلب.

مُوَتِّـرٌ وِعَائِي: عامل يرفع ضغط الدم، عند إعطائه في الوريد.

مُوَتِّرَة: عضلة تمدد أي بنيان،أو تجعله متوتراً.

مُؤْتَمَـر: اجــتماع للنظر والتشاور في أمور الطب والعلوم التابعة.

مُوثَـة: غــدة خاصة بالذكر، بحجم حبة الكستناء، تحيط بالجزء الأول من الإحليل وقاعدة المثانة، وتقع قاعدتهــا علــى قاعدة المثانة، ورأسها على الحجاب البولــي التناســلي. ويمكن فحص السطح الخلفي من الموثــة، بواســطة الفحــص الإصبعي من الشرج. وتــتكون من ٣٠-٤٠ غدة سنخية قنواتية موضوعة في جسم من النسيج الضام والعضلات الملساء. ولها فص وسطي وفصين وحشيين، تفتح في القناة الدافقة. ويمكن التفريق بين جزأين مختلفي التطور الجنيني ؛

هـي القناة الداخلية ؛ وهي تحت تأثير الأستروجين، والغـدد الخارجـية، وهي تحت تأثير التستوسترون. وتفـرز الموثـة سائلاً قلوياً يحتوي على الفوسفاتاز والسـبرمين، يخـتلط بالمني عند القذف ويساعد في حركة المنويات.

مُؤَثِّرٌ نَوَالِياً: أدوية لها تأثير وفعل.

مُوَكَّل: يشير إلى مريض نفسياً، من نوع يلزم بقائه في المستشفى من أجل حمايته.

مُوثِي: يتعلق بالموثة.

مُوجِـب: ١- عكس سلبي، استجابة لاختبار بطريقة غير عادية. ٢- في الكهرباء؛ المصعد، الذي يجذب التيار السالب، ويرفض التيار الموجب.

مَوْجَـة: يستعمل بالمعنى العام، ليدل على في سطح السـائل ؛ كـال الناشـئ عند إلقاء حجر في الماء. ويسـتعمل في الفيزياء، لوصف الظواهر ؛ كالضوء والصـوت والكهـرباء والأشعة. ويمكن فهم بعض التغيـيرات المشـتركة فـي موضوع الموجات، إذا تكلمـنا عـن موجـات المـياه، فطول الموجة؛ هي المسـافة مـن أي نقطـة على موجة ما، إلى نقطة المماثلـة على الموجة التالية. والتردد ؛ هو عدد قمم الموجـات، التي تمر بنقطة ما في الثانية. والسرعة؛ هي معدل انتقال القمة(المسافة التي يبدو أنها تقطعها) فـي الثانـية. وتكـون الموجة طولية،أو مستعرضة حسـب اتجاه حركة دقائق الوسط الذي تنتقل خلاله، والـذي لا يـتحرك مع الموجة، بل يتذبذب فقـط عـند الـنقاط المتـتابعة بمرور الموجة ذات الطاقة المعينة.

مَوْجَـاتُ "أَلْفا": موجات مخطاط كهربائية الدماغ، بتردد ٨-١٣ هيرتس.

مَوْجَـاتُ "بِيـتا": موجات مخطاط كهربائية الدماغ بتردد من ١٥-٦٠ هيرتس، وفولتاج أقل من موجات ألفا.

مَوْجَاتُ "ثِيتا": موجات التخطيط الكهربائي الدماغي من المدخنين، تحدث في بعض أشكال الصرع.

مَوْجَاتٌ رَادْيُوِيَّة: موجـات كهرومغناطيسية بتردد إذاعي.

مَوْجَـاتٌ فَائِقَةُ الصَوْت: ١- موجة تذبذب صوت أعلى من التردد المسموع فوق ٢٠ هيرتس.

مَوْجَـةُ الـتَقَلُّص: الموجـة المتقدمة لتقلص ليف عضلي، وتنشأ في نقطة دخول المؤثر إلى العضلة.

موجـات دلتا: في علم القلب؛ الموجة غير العادية عند بداية مركبQRS من تخطيط القلب الكهربائي عند المرضى بمتلازمة " ولف-باركنسون -وايت "

مَوْجَـةُ الإِثَارَة: التقدم، موجي الشكل، للتقلص من ليف عضلي لآخر.

مَوْجَـاتٌ هِيرتْسِيَّة: موجات الراديو وهي موجات كهرومغناطيسـية بـتردد الراديو.هيرتس، هينريش فيزيائي ألماني، برلين وبون.١٨٥٧-١٨٩٤.

مَوْجَـاتُ P: حصـيل مخطـاط القلب الكهربائي، الناتجة عن زوال استقطاب الأذنين.

مَوْجَةٌ نَبْضِيَّة: تغيير الضغط الناجم عن مرور الدم من البطين الأيسر إلى الأبهر الملآن، وتنتشر كموجة خـلال عمـود الدم وجدران الشرايين إلى المحيط. ويتكون شكل الموجة من ارتفاع مفاجئ ؛ طرف مثلم صـاعدة النـبض، التـي تمثل رأس موجة النبض المتقدمة، يتبعها انخفاض منحدر بلطف ؛طرف مثلم هابطـة النبض. ويظهر الطرف النازل انضغاطاً هو

تلمة مثلم صاعدة النبض، يتبعه موجة موجبة؛ موجة مثلم هابطة النبض. ويعتمد منحدر مثلم صاعدة النبض على أمد القذف البطيني، حجم الضربة، مستوى ضغط الدم الانبساطي، ومرونة الجدران الشريانية. وإذا كان القذف بطيئاً، كما في التضيق الصمامي الأبهري، فإن الارتفاع تدريجي. وقد تظهر موجة ثانوية (موجة تثلم صاعدة النبض). وعندما يكون الصادر كبيراً، والقذف سريعاً، أو يكون الضغط الانبساطي منخفضاً، كما في القصور الأبهري، فإن طرف مثلم صاعدة النبض، يكون حاداً ومرتفع الذروة. وتنتج ثلمة مثلم هابطة النبض، بالطريقة التالية؛ الارتداد المرن للجدار الأبهري، الذي يتلو إغلاق الصمام الأبهري، يحث عمود الدم مركزياً ومحيطياً أيضاً، والتأرجح المركزي، ينتج تموجاً سلبياً في النبض المحيطي، الذي يسبب الثلمة. وإن ارتداد عمود الدم من شرفات الصمام القلبي المغلق، يسبب تغييراً موجباً في الضغط وينتج موجة مثلم الهابط للنبض. وهذا يتضخم، عندما يكون الضغط الانبساطي واطياً وتكون الجملة الشريانية غير ممتلئة، أو إذا كان هناك توسع وعائي، ويكون الطرف مثلم النبض الصاعد مقطوع، إذا كان الضغط الانبساطي منخفضاً ومتدرجاً، إذا كان ضغط النبض منخفضاً كما في التضيق الأبهري.

مَوْجَةُ Q: الانحراف السالب البدئي في التخطيط الكهربائي، الناجم عن إزالة استقطاب البطين، يمثل اجتياح الجدار البطيني من اليسار إلى اليمين.

مَوْجَةُ R: الموجة السالبة الأساسية لإزالة استقطاب البطين، تمثل إجتياح كتلة العضلة البطينية، وارتفاع موجة R، في اتجاه بركي نصف مباشر، يتناسب تقريباً مع ثخن عضلة البطين المواجهة للإلكترود.

مَوْجَةُ S: الانحراف السلبي للمركب البطيني لمخطط القلب الكهربائي، ويمثل مرور الدفعات الكهربائية بعيداً عن الإلكترود.

مَوْجَةٌ قَصِيرَةٌ: يصف رزمة من أطوال الموجات، كموجات كهرومغنطيسية، تستخدم في الراديو ٦٠-١٠ م، كذلك تستخدم بحرية لوصف إنفاذ الحرارة عالية التوتر.

مَوْجَةُ T: انحراف تخطيط القلب الكهربائي، الناتج عن القوى الكهربائية الناتجة عن تراجع موجة الإثارة، خلال عضلة البطين خلال الجزء الأخير من الانقباض (إعادة استقطاب بطيني).

مَوْجَةُ U: موجة صغيرة موجبة مدورة تتبع موجة T مباشرة في التخطيط الكهربائي القلبي.

مَوْجَةٌ فَائِقَةُ القِصَرِ: اصطلاح اعتباطي، يستخدم في الراديو، لوصف موجات كهرومغناطيسية بطول موجة أقل من ٣ م.

مَوْجَةٌ فَوْقَ صَوْتِيَّةٍ: موجة صوتية ترددها أعلى من ٣٠ كيلوهيرتس.

مُوَجِّهٌ لِلأَحْشَاءِ: يظهر انجذاباً نحو الأحشاء، كما في بعض الحمات.

مُوَجِّهٌ جَسَدِيٌّ: يمارس تأثيراً على الجسم،أو خلاياه.

مُوَجِّهٌ لِلجِهَازِ المُسْتَقِلِّ: له صلة متوازنة، أو انجذاب للجملة العصبية المستقلة.

مُوَجِّـهَةُ لِلدَرَقِــيّة: هــرمون منبه الدرقية TSH، الهــرمون الذي تفرزه الخلايا الأسسة للغدة النخامية، والذي ينبه إفراز هرمون الدرقية، من الغدة الدرقية.

مُوَجِّهٌ لِلعَصَب: له توجه خاص نحو النسيج العصبي، وأحياناً ألفة من نوع كيميائي.

مُوَجِّــهُ قِشْــرُ الكَظَــر: له أثر هرموني على نمو وعمل قشر الغدة الكظرية.

مُوَجِّــهُ لِلقُنْد: له ألفة خاصة للقند، يتعلق بالانحياز التناسلي.

مُوَجِّــهُ لُــبِّ الكَظَر: له أثر على إفراز الأدرينالين والنور أدرينالين، التي تفرزها لب الكظر.

مُوَجِّهٌ لِلمُبْهَم: له ألفة خاصة للعصب المبهم.

مُوَجِّــهُ لِلوُدِّي: يمتلك ألفة خاصة للجملة العصبية الودية.

مُوَجِّهَــةُ جَسَــدِيّة: يمارس تأثيراً على الجسم،أو خلاياه.

مُوَجِّهَــةُ قِشْــرِ الكَظَــر: هرمون موجهة القشرة ACTH. وهــو هرمون عديد الببتيد، يفرزه الفص الأمامــي للغدة النخامية، وينظم إفراز الستيروئيدات من قشر الكظر.

مُوَجِّهَةٌ قِشْرِيّة: موجهة قشر الكظر.

مُوَجِّهَــةُ القُنْد: أي مادة تنظم عمل القند، وتوجد هذه المواد في مستخلصات الغدة النخامية (موجهة القــند النخامــية)، في الدم (موجهة القند المصلية) وفــي البول (موجهة القند المشيمائية)،أو الحيوانات والنســاء الحوامــل. وموجهــات القــند النخامية المعروفة؛ ١- هرمون منبه الجريب FSH ،وهو هــرمون ببتيدي تفرزه النخامة الأمامية، وهو ينظم تطــور جريــب "جراف" في الأنثى والإنطاف في الذكر، وإفرازه مسيطر عليه من قبل عامل إطلاق FSH وهو هرمون قليل الببتيد، من تحت المهاد.٢ – الهــرمون اللوتئي ، LH، وهو هرمون ببتيدي تفــرزه الغــدة النخامية، ويسيطر على اللوتنة في الأنثى، وإنتاج التستوستيرون عند الذكر، وتنظم مع الــ FSH، إنــتاج الإســـتروجين مــن قبل المبيض، وإفرازه مسيطر عليه بواسطة نشاط عامل إطــلاق LH، وهــو هرمون قليل الببتيد من تحت المهاد.

مَوْجُــود: حاضر، اصطلاح يستخدم لوصف حركة الجنيــن، عند حركته لاحتلال عنق الرحم، وظهوره عند الفم الخارجي لعنق الرحم.

مَوْحُــودِي: يصــيب،أو يتكون من،أو يتعلق بنقطة واحدة فقط.

مُوَخَّرُ الرَأْس: القذال. (انظر هناك).

مُوَدِق: أي مادة لها التأثير الفسيولوجي للأستراديول ، هرمون جريب المبيض.

مَــوْدُون: يــتعلق بالودانـــة،أو مصاب بها. (انظر هناك).

مُوَذَّم: متوذم، يتميز بوجود وذمة.

مُــؤْذِي: أي شــيء يؤدي إلى أذية للإنسان ، مثل السموم،أو تسبب جرحاً،أو آفة.

مُؤرِّج: أي مادة تسبب تظاهرات أرجية في شخص سريع التأثر، له صفات ونشاط المستأرج.

مُوْرفِينِــيّة: حالــة مرضــية ناجمة عن امتصاص المورفين المستمر.

مُؤَرَّق: شخص يعاني من الأرق.

مُورَاكْسِيلَةٌ: جنس من عائلة البروسيللات، وهي جرثومة مزدوجة، قصيرة، غير متحركة، سلبية الغرام، توجد كطفيلي ومعرض في الحيوانات ذوات الدم الحار، خاصة مترافقة مع أمراض العين.

مُوَرِّم: يسبب نشوء ورم.

مُوَسِّع: آلة لتوسيع فتحة جسدية،أو أنبوب بالتحديد،كموسع الشرج،أو المهبل،أو الحنجرة.

مُوَسِّعُ القَصَبَات: يتميز بتوسع القصبات. (انظر هناك).

مُوَسِّعٌ قَصَبِي: مضاد للتشنج، أي عامل يوسع القصبات،أو القصيبات.

مُوَسِّعٌ لِلحَدَقَة: أي عقار يؤدي إلى توسع الحدقة ؛ كالأتروبين، والهيوسين.

مُوَسِّعٌ وِعَائِي: يسبب توسع الأوعية، أي عصب يسبب توسع الأوعية.

مُوَسِّعَة: موسع، آلة لتوسيع فتحة جسدية.

مُوَسِّعَةُ الفُؤَاد: آلة يمكن بواسطتها، توسيع الجزء الفؤادي للمعدة، في حالات تشنج الفؤاد،أو التضيق.

مُوَسْوَس: تتملكه وسوسة. (انظر هناك).

مُوَسُوم: معروف، موصوف.

مُوسِين: البروتينات السكرية، التي توجد في الغدد اللعابية، والجلد، والوتر، والغضروف. وهي ذوابة في الماء والقلوي المخفف، ولكنها تترسب في الحمض المخفف. محلولها المائي لزج جداً. وهي مركبات البروتين وعديدات السكريد، وسلفورات الميكوتين،أو سلفورات حمض الكوندروتين الغضروفي. والموسين المحضر من معدة الخنزير، يستخدم لعلاج قرحة المعدة.

مُوسِين عَظْمِي: مادة موسينية، في الغالب سلفات الكوندروتين، تنتشر في العظم.

مَوْشُور: ١- منشور، شكل صلب ثلاثي، أو عديد الأضلاع، ومحدد بمتوازيات. ٢- في البصريات؛ وسيط كاسر ثلاثي الأضلاع، صلب، يكسر الضوء الأبيض إلى مكوناته الطيفية، ويغير اتجاه الأشعة الضوئية، محولاً الوضع الظاهر للجسم المرئي خلاله إلى اتجاه القمة. وهو يدخل في تركيب عدسات النظارات، للتغلب على عدم توازن العضلات، أو الشكل. وهو جزء مكون لمنظار الطيف والمجاهر.

مَوْشُورَانِي: يشبه الموشور.

مَوْشُورِي: يتعلق بالموشور،أو يشبهه.

مُوْصَدَة: جهاز منظم ذاتياً، ينتج بخاراً تحت الضغط من أجل عملية التعقيم.

مُوَصِّل: ١- مسبار مثلم، لقيادة المبضع في الجراحة. ٢- القسم من الجملة العصبية الذي تمر فيه الدفعات. ٣- مادة تسير فيها الكهرباء،أو ذبذبات.

مَوْصِل: مكان التوصيل، الواجهات البينية.

مَوْصِلٌ غُضْرُوفِي: مفصل تكون السطوح العظمية فيه، متصلة بغضروف متوسط بينها.

مَوْصِلٌ لِيفِي: مفصل تكون السطوح العظمية فيه، متصلة، يتخلل نسيج ليفي بينهما، متيحاً حركة ضئيلة، إذا كان هناك أي حركة.

مَوْصِلٌ قُطْنِي عَجُزِي: الصلة بين الفقرة القطنية الخامسة، والقطعة الأولى من العجز، وتقع مباشرة فوق طنف عظم العجز.

مَوْصِلٌ عَجُزِي عُصْعُصِي: مفصل غضروفي ثانوي، بين النهاية السفلى من العجز، وقاعدة العصعص، ويصبح متعظماً عند الكهول.

مَوْصِلٌ زَلِيلِي: مفصل تنفصل فيه العظام المتقابلة، بحيز يحتوي على سائل زليلي، لتغذية وتزييت السطوح، وهو في العادة حر الحركة.

مَوْضِع: موقع، مقر.

مَوْضِعِي: متوضع في مكان محدد.

مَوْضُوعِي: ١- المنسوب إلى الموضوع، المجرد عن الغاية الشخصية. ٢- العدسة؛ بسيطة، أو مركبة، لنظام بصري الأقرب إلى الشيء، أو الموضوع المرئي، في منظور،أو مجهر.

مَوْطِن: المقر الطبيعي لحيوان، أو نبات، ويتميز في المجال؛ التوزيع الجغرافي. والمنطقة؛ المنطقة المحددة. والمحطة؛ الموقع الدقيق.

مُوَق: لحاظ.(انظر هناك).

مُوَقِّت: مفتاح الوقت، وقد يحتوي الاصطلاح آلية تدل على مدة الوقت بدون مفتاح.

مُوقِظ: عقار يحدث تأو يسبب الإيقاظ.

مَوْقِف:١- الوضع الذي يتخذه الجسم.٢- تجهيز، أو استعداد عقلي في التحضير لتجربة أو للاستجابة.

مُؤَكْسِدة مُرْجِعَة: اصطلاح عام، يتضمن أي إنظيم يشترك في نظام أكسدة–اختزال.

مُول: وحدة كمية المادة، وتعرف بكمية المادة من نظام يحتوي على وحدات أساسية ؛ مثل ذرات الكربون في ١٢ غرام من الكربون١٢. وعند استعمال المول، فإن الكيانات الأساسية، يجب تحديدها، وقد تكون ذرات، جزيئات، شوارد وإلكترونات،أو أي جسيمات أخرى،أو مجموعات معينة من هذه الجسيمات.

مُوَلِّدُ الإِنْظِيم: طليعة الإنظيم.

مُوَلِّدُ البِلْغْرَة: تنشئ البلغرة.

مُوَلِّدُ الحَرَارَة: مهتم بتوليد الحرارة.

مُوَلِّدُ الحُرُور: اصطلاح يطلق على الأغذية، التي تولد الطاقة،أو الحرارة.

مُوَلِّدُ الحَمْض: تسبب الحموضة، خاصة في البول.

مُوَلِّدُ الرَّبْو: يسبب الربو، ويطلق هذا الاصطلاح على المواد، والمستهلكات، والطقس.

مُوَلِّدُ الرِّئَويَّة: يسبب الرئية، سواء كانت عوامل داخلية،أو خارجية.

مُوَلِّدُ السُّمّ: ينتج السم،أو الذيفان.

مُوَلِّدُ الكِيتُون: ينتج،أو يشكل الكيتون.

مُوَلِّدُ اللِّقَاح: ينتج اللقاح،أو يهتم بإنتاجه.

مُوَلِّدُ اللَّوْن: مواد في سوائل حيوية، تشكل عند أكسدتها ؛ مركبات ملونة مثل الأنديغو.

مُؤَلْكِل: يتم عملية الألكلة،أو إدخال جذر الألكيل، إلى مركب، بدلاً من ذرة الهيدروجين.

مُؤْلِم: يدل الاصطلاح على أن الألم هو العرض الأهم، وعن تركيزه، أنه لا يحتمل تقريباً.

مُولِي: في الكيمياء ؛ يشير إلى المولات، في السوائل، تحتوي على مول واحد مذاب في لتر واحد.

مُـوم: مادة بيضاء،أو مصفرة تشبه الشمع، يتحول إلـيها شحم الجسد بعد الوفاة، بالمدرجة إلى أحماض دهنية أعلى وإلى صابون الكالسيوم.

مُومس: المرأة المجاهرة بالفجور.

مُؤَنَّف: استدقاق، حتى نقطة حادة.

مَـوَه: تجمع غير عادي للسائل المصلي في أنسجة حيز، أو تجاويف مصلية.

مَـوَهُ الـتَّامُور: تجمع سائل مصلي زائد في داخل التامور.

مَـوَهُ الرَّأس: زيادة غير عادية في السائل الشوكي الدماغي، داخل الجمجمة.

مَـوَهُ الـرَّأسِ المُتَّصِل: موه الرأس، حيث يشمل زيـادة للبطيـنات والحـيز تحت العنكبوتي، ويكون جـريان السائل حراً بين البطينات والحبل الشوكي، ولكنه لا يمتص.

مَـوَهُ الرَّأسِ الوِلادِي: الناجم عن تشوهات، تسبب انســداداً في نقطة معينة في القنوات الدورانية، وهو مـترافق مـع تشوهات خلقية أخرى ؛ مثل السنسنة المشـقوقة، والشفة المشقوقة، وحنف القدم،أو الشرج غير المثقوب.

مَـوَهُ الرَّأسِ المُكْتَسَب: الموه الثانوي للانسداد في دورة السائل الدماغي الشوكي، بالتصاقات ناجمة في الغالــب عن التهاب السحايا القاعدي الخلفي، التخثر فــي الجيوب الوريدية داخل القحفية،أو الأورام داخل القحــف. وقــد تــتلو إصابات الرأس وأخماج عظام الجمجمة.

مَوَهُ الرَّأسِ المُصْمَّم: موه الرأس، حيث تتحدر قمة الرأس إلى ذروة.

مَـوَهُ المَـسَلِّي: تجمــع زائــد لسائل السلي. حالة استسقائية للسلي.

مَوَهُ الصَّدْر: رشح غير التهابي لسائل إلى التجويف الجنبي، في مقابل النضح الالتهابي. والرشح له وزن نزعــي أقــل، وبروتيــن أقــل، بينما تكون الخلايا الموجــودة قليلة، ومن أصــــل بطاني. وتحدث مع ونمــة الإخفــاق القلبي الاحتقــــاني، ومــــرض الكلــوة. ويمكــن أن يتسـبب مــن انسداد الأوردة الصــدرية واللمفية، من ضغط الغدد المتضخمة عند جذر الرئة.

مَـوَهُ الكُلْــوَة: تمدد يشبه الكيسة للكؤوس وحوض الحالــب بـبول غير مخمج. والسبب هو انسداد في الحالــب، أو الإحليـل. وضــغط السائل يؤدي إلى ضمور بنيان الكلوة.

مَـوَه الكلــوة القيحــي: حالة يكون فيها حوض الحالــب، مــتمدد بتجمع بولي قيحي، أو سائل آخر وقيح، نتيجة انسداد الحالب.

مؤَهَب: مستعد، أو مؤهل، أو حساس لمرض معين.

مُوَهِّـن: ١- تقلـيل، أو إضعاف سمية، أو قــوة ســم، أو عقــار، أو جرثومة، أو حمة. ٢- تخفيف سائل.

مُوَيْجَة: موجة كهرومغناطيسية قصيرة جداً بين ١-٣٠ ســم، وتقــع بين الموجات الراديوية، وموجات الحرارة.

مُوَيْه: اللمف المحيطي.

مِيـثَانُول: كحول الخشب، سائل عديم اللون، سام، قــابل للالــتهاب، والاختلاط مع الماء. يستخدم مذيباً عضــوياً وفــي تحضــير الفورمالدهيد. يحضر من التقطــير الإتلافي للخشب، أو بالتخليـــق؛ مـــن

الاتحاد المباشر بين أول أكسيد الكربون والهيدروجين.

مَيْدَان: ١- ساحة، حقل (انظر هناك)، منطقة محددة. ٢- أرض معدة للسباق ولعب الخيل وترويضها.

مَيْز: تعبر عن درجة تمييز التفاصيل في صورة المجهر مثلاً.

ميزَابَة: نصف قناة، انخفاض طويل ضحل.

مِئْزَر: الثرب، وزرة، مريلة.

مِئْزَرٌ فَرْجِي: تطويل، إما غير عادي، أو إصطناعي للشفر الصغير.

مَيْسَم: قطعة صغيرة معلقة من النسيج، تتصل بالبنيان الرئيس، إما على حدة، أو متصلة بسويقة. ٢- الحديدة، أو الآلة التي يوسم بها.

مَيْعَة: جنس من الأشجار، مهم لما يحتويه من راتنج الصمغ.

مَيْكَعَة: الجزء السفلي العظمي الرقيق لجدار الأنف، ويمتد من العظم الإسفيني، إلى العظم الحنكي.

مَيْكَعِي: يتعلق بالميكعة.

مَيْكَعِي أَنْفِي: يتعلق بالميكعة والأنف.

مَيْكَعِي قَاعِدِي: يتعلق بالميكعة والعظم الإسفيني في قاعدة الجمجمة.

مَيْل: ١- الانحراف عن الخط المستقيم. ٢- في الأسنان؛ انحراف السن عن وضعه العامودي الصحيح.

مَيَلَانُ الحَوْض: زاوية مستوى مدخل الحوض، إلى الوضع الأفقي والقائم، عادة حوالي ٥٥ْ درجة.

مِيلِين: ١- فوسفاتيد أحادي الأمينو الأحادي، يوجد بكميات قليلة في المادة البيضاء، في الدماغ.٢- مادة دهنية موجودة في غلاف ألياف الأعصاب النخاعونية، وتتلون بالأسود مع حمض الأزميوم، وللأحمر مع الهيماتوكسيلين، بعد التثبيت بدي كرومات البوتاسيوم.

مِيلِينِي: مجهز، أو مغلف بمادة ميلينية.

مِينَاء: مادة ضاربة إلى البياض وصلبة جداً، تتكون بشكل رئيس من كربونات الكالسيوم، وفوسفات الكالسيوم، وهي تغطي عاج التاج التشريحي للسن.

مِينَاوُوم: ورم وحيد الكيسة،أو عديد الكيسات، يحدث في الفكين، خاصة المنطقة الرحية السفلى، وهو ينحدر من الخلايا الظهارية مكونة السن،أو الطبقة القاعدية لظهارة الفم، ويعالج بالاستئصال الجذري.

مِينَائِي: يتعلق بميناء السن.

مِيُوزِين: بروتين يوجد في العضلات الهيكلية والقلبية، وهي الخيط الثخين، الذي يتصل مع الأكتين (الخيط الرفيع)، لإنتاج قصر عضلي، أو انقباض. ويحتوي على تريفوسفاتاز الأدينوزين، التي تساعد حلمهة تريفوسفات الأدينوزين، لإعطاء الطاقة للعملية الانقباضية.

مِيُوغْلُوبِين: خضاب العضل ؛ صبغة تنفسية توجد في خلايا العضل للفقاريات واللافقاريات. وهو بروتين مقترن موحودي، يحتوي على جزيء واحد من الهيم، موحد غير تكافؤي إلى سلسلة عديد الببتيد، تحتوي على ١٥٣ بقايا أحماض أمينية.شكله كروي، ويمكنه البقاء كميوغلوبين مختزل (غير مؤكسد)،أو كأوكسيميوغلوبين (مؤكسد). وعندما يتأكسد الحديد، الذي ينتج هو الميتيموغلوبين يعمل كناقل ومخزن للأكسجين في العضل. ونادراً ما توجد أنواع مختلفة من الميوغلوبين عند الإنسان، حيث تحتل البدائل محل بقايا الأحماض الأمينية كنتيجة لطفرة ، وفي إصابات الهرس، فإن الميوغلوبين، يتحرر من العضلات المصابة، وقد يظهر في البول (بيلة ميوغلوبينية)، لأنه يتصفى بالكبيبة، ويمكن أن يترسب في القنوات ويؤدي إلى رزام.

مَيْضِيَّة: مستقلب ؛ أي مادة تشارك، أو تنتج عن الأيض.

نَابٌ : السن المدبب إلى جانب القواطع

نَابِتَة : أي نمو يشبه النبات كالورم، أو الحليموم.

نَابِتَة عَظْمِيَّة : عرن، أو نمو تغصني الشكل على عظم.

نَابِـتَة عَظْمِيَّة إِبْرِيَّة : نمو أسفيني الشكل على عظم.

نَابِـتَة رِبَاطِيَّة : جسـر عظمي يحدث بين فقرات متجاورة فـي التهاب الفقار المقسوط، أو في فرط العظم الفقاري المقسوط.

نَابِـتَة غُضْرُوفِيَّة : نمو شبيه بالفطر، ينطلق من الغضروف المفصلي للعظم.

نَـابِذٌ : ١- يـتجه بعـيداً عـن المركز. ٢- يتجه للتحرك بعيداً عن قشرة المخ.

نَابِرَة أَنْفِيَّة : ارتفاع منحني فوق أذين الأنف، يتجه إلى الأمام والأسفل من الحد الوسطي الأمامي للقرين المتوسط، الجزء الأمامي من العرق الغربالي.

نَابِضٌ : يَضرب بطريقة نظمية.

نَابِيّ : يتعلق بالناب.

نَابِيّ الشَكْل : يشبه الناب في شكله.

نَـاتِج : أي مـادة ناتجـة عن تفاعل كيماوي، أو صناعي، أو عن اتحاد مواد مختلفة.

نَـاتِج ثَانَوِي : مادة غير أساسية تنتج عن تفاعل وليس مرغوباً بها، أو مستهدفة.

نَاتِج : يتعلق بالإفراز، مادة مفرزة، أو مساعدة.

نَاتِئ : أي مادة نمو خارجي للأنسجة. ج؛ نواتئ.

نَاتِـئ سِـنْخِي للفَكّ العُلوي : الجزء من الفك العلوي الذي يحمل جيوب الأسنان.

نَاتِئ أَمَامِي للمِطْرَقَة : الناتئ الأمامي من عظمة المطرقة للأذن الذي يرتبط بواسطة رباط إلى الثلمة القشرية الطبلية.

نَاتِئ رُغَامِي : الناتئ المذنبي للكبد.لسان من نسيج الكبد يوصل الفص المذنب للكبد لبقية الفص الأيمن.

نَوَاتِـئ هُدْبِـيَّة : ثنيات مشيمية العين في الجسم الهدبـي، وهـي مرتـبة دائرياً وتوصل مع الرباط المعلق للعدسة.

نَاتِئ سَرِيرِي أَمَامِي : ناتـئ على النهاية الإنسية للحد الخلفي للجناح الأصغر.

نَاتِـئ مِنْقَارِي للفَكّ السُفْلِي : الإسقاط المثلث المسـطح مـن الجـزء الأمامي العلوي لفرع الفك السفلي الذي يتصل بالعضلة الصدغية.

نَاتِـئ مِنْقَارِي للزَنْد : الإسقاط معقفي الشكل من واجهـة الزند تحت الزج مباشرة، وهي تشكل الجزء السفلي من الثلمة البكرية.

نَاتِـئ ضِـلْعِي للفَقَرَة : الحاجز الأمامي للنتوء المسـتعرض لفقـرة رقبـية أمـام والى جانب قناة الشريان الفقري.

نَاتِـئ وَحْشِـي للمِطْرَقَة : النتوء من المطرقة ؛عظم الأذن الذي يتحد مع الغشاء الطبلي.

نَاتِئ خُشَائِي للعَظْم الصِدْغِي : نتوء كليل يبرز مـن الجزء الخشائي إلى الأسفل والأمام تحت فتحة الأذن الخارجية.

نَاتِئ حَنَكِي للفَكّ العُلْوِي : النتوء الموجه إنسياً للفك العلوي، الذي يساعد على تشكيل الحنك الصلب، وينفصل من الخلف مع العظم الحنكي.

نَاتِئ إِبَرِي للعَظْم الصدْغِي : نتوء مستدق نحيل بطول متغير، يبرز إلى الأسفل والأمام من السطح السفلي للعظم الصدغي، ويشكل الغمد جزءاً من الحد السفلي للصفيحة الطبلية.

نَاتِئ إِبَرِي للكُعْبُرَة : بروز متجه إلى الأسفل على الجانب الوحشي للنهاية السفلية للكعبرة.

نَاتِئ إِبَرِي للزَنْد : بروز مدور على النهاية السفلى للزند.

نَاتِئ مُسْتَعرِض للفَقَرَة : البروز العظمي الناتيء إلى الوحشي من القوس الفقري.

نَاحِي : يتعلق بالناحية.

نَاحِيَة : جزء أو قسم من الجسم إما محدد جيداً، أو لا. يسمى عادة حسب الأشكال التشريحية المهمة فيه.

نَوَاحِي البَطْن : يقسم البطن إلى تسعة نواحي يمكن قسمتها بمستويين تركويين وسطيين ومستوى تحت الأضلاع ومستوى بين الأعراف، من أعلى إلى أسفل: المرووقة اليسارية، الشرسوفية، والمرووقة اليمينية، والنواحي؛ القطنية اليسارية والسرية والقطنية اليمينية، والإربية والعانية والإربية اليمينية.

نَوَاحِي الرَقَبَة : وهي تقسيمات الرقبة إلى النواحي الأمامية والوحشية والخلفية وناحية القصبة الترقوية الخشائية أو القترائية (القصية الترقوية الخشائية).

نَوَاحِي الجَسَد : النواحي التي يقسم إليها الجسم بخطوط مستقيمة ومتقاطعة لتحديد النواحي؛ طبوغرافياً تشريحياً، وتسهيل التعامل السريري معها.

نَاحِيَة الدَالِيَة : الناحية فوق والى أسفل العضلة الدالية.

نَوَاحِي الظَهْر: وهي الكتفية والفقارية وتحت الكتفية والقطنية والعجزية والحرقفية.

نَاحِيَة جَبْهِيَة : ناحية الجبهة.

نَاحِيَة مَرَاقِيَة : وهي ناحيتين اليمنى واليسرى، وتقع أمام الجذع والتجويف البطني تحت الناحية الثديية، والى الوحشي من المستويات الوحشية وفوق المستوى عبر البواب، وتقع أمام الخطوط الإبطية.

نَاحِيَة خَثَلِيَة : الناحية العانية، وتقع بين النواحي الوحشية اليمينية واليسارية وتحت المستوى عبر الدرني.

نَاحِيَة إِرْبِيّة : الأخدود الخارجي الذي يحدد الاتصال بين الجزء السفلي لجدار البطن الأمامي والفخذ.

نَاحِيَة بَطْنِيَة وَحْشِيَة : جوانب الجذع.

نَاحِيَة قَطَنِيَة : النواحي بين حد الأضلاع والعرف الأليي، وتمتد الحدود الوحشية للعمود الفقري إلى الخطوط الإبطية.

نَاحِيَة قَذَالِيَة : الجزء من الفروة الذي يقع فوق العظم القذالي.

نَاحِيَة جِدَارِيَة : الجزء من الرأس الذي يقع فوق العظم الجداري.

نَوَاحِي الصَّدْرَة : وتشمل للنواحي الصدرية والثديية والحلمية وتحت الثديين وقبل القصبة.

نَاحِيَة عَجُزِيَّة : نواحي الجسد القريبة من العجز.

نَاحِيَة صِدْغِيَّة : ناحية الصدغ.

نَاحِيَة سُرِّيَّة : الناحية من البطن المحددة بالمستويات الوحشية من البطن والمستوى عبر البواب والمستوى بين الدرني.

نَاحِيَة الإِبِط : ناحية تحت الذراع، وبينه وبين الجذع.

نَاحِيَة مِرْفَقِيَّة : الأمامية والخلفية حول المرفق.

نَاحِيَة شُرْسُوفِيَّة : ناحية بطينية بين المستويات الوحشية اليمينية واليمارية وفوق المستوى عبر البواب.

نَاحِيَة تَحْت التَّرْقُوَة : التجويف تحت الترقوة.

نَاحِيَة تَحْت الثَّدْي : الجزء من جدار الصدر تحت الثدي مباشرة.

نَاحِيَة تَحْت الكَتِف : الجزء من جدار الصدر تحت الزاوية السفلى لعظمة الكتف.

نَاحِيَة بَرَكِيَّة: الجزء من الجدار الأمامي للصدر الذي يقع فوق القلب.

نَاحِيَة فَوْق التَّرْقُوَة : التجويف فوق الترقوة على كلا الجانبين.

نَاخِرٌ : يؤدي إلى النخر (انظر هناك).

نَارْدِين : السنبل، وهو جنس نباتات طبية وبرية، وهي من فصيلة الناردينيات، طيبة الرائحة ويستخرج منها نوع من العطور.

نَازِعَة الأَمِين : إحدى مركب الإنظيمات، مسؤولة عن نزع الأمين أو إزالة مجموعات الأمين والأيمين من الحموض الأمينية والمركبات والنيتروجينة القريبة.

نَاسُور: اتصال غير طبيعي بين عضو مع سطح الجسم أو بين عضو وآخر، ويسمى بأسماء الأعضاء المعنية. ج؛ نواسير.

نَاسُور شَرَجِي : قناة مفتوحة من الشرج والمستقيم إلى الجلد قرب الشرج. وبمعنى أوسع؛ أي مسار عميق في ناحية الشرج.

نَاسُور صَفْرَاوِي : إفراز صفراوي مفتوح على سطح الجلد من حويصلة الصفراء، القناة الصفراوية، أو الكبد.

نَاسُور لُعَابِي : ناسور يفرز اللعاب إلى خارج الفم.

نَاسُورِيّ : يتعلق بالناسور.

نَاشِبَة : مادة تستطيع التوحد نوعياً مع ضد، ولكنها لا تستطيع استنباط استجابة مناعية نوعية عند إدخالها إلى الجسم. ويمكن للنواشب أن تتحول إلى مستمنمات، أي يمكن جعلها تستنبط استجابة مناعية نوعية، إذا اتحدت مع ناقل؛ مثل بروتين، أو أي جزيء كبير. كثير من النواشب هي جزيئات صغيرة مثل النيترفينول الثنائي، ولكن بعض الجزيئات الكبيرة مثل عديد الببتيد من الكريات الرئوية أيضاً ناشبية.

نَاشِزَة : بروزٌ كليل، أو ورم.

نَاشِزَة ذَقَنِيَّة : بروز الذقن المشكل على الحد السفلي لجسم الفك السفلي.

نَاشِزَة حَنْجَرِيَّة : الحرقدة، بروز الغضروف الدرقي للحنجرة.

نَاشِزَة قَذَالِيَّة بَاطِنَة : بروز كليل حوالي منتصف المظهر الداخلي لقشرة العظم القذالي.

نَاشِزَة قَذَالِيَّة ظَاهِرَة : بروز كليل حوالي منتصف المظهر الظاهري لقشرة العظم القذالي التي يتصل بها الرباط القفوي.

نَاصِفٌ : موضوع في الوسط المنتصف.

نَاصِفُ الظَّهْر: يتعلق بالخط الطولي الوسطي للظهر.

نَاصِلٌ : بدون لون.

نَاضِجٌ : ١- راشد، كامل التطور، أو النمو بإحداث طبيعية. ٢- نامي ومتطور إلى درجة الاستعداد لأي عمل، أو حالة مناسبة. ٣- في الطب الشرعي؛ الجنين المتطور في حدود مدته القصوى، ويستخدم التعبير من قبل أخصائي التوليد عندما يكن وزن الجنين ٢،٥ كغم، ولكنه لا يستعمل من قبل القانون، الذي يسجل اختلافات منذ الشهر السابع.

نَاطِفُ الحُوت : القيطاس، أو مني الحوت، شمع بلوري شفاف ويستخرج من رأس النطفة والحيتان كبيرة الأنف، واستخدم في مستحضرات البرد من دهون ومراهم.

نَاظِم التَّيَّار : مقاومة متغيرة يمكن ضبطها للتزويد بأي قوة مرغوبة من التيار، عند إدخالها في تيار كهربائي.

نَاظِمُ الحَرَارَة : أي أداة تنظم الحرارة ذاتياً، أو تحافظ على الحرارة المضبوطة جهاز.

نَاظِمُ القَرّ : جهاز للسيطرة على الحرارة في درجات حرارة منخفضة جداً.

نَاظِم كِيمْيَائِي : جهاز تجري فيه تكاثر مضبوط للجراثيم بلا حدود، بواسطة جريان مستمر للوسط الذي يحتوي تركيز محدد من المغذيات المطلوبة.

نَاظِمَة : العقدة الجيبية الأذينية لـ "كيث" و"فلاك"، وهو تجمع صغير لنسيج عصبي متخصص، يقع عند اتصال الوريد الأجوف العلوي والأذينين الأيمن في قلب الثدييات، وهي مصدر سيطرة نسبة ونظم الأذينين والبطينين، فتجعل الأذينات تتقبض وتمرر الدفعة إلى العقدة الأذينية البطينية، التي تحدث انقباضاً بطينياً. ونادراً ما تأخذ العقدة الأذينية البطينية دور الناظمة، إذا كانت نسبة تشكيل الدفعات في العقدة الجيبية الأذينية مضغوطة تحت التردد الطبيعي للأخير وتنشط العقدة الجيبية الأذينية رجوعياً.

نَاظِمَة قَلْبِيَّة : الناظمة (انظر هناك).

نَاظِمَة قَلْبِيَّة صُنْعِيَّة: أداة تستخدم لإثارة القلب كهربائياً بإخراج دفعات من خارج جدار الصدر، تستخدم كعلاج طارئ للتوقف القلبي، أو الإحصار القلبي مع تباطؤ شديد في القلب.

نَاظِمَة مُنْتَبِذَة : بؤرة غير عادية في القلب، التي تغتصب وظيفة العقدة الجيبية الأذينية في إحداث انقباض قلبي، ويمكن أن تقع في الأذين والعقدة الأذينية البطنية، أو في البطين.

نَاظِمَة خَارِجِيَّة : ناظمة قلبية متغيرة.

نَاعِظٌ : قادر على الانتصاب.

نَـــاعُوْر: هو مرض وراثي يصيب الذكور وينتقل عـبر الإناث، وسببه عوز العامل الثامن الذي ينتقل بالوراثة كصفة صاغرة على الصبغي الجنسي، لذلك يُصـــاب به الذكور فقط دون الأناث، وبما أن طـاقمي الصـــبغي عند النساء متماثلان ويتألفان من XX فإن إصـــابة أحدهمـــا يعوض عمل الآخر، لذلك تُصاب النســـاء بهـــذا الداء بشكل نادر. أما عند الذكور فإن طاقمـــي الصـــبغي يـــتألفان من XY، و بما أن جينة الـــناعور موجـــودة علـــى الطاق X فإن إصابة هذا الطاق، تظهر المرض لعدم وجود جينة للناعور على الطاق الثاني الذي هو Y، لذلك فجميع الأولاد الذكور للرجل المصاب بالناعور والمتزوج من امرأة سليمة لا يصـــابون بالـــناعور، في حين تحمل جميع بناته جيـــنة هذا المرض، أما الرجل السوي والمتزوج من امـــرأة حـــامل للناعور، فإن نصف أولادها الذكور يصـــابون بالمـــرض ونصف بناتها يحملنه دون أن تظهر أعراضه عليهن سريرياً.

نَـــاعُورٌ كَـــاذِب: واحد من عدة أنواع من الحالة النزفـــية، يحدث في كلا الجنسين ويشبه الناعور إلى حـــد كبـــير، (ناعور عند النساء). ناعور وراثي قلة الفيبرينوجين، قلة البروتين، ويمكن ملاحظة أعراض من الناعور والفرفرية.

نَاعُورِي : يتعلق بالناعور.

نَـــافِذٌ : مخـــتـــرق، الـــذي نفذ عملية الاختراق والدخول.

نَـــافِذَة : فـــتحة جراحـــية، أو تشريحية في جدار تجويف، أو عضو أجوف.

نَـــافِذَة قَوْقَعِـــيَّة : أي فتحة على الجدار الداخلي للـــتجويف الطبلـــي المغطى بالغشاء الطبلي الثانوي، وتؤدي إلى القوقعة.

نَافِذَة دِهْلِيزِيّة : فتحة في الجدار الداخلي للتجويف الطبلي المغطى بقدم الركاب وتؤدي إلى الدهليز.

نَافِضٌ : رجفة تشنجية، أو اهتزاز الجسم مع شعور الـــبرد وشحوب في الجلد، نتيجة للتعرض للبرد، أو الـــرطوبة التـــي تسبب تقلصات لاإرادية للعضلات الإراديـــة، والحالة عادة سابقة لخلل حاد، أو مرض حروري وهي مميزة للمراحل المقدمة للبرداء.

نَاقٌ : فرضة الشرج.

نَاقِـــبَة : قـــرحة الاستلقاء، تقرح يصيب المرضى طريحـــي الفـــراش، وتحـــدث فوق الشوكات الفقرية والعجـــز والعقب ونقاط عظمية بارزة أخرى. وهي ناتجـــة عـــن الضـــغط المستمر للجزء المعني على الفراش.

نَاقِص : غير مكتمل، أقل من العادي.

نَـــاقِصُ الإحْسَاسْ : يستخدم لوصف مريض في حالـــة الحساســـية (أو الارجية) عندما يظهر مقاومة شـــديدة للمســـتأرج، إمـــا لأنه أخذ جرعات متزايدة بتكرار، أو عندما تتأخر استجابته، أو تزول.

نَـــاقِصُ التَّنَسُّـــج : يتمـــيز بنقص التنسج (انظر هناك).

نَـــاقِصُ الـــتَوَتُّر : ١- يتميز بنقص التوتر (انظر هناك). ٢- محلول أقل من القوة مثلية التوتر.

نَـــاقِصُ الصِـــبَاغ : يتميز بنقص الصباغ (انظر هناك). ملون بخفة.

نـاقِصُ الضَغط : يصف مواداً (سائلة، أو غازية) لهـا كثافة أقل من المواد المعيارية من نفس النوع. في الممارسة التشنجية؛ سائل ناقص الضغط (يزرق داخـل القـراب) له وزن نوعي أقل من ذلك للسائل الدماغي الشوكي، والغاز ناقص الضغط له كثافة أقل من كثافة الجو.

نـاقِصُ ضَـغْطَ الـدَمّ : شـخص له ضغط دم منخفض.

نَاقِضُ العَظْم : يتميز بنقض العظم.

نَاقِضَةُ السِنّ : يتميز بنقض السن.

نَاقِضَـةُ العَظْم : ١- آلة لتكسير العظم. ٢- خلية كبـيرة عديـدة الـنوى تؤدي إلى امتصاص العظم فسـيولوجياً، أو إمراضياً، خاصة أحدى الخلايا التي تسـاعد فـي الامتصـاص الفسيولوجي لجذر السن الساقط وفي المرض قد تساعد على امتصاص جذر سن دائمة.

نَاقِضَـةُ الغُضْرُوف : أي خلية عملاقة من النوع الذي يمتص ويزيل الغضروف.

نَاقِضَـةُ النَسْـج : الخلايـا القادرة على تكسير النسيج.

نَـاقِلٌ : موصـل، الذي يكون صحيحاً وغير متأثر بالمـرض ويـنقل مرضاً وراثياً، أو حالة مثل ابنة رجل مصاب بالناعور، أو الصداف.

نَـاقِلُ الجُرثُوم : حيـوان يحمل عضويات من مكـان لآخـر، أو يحمل طفيليات من ثوي إلـى آخر.

نَاقِلُ الكِيلُوس : يحمل الكيلوس.

نَاقِلُ المَنِّي : يحمل، أو ينتج المني، لوصف أنابيب الخصية.

نَاقِلَة : إنظيمات تدخل في التفاعلات الحيوية وتنقل إحدى الجذور إلى المجموعات من مركب الى آخر.

نَاقِلَـةُ الأَلْـدُول : إنظـيم مـن دائرة الفوسفات الخماسـية، يفصـل ثلاث وحدات كربون من كيتوز وينقلها إلى وحدة الألدوز.

نَاقِلَـةُ الأَمِيـن : خمائـر تنقل زمرة الأمين من الحمـوض الأمينـية إلـى الحموض ألفا – كيتونية وتوجـد فـي جميع الأنسجة وفي مصل دم أشخاص أصـحاء وآخريـن مرضـى. إنّ نقل الأمين عملية أساسـية لاستقلاب الحموض الأمينية وتتوسط عملية النقل هذه خمائر عديدة "ALAT,ASAT".

نَاقِلاتُ الأَمِين الأَسْبَرتِيَة : " (ASAT) SGOT" أو ناقلة الأمين الغلوتامين الحماضية في المصل.

نَاقِلَةُ الأَمِين الأَلانِينِية: "ALAT) SGOT)" أو ناقلـة الأمين الغلوتامية البيروفية، ترتفع نسبة هاتين الناقلتيـن (الأسـبرتية والألانيـية) في التهاب الكبد الخمجـي، وآفـات الكـبد السمية، والتشمع الكبدي الشبابي. كما ترتفع عند احتشاء العضلة القلبية، وفي الـتهاب الكلـوة. وكذلـك في التهاب المعثكلة، وفي رضوض العضلات وفي سرطان الكبد الثانوي.

نَاقِلَـةُ الكِيـتول : إنظـيم يمـر دائرة الفوسفات الخماسـية الـذي يفصـل وحدتين من الكربون عن مركـب الكيـتوز ويـنقلها إلى مجموعة الدهن من الألدوز، ويحتاج إلى مغنيسيوم كتميم العامل.

نَاقِهٌ : في مرحلة الشفاء والنقاهة من مرض.

نَـامُوسٌ : حشرة من أسرة البعوضيات التي تضم البعوض والزواعج والبعوض الأرقش ثم البرغش، أو البعوض الخبيث وهي حشرة سمراء حوالية تشاهدها في مختلف أنحاء العالم وتفضل المناطق الحارة المدارية وتحتاج الأنثى بعد تلقيحها الى دم الحيوانات الفقرية والإنسان لإتمام تكوين البيوض فتلدغ بخرطومها المناطق الطرية من الجلد، وتضع بيوضها على سطوح المياه الراكدة.وتنقل هذه الحشرات بعض أنواع الطفيليات والجراثيم ؛ فتنقل بعض الأمراض مثل حمى الضنك والحمى الصفراء، وينقل البرغش المصورات الدموية مسبباً البرداء، وينقل الخيطيات البنكروفتية.

نَـانُو: سابقة تعني أن الكمية اللاحقة يجب ضربها بـ ١٠-٩. النانوغرام = ١٠-٩

نُبَابِيـت الشَبَكِيَة : أحد اثنين من أعضاء الرؤيا النهائية مسؤولة عن الرؤيا العتمة، وموجودة بشكل رئيسي على الطرف وتقل باتجاه المركز؛ وهي هياكل إسطوانية في الطبقة الخارجية الأبعد للشبكية في مقابل الظهارة الصبغية وتحتوي على أرجوان الرؤيا.

نَبَاتِيّ : يتعلق بالنبات.

نَبَاتِيّ الغِذَاء : شخص ينحصر غذاؤه في النباتات والفواكه، أو أي مأكولات نباتية الأكل، أي أنه يبتعد عن اللحوم ولا يتناولها.

نَـبَّاذٌ : أي منبذة سريعة تعطي قوة النبذ مائة ألف مرة أكثر من الجاذبية، أو أكثر.

نَـبْغ : شكل خفيف من الجدري والحمة مختلفة أيضاً؛ حيث أن لها أقصى نمو في حرارة أقل، بالرغم من تشابهها المستضدي مع الشكل الرئيسي، وللمرض نسبة وفيات أقل من ١ في المائة ويمكن اختلاطه بالجدري.

نَـبْرَة : ذباب المواشي؛ جنس من الذباب، تحدث يرقته انتفاخاً تحت جلد ظهر البقر والفرس والغنم، تسبب داء النغف العيني وقد تدخل الى داخل العين وتحدث ضموراً بصرياً. وإذا وضعت منقارها أمام المنخر دخلت القوائب الألف وانتقلت حتى البلعوم الأنفي، أو الجيوب الأنفية مسببة احتقاناً في الأنف وسيلان مستمر وحكة في منطقة وجودها مع آلام جبهية، أو احتقاناً بلعومياً مع عسرة في البلع وإقياء.

نَـبْشُ القَـبْر : إزالة الجثة من مكان قبرها، وهو عمل غير قانوني.

نَـبْضٌ : تمدد وتقلص في جدران الشرايين يحدثان مع كل ضربة من ضربات القلب، وجدران الشرايين مرنة لاحتوائها كثير من النسيج المرن، فعندما ينقبض البطين يدفع كمية من الدم إلى الشرايين بقوة، فتتمدد وتتسع، فإذا تراخى البطين تقلصت جدران الشرايين ودفعت ما بها من الدم إلى الأنسجة وقل حجمها، وهكذا فإن عدد النبض في الدقيقة يماثل عدد ضربات القلب، مستهدين بعدد الضربات وقوتها ونظامها ويجس النبض عادة في الشريان الكعبري عند الرسغ، ويتراوح عدد النبض في الشخص السليم ٦٠-٩٠ في الدقيقة وقت الراحة، وهو أقل في الرياضيين منه في الخاملين، وفي الذكور أكثر منه في الإناث، ويبدأ النبض عالياً في الأطفال حديثي الولادة، ثم يتناقص تدريجياً حتى يكتمل النمو، ثم يزيد عدده عند الشيخوخة وكل العوامل الفسيولوجية التي تزيد التمثيل الغذائي كالمجهود الرياضي تؤدي

إلــى زيــادة مؤقتة في عدد ضربات القلب والنبض، كمــا أن هــناك كثيراً من الأمراض تؤثر في سرعة النبض، أو قوته، أو انتظامه.

نَبْضٌ مُتَنَاوِبٌ : تناوب منتظم لحجم النبض الناتج عــن تــناوب قوة الانقباض البطيني، وهذا التناوب نادراً ما يكتشف بالجس، ويلاحظ عادة بقياس ضغط الدم، وهو عادة علامة على إنذار قاتم.

نَــبضٌ مَــثْلُوم الصَّاعِدَة : نبض يظهر موجة صغيرة عند طرفه الصاعد.

نَــبْضٌ ثُنَائِيٌّ : نبض تحدث فيه الضربات زوجياً، وهــذا ناجم عن انضمام ضربات منتبذة، ولكنه يمكن أن يحدث في ظاهرة "وينكباخ" عند تكرار الدورة في ثــلاث ضربات. وينكباخ، كارل. طبيب باطني، فيينا وجرونتجن ١٨٦٤-١٩٤٠.

نَبْضٌ مَشْطُورٌ : نبض مع ضربتين والتتبع يظهر موجتين عند القمة، وهو ليس غير عادي في تضيق الأبهر مع فشل مترافق.

نَــبْضٌ شُــعَيْرِيٌّ : نــبض يشاهد في الشعيرات، ويمكــن ملاحظته في قاعدة الظفر، أو بضغط الشفاه بشــريحة زجاجية، فيشاهد الحد بين الأحمر والجزء المبيض ليمد ويجزر، ويحدث في فشل الأبهر ولكنه لا يقتصر على ذلك.

نَــبْضُ كُورِيغَــان : نبض قافز، النبض الواهط، نــبض المدى الواسع مع ضربات إلى الأعلى سريعة وإلى الأسفل، وهي غالباً ناجمة عن قلس أبهري.

نَبْضٌ مُتَرَافِقٌ : نبض مع موجة مترافقة مبالغة، وتلاحــظ أكــثر مــا يكــون فــي نبض المضغوط المنخفضة.

نَــبْضٌ مُتَقَطِّعٌ : نبض تغيب فيه ضربة عرضية، وقد تحدث في انقباضة خارجة، أو إحصار القلب.

نَبْضٌ عَالِيَ التَّوَتُّر : نبض قاسي، عالي التوتر.

نَــبَضٌ مُضْــطَرِبٌ : أي نــبض غير منتظم في القوة،أو النظم.

نَــبْضٌ مُتَــنَاقِضٌ : نــبض يصبح أصغر أثناء الشــهيق، وهــو مــبالغة للتغيير التنفسي العادي في النبض، ويحدث في الانحصار القلبي والتهاب التامور المضيق.

نَــبْضٌ رُبَاعِــيٌّ : نــبض بأربع ضربات يعقبها استراحة.

نَبْضٌ مُتَوَتِّرٌ : نبض عالي التوتر.

نَبْضٌ خَيطِيٌّ : نبض رفيع ويجس بالكاد.

نَــبْضٌ ثُلاثِــيٌّ : نــبض بــثلاثة ضربات يعقبها استراحة.

نَــبْضٌ وَرِيــدِيٌّ : النــبض الوريدي المركزي، ويتشــكل مــن تغييرات الضغط في الأوردة الكبيرة والأذين الأيمن أثناء الدورة القلبية، وتحدث تغييرات مشــابهة فــي الأذيــن الأيســر ولكنها غير متيسرة للفحــص السريري، ويمكن ملاحظة النبض الوريدي فــي الركــبة إذا جعــل الشخص ينحني في الزاوية الصــحيحة، ويمكن مشاهدة موجتين موجبتينV، A عــادة، ولكن موجة أصغر C يمكن اكتسابها بآلات مناســبة، وتنتج الموجة A بالانقباض الأذيني وعند انبســاط الأذيــن فإن الضغط ينخفض،الــ × ينزل. ويقطــع الانخفاض بسرعة بالموجة "C" الناتجة عن تلاطم شرفات الصمام ثلاثي الشرف في الأذين عند بــدء الانقــباض البطينــي، وبعد هذا فإن انخفاض

الضغط يستأنف ليصل إلى نقطة "x". وتسبب العودة الوريدية إلى الأذين - بينما الصمام ثلاثي الشرف ما زال مغلقاً-، ارتفاعاً في الضغط مرة أخرى إلى موجة "V" ومع بداية الانبساط البطيني فإن الصمام ثلاثي الشرف يهبط إلى الأسفل ويفتح الصمام، ويسمح للدم بدخول البطين ويؤدي هذا إلى هبوط في الضغط الأذيني، هلال "Y". وإذا استمر الانبساط لفترة كافية فإن العودة الوريدية ستملأ التجويف الأذيني البطيني المشترك، حتى يصل إلى توازن ويصبح الضغط ثابتاً قبل بدء الانقباض الأذيني التالي. النقطة "Z".

نَبْضٌ مُتَأَخِّرٌ : نبض مع ارتفاع وانخفاض تدريجي.

نَبْضٌ بَطْنِيٌّ : النبض الأبهر البطني ويشاهد عند الأشخاص رقيقي جدار البطن.

نَبَضَان : ضرب، أو خفقان منتظم كالقلب، أو الشرايين.

نَبُوت : هيكل صغير رفيع مستقيم مثل نبابيت الشبكية. ج: نبابيت

نَبُوذٌ : معد للطرح بعد الاستعمال من غير خسارة تذكر.

نُبَيْب: أنبوب صغير ج : نبيبات

نُبَيْبَات كُلْوِيَّة: الجزء من الكليون (الوحدة الكلوية) التي تقود من الكبيبة إلى القنوات الجامعة، وتقسم إلى الجزء الملفف والجزء المستقيم للنبيبة القريبة، والأطراف الصاعدة والهابطة من عروة "هنليه" والنبيبة الملففة السفلى. وتقود النبيبة الأخيرة إلى القنوات الجامعة وقنوات "بلليني". هنليه، فريدريك جوستاف جاكوب ١٨٠٩-١٨٨٥. تشريحي ألماني، جوتنجن وزيوريخ. بلليني، لورنسو ولد ١٦٤٣ تشريحي - بيزا - إيطاليا.

نُبَيْبَات كُلْوِيَّة مُعْوَجَّة : انظر النبيبات الكلوية.

نُبَيْبَات كُلْوِيَّة مُسْتَقِيمَة : انظر النبيبات الكلوية.

نُبَيْبَات مُعْوَجَّة نَاقِلَة للمَنِيّ : محتويات فصي الخصيتين وتحتوي كل منها على اثنين إلى أربعة من هذه الأنابيب خيطية الشكل المغلقة بحرية في نسيج سنخي.

نُبَيْبَات مُسْتَقِيمَة نَاقِلَة للمَنِيّ : عدد من الأنابيب القصيرة مشكلة باتجاه عدة نبيبات ناقلة للمني وتنزح إلى شبكة الخصية.

نُبَيْبِيّ : يتعلق بالنبيبات.

نُبَيْبِيّ عُنْقُودِي : له صفات نبيبية وعنقودية.

نُبَيْبِيّ عُنَبِيّ : له صفات نبيبية وعنبية.

نُبَيْبِيّ كُيَيْسِيّ : له صفات نبيبية وكييسية.

نُبَيْتٌ : اصطلاح جماعي للنباتات في منطقة جغرافية، أو مرحلة جيولوجية وتقابل اصطلاح الوحيش لحيوانات نفس المنطقة، أو المرحلة.

نُبَيْتٌ مِجْهَرِيّ : النبيت المجهري لأي منطقة.

نِتَاجٌ : الكمية المنتجة.

نِتَاجٌ قَلْبِي : حجم الدم المقذوف من البطين الأيسر في الدقيقة الواحدة.

نَتْحٌ : التعرق، مرور الماء، أو السائل خلال غشاء، أو خلال الجلد مع تبخر تالي.

نَتْرات : أي ملح من حمض النتريك، وكل النترات الفلزية ذائبة في الماء. ولذا تستخدم لصنع المتفجرات والمخصبات الزراعية والطب أشهرها طبياً هو النيتروجليسرين ونترات الفضة.

نَتْرَتَة : التفاعل الكيماوي حيث تتأكسد الأمونيا، ويتم ذلك عادة بواسطة الجراثيم إلى حمض النيتروس ثم إلى حمض النتريك.

نَتْرَجَة : عملية معاملة مادة مع النيتروجين، أو مركباته بحيث يتم تكوين مركبات جديدة.

نَتْرَزَة : إدخال مجموعات النتروز إلى مركب وهذه العملية مهمة في صناعة الأدوية والأصبغة.

نِتْرُوجين: عنصر وزنه الذري ١٤،٠٠٦٧ وعدده الذري ٧، وهو غاز لا لوني لا طعم له، يكون حوالي أربعة أخماس الهواء الجوي، ويشكل ١٦ في المائة من المادة البروتينية في الكائنات الحية. وهو أحد المكونات الرئيسية لجبلة الخلية، وهو عديم الرائحة أيضاً، لا يحترق ولا يسمح بالاحتراق، قليل الذوبان في الماء، نشاطه الكيماوي ضئيل فلا يتحد بسهولة مع العناصر الأخرى ولكنه يتحد مع العناصر النشيطة، وهو أحد مكونات حمض النتريك والنشادر ويدخل في تركيب المتفجرات، كالديناميت والقطن البارودي والنيتروجليسرين واستعمالاته، وتوضح دورة النيتروجين سير هذا العنصر في الطبيعة وكيف يستغله النبات والحيوان لتغذيتهما، فالنبات يختزن المركبات النيتروجينية، ويتغذى الحيوان على النبات، فيتحلل ما به من مركبات في جسم الحيوان ويدخل النيتروجين في مركبات أخرى، فتطلق الطاقة، ثم تتصرف مخلفات الحيوان محتوية على قدر وافر من النيتروجين ذاهبة إلى التربة، أو البحر، وتحول أنواع معينة من الجراثيم هذه المركبات النيتروجينية الجديدة إلى صور يمكن استعمالها بواسطة النبات، ويتناول النبات هذه المركبات الأخيرة، فتتحول مرة أخرى إلى تلك الصور التي يتغذى عليها الحيوان، وهكذا تتم دورة النيتروجين.

نِتْرُوجيني : يتعلق بالنتروجين.

نِتْرُوجْلِيسَرِين : جليسرين ترينترات، إستر خطير متفجر، يحضر بفعل حمض النتريك والسلفريك على الجليسرول، ويستخدم في محلول كحولي في الماء، أو على شكل حبوب كمنشط للقلب ويشبه أثره أريثريتيل رباعي النترات، أو نتريت الأثيل.

نِتْرِيت : أي ملح من حمض النيتروس، والنتريتات وخاصة نيتريتات الألكيل العضوية وهي موسعة للأوعية مع أثر ضاغط على المراكز الحركية في الحبل الشوكي، تستخدم في الذبحة الصدرية وفي المغص المعوي والربو لإراحة العضلات الملساء.

نَتْف : إزالة الشعر بتدمير الحييبات الشعرية لمنع النمو.

نَتِنٌ : له رائحة كريهة، أو فاسدة.

نَتَنٌ : رائحة كريهة، نتانة.

نَتَنٌ كَبِدِيّ : الرائحة المميزة للنَفَسْ الملاحظة في الأشخاص المرضى بالمرارة الصفراء.

نَتَنُ الأَنْف : خشم، حالة بنائية، مترافقة مع حالة ضمر النخامية التي تسبب تضيق الأوعية وإلغاء شرايين في المخاطية الأنفية وهذا يؤدي إلى ضمور والتهاب الأنف، وسريرياً يتميز برائحة نتنة.

نُتُوءٌ : بروز، أو نمو خارجي صغير الحجم غالباً في العظم.

نُتُوءٌ أَبَرِيٌ : أي نتوء أبري - الشظية في الزند والكعبرة، العظم الصدغي، العظم المشطي.

نُثْرَةٌ : الانخفاض الضحل الوسطي على السطح الخارجي للشفه العليا.

نَجْمٌ : أي شكل متشعب يشبه النجم التقليدي في السماء.

نُجْمُوم : ورم دبقي، دبقوم، ورم خلاياه نجمية.

نَجْمِيٌ : مشكل كالنجم التقليدي، متشعب، أو متفرع من مركز.

نَجِيْج : خروج، إخراج، نضج محتويات إمراضية لتجويف.

نُحَاس : عنصر فلزي، وزنه الذري ٦٣،٥ وعدده الذري ٢٩، وهو معدن أحمر رخو نسبياً، وقابل للطرق والسحب، تصنع منه الأسلاك الكهربائية فهو موصل جيد، ويتغير في الهواء ببطء، ونصنع منه الإشابات (مع الزنك ينتج البرونز)، يوجد في الطبيعة منفرداً ومتحداً، يستخرج منفرداً من السويد وكندا، ومتحداً مع المعادن خاصة في الأورال (روسيا) ويوجد بكميات قليلة في جميع خلايا الجسم، خاصة في الكبد، والطحال ويوجد آثار في الخلايا الدموية الحمراء وكميات ضئيلة ضرورية لتشكيل الخلايا الحمر، على الرغم من أن غيابها لا يشكل فقر دم خاص معروف عند الإنسان ولكن نقصه عند الحيوان مترافق مع مرض السَّرَج عند الخرفان وهو مرض يشبه الصلاب المنتشر، وتستخدم مركبات عديدة في الطب، وتكتسب الأملاح غير العضوية أهمية وأثرها القابض والقاتل للجراثيم وقد جربت المركبات العضوية في علاج التهاب المفاصل الرثي وفي الصلاب المنتشر.

نخَاب : الطبقة الحشوية للتامور، وتغطي القلب وجزء من الأوعية الكبيرة.

نُخَاع: ١- نخاع العظم، ٢- النخاع المستطيل وهو الجزء الخلفي من جذع الدماغ بين الحبل الشوكي والجسر والمخيخ.

نُخَاع شَوكِي : الحبل الشوكي، الجزء من الجملة العصبية المركزية من النخاع المستطيل إلى الخيط النهائي، ويقع ضمن القناة الفقارية وتسمى أجزاؤه الواقعة في الصدر؛ الجزء الصدري، أو الجزء الرقبي، ثم الجزء القطني.

نُخَاع مُسْتَطِيل : وهو الجسم المخروطي الأبيض، والجزء من الدماغ المؤخر، الذي يمتد من الحد الخلفي للجسر إلى القطعة الأولى من الحبل الشوكي، ويقع الجزء المنقاري الأعرض تحت الجزء السفلي من البطين الرابع، الذي يحده بالسويقة المخيخية السفلى، التي تنحرف من السطح الخلفي. ومن الخلف يحده بروزان؛ هما النواة النائطة إلى الأنسي والنواة الإسفينية إلى الوحشي، وتتخل في الظهر السفلي السبل الواردة لأسماء مشابهة مفصولة بأخدود هو الثلمة الوسطية الخلفية. ويوجد على السطح الوحشي انتفاخ هو الزيتونة، ويظهر في السطح الأمامي ثلمة وسطية هي (الشق الوسطي الأمامي)، ويقع على جانب منها انتفاخ مطول هو الهرم المشكل من سبيل قشري شوكي، وتشاهد في الثلمة الأمامية الألياف المتصالبة لهذه السبل، إلى أسفل الهرم، وتحتوي المادة السنجابية للنخاع نواة

العصب القحفي الثاني عشر والذي تبدأ أليافه في الظهور كسلسلة من الجذيرات في الأخدود بين الزيتونة والهرم، كما تظهر الألياف العصبية لنوى الأعصاب القحفية العاشر، والثاني عشر، والجزء القحفي للعصب الحادي عشر، الذي تبرز أليافه في سلسلة من الجذيرات على السطح الوحشي إلى الخلف من الزيتونة، والجزء السفلي للمركب الدهليزي، والنواة المترافقة مع السبيل الشوكي للعصب القحفي الخامس، وهذه النوى مرتبة كما ذكر من الوسط إلى الوحشي، وتقع ضمن النخاع المستطيل كذلك، المراكز اللاإرادية التي تسيطر على القلب، والدم والأوعية والأعضاء التنفسية ويسمى النخاع المستطيل أيضاً ؛ البصلة (انظر هناك).

نُخَاعِيّ : يتعلق بالنخاع.

نُخَاعِي بَصَلِي : يتعلق بالنخاع الشوكي والمستطيل.

نُخَاعِي قِشْرِي : يتعلق بالحبل الشوكي، والقشرة المخية.

نُخَاعِي مُخَيْخِي : يتعلق بالحبل الشوكي والمخيخ.

نخاعين : ميلين (انظر هناك).

نُخَاعِيني : متعلق أو مغطى بالنخاعين، أو الميلين.

نُخَالَة : غلاف حب القمح مكسر ومفصول عن الطحين، ما بقي من المنخل من القشر ونحوه.

نُخَالِيّة : يستخدم الاصطلاح لوصف عدة أمراض جلدية تتميز بتشكيل قشور جلدية تشبه النخالة. وهي تدل بشكل عام على هذه الحالة بدون وجود علامات، أو أعراض أخرى للالتهاب.

نُخَالِيّة بَيْضَاء ضُمُورِيّة : تقشر نخالي يحدث على نواحي دائرية، أو إهليلجية محددة كما تشاهد في خدود الأطفال والآفات ليست حمامية.

نُخَالِيّة الرَّأس : قشرة الرأس.

نُخَالِيّة مُتَحَلِّقَة : النخالية الوردية (انظر هناك).

نُخَالِيّة مُتَحَلِّقَة وهَامِشِيّة : النخالية الوردية.

نُخَالِية حَزَازِيّة : نوع من نظير الصداف.

نُخَالِيّة وَرْدِيّة : مرض جلدي مجهول السبب، يرجح أنه من منشأ خمجي، ويتصف بظهور بقع حمامية وسفية وردية اللون، وتبدأ باندفاع بقعة الطليعة ثم تظهر الاندفاعات الأخرى وأكثر توضعاتها للنموذجية على الجذع وجذور الأطراف، والأعراض الشخصية فيه نادرة، وقد يحك قليلاً عند المصابين، وتغيب النخالة الوردية بعد ٦–٨ أسابيع ولا داعي لعلاجها.

نُخَالِيّة حَمْرَاء شَعْرِيّة : مرض عنيد، سببه غيرمعروف يتميز بوجود حطاطات جريبية صغيرة حمراء إلى البنية، مستكفة الطرف قرنية، وبقع قشرية حمراء موزعة بكثرة على سطح الجلد.

نُخَالِيّة جَافَّة : قشرة مترافقة مع نقص إفراز الغدد الزهمية للفروة.

نُخَالِيّة بَسِيطَة : النخالية البيضاء (انظر هناك).

نُخَالِيّة مُبَرْقَشَة : فطار جلدي نخالي، النخالية المبرقشة المدارية السعفة المبرقشة، وهي خمج فطري سطحي للجلد، سببها الملاسيزيا النخالية، وتتميز ببقع بنية على الجذر، وفي الأشخاص غامقي الجلد. تسبب الخمج نصول كاذب.

نُخَامَى : غدة صماء تقع في الحفرة النخامية للعظم الأسفيني والنخامي المخية، وتتصل بقاعدة البطين الثالث بواسطة القمع، حجمها حوالي ٨-١٢ ملم، وتتكون من فصين؛ الفص الأمامي "النخامى الغدية " تشمل جزء أمامي كبير، وجزء وسطي صغير، وجزء متطاول إلى الأعلى يحيط بالقمع، ويعرف الجزء الأمامي بالنخامى الغدية ويحتوي على خلايا محبة للون، إما أن تكون حمضة (خلايا ألفا)، أو قعدة (خلايا بيتا)، وخلايا كارهة للون بتلون خفيف فقط. والفص الخلفي (النخامي العصبية) تنشأ من قاعدة الدماغ المقدم ويتكون من خلايا عصبية دبقية، وألياف عصبية دقيقة ويتغطى القمع بالجزء القمعي.

نُخَامَى أمَامِيَّة : وهو الجزء الأكبر من النخامى ويعرف بالنخامى الغدية يحتوي على خلايا حمضة وقعدة وكارهة للون يفرز هرمونات نخامية عديدة؛ كموجه قشر الكظر ACTH والبرولاكتين، وهرمون النمو، والهرمون المنبه للخلايا الخلالية، والهرمون الموجه للدرقية، وهرمونات موجهة للهرمونات.

نُخَامَى خَلْفِيَّة : الجزء الخلفي الأصغر من النخامى؛ ويعرف بالنخامى العصبية. وينشأ من قاعدة الدماغ المقدم، ويتكون من خلايا عصبية دبقية وألياف عصبية دقيقة، ويخزن هرمونات الأكسيتوسين والفازوبرسين.

نُخَامَى عَصَبِيَّة : النخامى الخلفية (انظر هناك).

نُخَامَى غُدِّيَّة : النخامى الأمامية (انظر هناك).

نُخَامِيّ : يتعلق بالنخامى.

نَخَرٌ : الموت الخلوي، تحول آفات الخلايا المعكوسة إلى آفات لاعكوسة، وتتصف هذه اللحظة بفقدان الخلية لفعالياتها الاستقلابية كافة، وتخريب عميق في بنيان الخلية من نواة وهيولي أساسية ومكتنفات هيولية، وحينما تموت الخلايا فهي لا تتلاشى مباشرة، وأنما تطرأ عليها تبدلات شكلية لها علاقة بحادثة الانحلال المترخي للبروتينات الداخلة في تركيبها، أو بتخثر البروتينات، أو بترسب أملاح الكلس فيها. وتبعاً لرجحان واحدة، أو أكثر من هذه التبدلات. ويمكننا أن نميز أنماطاً مختلفة للنخر الخلوي. ١- النخر الخثري؛ وهو أكثر أنماط النخر شيوعاً، يحدث عقب الانقطاع الفوري لتروية الأنسجة كما يحدث في احتشاء عضلة القلب، وتبدي الدراسة المجهرية للبورة المنتخرة تلاشياً لمعظم النوى، وتأخذ الهيولي منظراً متجانساً أيوزينياً، مع فقدان لمعظم التفاصيل الخلوية ما عدا الخلية والهيكل العام، كما يسمح بالتعرف على النسيج المنتخر ويشبه صغر النمط من التبدل الهيولي ما يحدث حين تتخثر البروتينات بالحرارة، أو بالمثبتات. ٢- النخر التميعي؛ وينتج عن تأثير الأنظيمات الخلوية، أو الواردة من خارج الخلية والتي تؤدي إلى انحلال البروتينات بعملية الإماهة، ويؤدي ذلك إلى تخرب الهيولي بدخول كميات كبيرة من الماء والصوديوم، وتصاب أنسجة الجملة العصبية المركزية بالنخر التميعي حين تعرضها لانقطاع التروية. ٣- النخر الشحمي الأنظيمي؛ ويحدث بتأثير خميرة الليباز في الأنسجة الشحمية ويشاهد في داء التهاب المعثكلة الحاد النخري، حيث يتنخر نسيج المعثكلة وأنسجة البطن الأخرى بسبب خروج الأنظيمات المعثكلية من

الصبات وتماسها مع الأنسجة الحية مباشرة، فيحدث تفاعل بين الإنظيم والمادة الشحمية، يؤدي إلى تشكل الحموض الدسمة الحرة التي تتصبن بتماسها مع الأملاح القلوية، كما يترسب جزء منها على شكل بلورات دقيقة. ٤- النخر الجبني؛ وهو يعد مزيجاً من النخر الخثري والنخر التميعي ويشاهد في الالتهاب الدرني السلي، يبدو كيانياً كمادة هشة رمادية مبيض تشبه الجبن، ويحدث بسبب التأثير المؤذي للمواد الشحمية - عديدة السكريد الموجودة في غلاف العصية السلية في الأنسجة العضوية، فيكون النخر هنا بآلية مناعية. ٥- النخر المواتي؛ ويطلق على نموذج خاص من النخر الخثري يصيب أجزاءً خاصة من الجسم كنهايات الأطراف، حينما تتوقف ترويتها، ويدعى بالموات الجاف وقد يتلوه تأثير الجراثيم المميع فيدعى النخر المواتي آنذاك بالرطب. ٦- النخر الانحلالي؛ وهو تفكك الخلايا الناتج عن انهضامها تحت تأثير الإنظيمات الحالة الموجودة فيها وهذه الحالة هي المسؤولة عن تفكك البنى الخلوية والنسيجية وتلاشيها بعد الوفاة، وتتفاوت سرعة الانحلال الذاتي بعد الوفاة بحسب الأعضاء والأنسجة، ومن المعلوم أن الأغشية الهضمية والأنسجة الهضمية الغدية تكون سريعة الانحلال الذاتي، بينما يكون ذلك بطيئاً في الأنسجة الأخرى.

نَخْرُ السِنّ : تسوس الأسنان (انظر هناك).

نَخْـرُ الشَـحْم : نخـر يصيب الأنسجة الشحمية للجسم.

نَخْـرٌ شِرْيَانِيّ : عملية تدمير الشرايين في مرض معين.

نَخْـرٌ شُرَيِّنِيّ : عملية تدمير الشرينات في مرض معين.

نَخْـرٌ شُعَاعِيّ : نخر، أو تقرح في الأنسجة نتيجة التعرض للأشعة المؤينة.

نَخْرُ العِظَام : نخر العظام.

نَخْرِيّ : يتعلق بالنخر.

نَخْـزٌ : شعور ثاقب، أو لاسع يتسبب عن البرد، أو جرح عصب.

نَخْل : غربلة، فصل الجسيمات الصغيرة الحجم عن التي أكبر منها بواسطة شبكة محدودة حجم الثقب.

نَخْيَف : عدم وضوح الكلام بسبب الحنك المشقوق.

نُدْبَـة رَاشِحَة : جرح غير مكتمل الشفاء في مقلة العين وهو عادة مغطى بالملتحمة يكون فيها حيز مائي وقد يكون هذا نتيجة رضح، أو ناتج عن قصد كما في جراحة الزرق.

نُدْبَـة مَعِيبَة : ندبـة تشكل عن انقباضها عيب جلدي.

نُدْبَـة الجُـدَرَة : وتحدث حين تكون كمية النسيج الليفي الندبي كبيرة، لذا تلاحظ على أطراف منطقة الجرح عقد صغيرة وأحياناً يبرز النسيج الندبي الليفي في منطقة التندب، وتكون مستورة بالبشرة، وأكثر هذه الحالات تلاحظ عند الزنوج.

نُدْبَـة : النسيج الضام المعوض لنسيج الأديم المتوسط، أو الأديم الظاهر الذي تدر فعل جرح، أو مرض حيث تبدأ الخلايا المجاورة للجرح بالتلاشي وتكوين خلايا تعويضية جديدة. ويتأثر التندب بعوامل موضعية كوجود الالتهابات، ونقص التروية وعوامل

عامة كنقص الفيتامينات وخاصة "ج"، والمعادن كالزنك والحموض الأمينية وهرمونات قشر الكظر، وقد تتكمش الندبة، أو تشكل نسيج حبيبي ظاهر، أو تكون الجدرة. ج؛ ندبات وندوب

نُدْبِيّ : يتعلق بالندبة.

نَــدْرَةُ اللُّعَــابِ : توقف، أو تقليل الإفراز اللعابي ويؤدي إلى جفاف الفم.

نَدْرَةُ المُحَبَّبَات : نبحة ندرة المحببات، قلة البيض الخبيثة مرض شديد حاد قاتل في العادة يتميز بقلة، أو غياب المحببات البيض من نخاع العظم والدم المحيطي، ويحدث كنوع غامض بدون سبب ظاهر ولكنه يشاهد أكثر كتحساس ذاتي بعد أخذ أدوية سامة، أو علاجية مختلفة كمشتقات السلفوناميد والثيولوراسيل والمركبات العضوية للمعادن الثقيلة، وقد يكون عرضاً ثانوياً لأمراض دموية معينة خاصة ابيضاض الدم، وقلة الصفيحات الحمراء وفقر الدم اللاتنسجي وفقر الدم الوبيل.

نُدْفَــةٌ: ١- ما ندف من القطن. ٢- الجزء الصغير نصف المنفصل من الجزء الوحشي للقص الخلفي من المخيخ، الذي يقع تحت العصب السمعي مباشرة عند نقطة دخوله إلى جذع الدماغ. ٣- كمية صغيرة من الجراثيم مشكلة باختلاف تشاهد تسبح في وسط مستنبت. ٤- لمة صوفية صغيرة كالشعيرات المثنية على سيقان بعض الحشرات.

نَــدْوَةٌ: ١- الجماعة يلتقون في نادٍ، أو نحوه للبحث والمشاورة في أمر معين. ٢- جماعة من العلماء يلتقون للنقاش في أمر علمي محدد أمام جمهور من المستمعين حيث يمكنهم المشاركة أيضاً.

نُذُرٌ : الأعراض السابقة لظهور مرض.

نَرْجِسِيّ : يتعلق بالنرجسية (انظر هناك).

نَرْجِسِــيَّةٌ : حالة الشخص المستغرق في حب ذاته والإعجاب بها، وهذا المعنى مأخوذ من أسطورة نارسيسوس، الفتى اليوناني الجميل، الذي رفض أن يستجيب لحب آلهة المياه "ايكو" فعاقبته آلهة العدالة نيميزيس بإيقاعه في حب صورته المنعكسة على صفحة الماء وبعدما أغرق نفسه حولته إلى زهرة النرجس. ويميز التحليل النفسي بين النرجسية الأولية - وهي مرحلة طبيعية من حياة الرضيع حيث تكون الليبيدو محصورة في جسم الرضيع، ثم تنقل النرجسية بانتقال شحنات الليبيدو إلى موضوع خارجي ليصبح موضوع حب، والنرجسية الثانوية عندما تسترد الذات بعض شحنات الليبيدو من الموضوع الخارجي فتتركز ثانية في جسم الشخص، كما يحدث عادة في بدء المراهقة، ويحدث العصاب عندما يتوقف النمو الوجداني عند مرحلة النرجسية الأولى، أو عندما تتضخم النرجسية الثانوية. ولا تعني النرجسية دائماً عشق الذات الشبقي، فقد يظل مستوى حب الذات عند مستوى الحب الأفلاطوني. ٢- حب جسم الشخص كله، أو جزء منه والإثارة من ملاحظته عارياً.

نَــزٌّ: ١- ما يتحلب من الأرض من الماء. ٢- ما يخرج من الجروح من مصل، أو دم بطيء.

نَــزُّ الإِحْلِيــلِ الدَّمَوِي : خروج الدم من الحدود المخاطية للإحليل، نزيف بطيء من الإحليل.

نَزٌّ دَمَوِي مِعَدِي : النزيف البطيء للدم من الغشاء المخاطي للمعدة.

نَزّ الْلِّثَة : النزيف البطيء من اللثة.

نَــزّ مَصْلِي : إفراز، أو نز للمصل كما يحدث في الوذمة وبعض الأمراض الجلدية المعينة.

نُــزَافَة : جــنس خفافــيش مــن فصيلة الورقيات رؤوســها ضخمة مستطيلة، قُوتها الحشرات والثمار والــدم تمــتنزف من الحيوانات خاصة الخيل والبقر وكذلك الإنسان وقد تصل مرض القلب.

نَــزْح : فــي الطــب : إزالة السوائل أوالقيح من تجويــف جســدي، من دمل أو جرح إما إيجابياً أو سلبياً بواسطة أنبوب أو ما شابه يترك في الموضع.

نَزْر : الشيء، القليل التافه.

نَزْع : ١- ألم الوفاة ٢- إزالة الغطاء.

نَزْع الأَعْصَاب : إزالة، أو استئصال العصب.

نَزْع الصَّحْة : إزالة الصحة بالجراحة.

نَــزْعَة : الــتوجه للمباشرة في العمل باتجاه معين، التكهن المحتمل.

نَزْف : خروج الدم من الجهاز الدوري، وينشأ عن إصابة، أو قطع جدران أحد الأوعية الدموية، ويكثر في بعض الأمراض كالناعور، والبثع، والفورفورية. ويكــون الــنزف الشرياني أحمر اللون قوي التدفق، ويــزيد قــوة واندفاعــاً مع كل ضربة من ضربات القلــب، وأمــا النزيف الوريدي فيكون أزرق اللون، ضــعيفاً فــي تدفقــه، ولا يتأثر بانقباض القلب، وقد يكــون الــنزف داخلياً نتيجة تمزق في الطحال، أو الــرحم عــند الــولادة، أو غــيرهما من الأعضاء الداخلــية، ويؤدي النزف البطيء المتكرر - كالذي يحــدث فــي البواسير - إلى فقر الدم، وأما النزيف الحاد الشديد فيسبب الصدمة ثم فقدان الشعور، وأهم علامــات الــنزف الحاد داخلياً كان أو خارجياً هي زيــادة كبــيرة في نبض القلب مع ضعفه وبهتان في لون الجلد والأغشية المخاطية، والعرق البارد والظمأ الشديد والإحساس بالبرودة وهبوط ضغط الدم ويعالج النزف أما بالضغط على مكان الجرح، أو بالجراحة ونقل الدم.

نَزْف الإحْلِيل : نزيف من الإحليل.

نَزْف أُذُنِيّ : نزيف من الأذن الخارجية.

نَــزِيف أَنْفِــي : نزيف من الأنف وقد يكون سببه مــرض موضعي للممرات الأنفية، أو يحدث أحياناً كظاهــرة لمــرض عــام، كما في الحالات المبكرة للحمــى الحــادة في بعض أمراض الدم، وفي ضغط الدم المرتفع.

نَزِيف بُلْعُومِي : نزيف من البلعوم.

نَــزِيف ثَانَوِي : نزيف يحدث بعد ٧-١٠ أيام من الجــرح، أو الجــراحة وينــتج عادة عن خمج، أو التهاب.

نَزِيف ثَدْيِي : نزيف مفاجئ من غدة الثدي.

نَزِيف حَالِبِي : نزيف من الحالب.

نَزِيف حَلَمِي : جريان دم من الحلمة.

نَــزِيف دِمَاغِــي : ســكتة دماغــية، نزيف من الشعيرات الدموية للدماغ.

نَــزِيف رَحِمِي : نزيف زائد غير منتظم مفروض على الدورة الشهرية العادية.

نَــزِيف رَحِمِي طَمْثِي : نــزيف زائد للطمث، أو طول مدتها.

نَزِيف رُغَامِي : نزيف من حدود الرغامى.

نَزِيف سُرِّي : نزيف من السرة.

نَزِيف السِنّ : نزيف من محيط السن.

نَزِيف سِنْخِي : نزيف من سنخ سني.

نَزِيف عَظْمِي : نزيف من العظم.

نَزِيف قَصَبِي : نزيف من الأنابيب القصبية.

نَــزِيف كُلْــوِي : خروج دم من الكلوة إما نتيجة مرض محلي، أو دموي، أو رضخ.

نَزِيف مَبِيضِي : نزيف شديد في موقع الإباضة.

نَزِيف المَثَانَة : نزيف من المثانة البولية؛ ناجم إما عن خمج، أو وجود حصوة، أو ورم، أو غيره.

نَــزِيف مُسْتَقِيمِي : نزيف من المستقيم ناجم عن مرض موضعي كورم، أو خمج، أو جرح.

نَزِيف مِعَدِي : نزيف في، أو من المعدة.

نَزِيف مِعَوِي : نزيف في المصران.

نَزِيف مِهْبَلِي : نزيف من المهبل.

نَزِيف وَرِيدِي : نزيف وافر من الوريد.

نَزْفِي : يتعلق بالنزف.

نَــزْفٌ خَفِيّ : يستعمل الاصطلاح لوصف نزيف مــن المعي نتيجة وجود تقرح هضمي نشيط، ويكون كمية صغيرة بحيث أن وجود الدم لا يمكن إثباته إلا باســتعمال آلــة كالمجهر، أو بوسائل كيماوية، وهذه الفحوصات تستعمل كدليل تشخيصي وإنذاري.

نَزْفٌ وَظِيفِي : نزول الدم من المهبل العادي، غير ناتج عن مرض، أو آفة.

نَــزْفٌ بَاطِنِــيّ : نــزيف في تجويف مصلي في تجويف فارغ، أو في النسيج، غير ظاهر.

نَــزْلَة : التهاب يصيب الأغشية المخاطية. ويترافق مــع ازدياد إفرازات غددها المخاطية بسبب تهيجها، وخــروج هــذه الإفــرازات المخاطية، ومن أمثلته الــزكام، وشــتى أنــواع النزلات التنفسية والمعوية والتناسلية، وهو يصيب بشكل خاص الجهاز التنفسي والقــناة الهضــمية، والمســالك البولــية والتناسلية وملــتحمة العيــن وقد يتسبب هذا الالتهاب من تهيج الأغشــية المخاطية بسبب التعرض لبعض الغازات والأتــربة، ومــن إصــابتها بمختلف أنواع العدوى الجرثومية، والعلاج مرهون بالسبب.

نَــزْلَة رَبِيْعِــيَّة : التهاب الملتحمة الربيعي، نوع خلالــي من التهاب الملتحمة يتظاهر ببثرات مسطحة الــرأس في الملتحمة الجفنية، وأحياناً بورم جيلاتيني فــي الجــوف ويحــدث لأسباب تحسسية، أو أرجية فيرتبط بفصل معين.

نَزْلَة صَيْفِيَّة : حمى الكلاء (انظر هناك).

نَــزْلَة مِعَوِيَّــة حَادَّة : ما يصيب المصارين من الــتهاب ينشــأ عــن إسهال يصيب الأطفال الرضع والصــغار إلــى ســن الخامسة، وتكثر هذه النزلات بالمــناطق التــي لم تنل حظها من الرعاية الصحية، ولــم ينل أهلها حظهم من التعليم. والجراثيم المسببة لهــذه الإسهالات كثيرة ومتعددة، لا يملك الطفل أي مــناعة لإنهائهــا ويختلف عدد مرات التبرز ودرجة ســيولة المواد البرازية حسب نوع الجرثومة المسببة للمرض وحدته، مما يسبب جفافاً في أنسجة الجسم.

نَـزْلَةٌ أُذُنِـيَّة : خمج نزلي للأذن يتميز بخروج إفرازات من الأذن بالإضافة إلى الاحمرار والألم.

نَـزْلَةٌ مَثَانِيَّة : نـزلة فـي المثانة مسببة كثرة التبول،وهي في الغالب ناجمة عن خمج.

نَزْلَةٌ وافِدَة : مرض خمجي حاد ناجم عن الإصابة بحمـة الـنزلة الوافدة (أو الأنفلونزا)، الخمج يصيب الجهاز التنفسي العلوي وله أعراض بنيانية كالحمى، والوعكة والآلام العضلية، وفي الأشخاص والأطفال الأصـحاء عـادة؛ فإن المرض ليس خطيراً ويزول خـلال يومـيـن، أو ثلاثة وقد يدوم الضعف الجسدي والإحباط لطول، أما عند الكبار والمرضى بأمراض تنفسية مزمنة، فإن المرض قد يؤدي إلى مضاعفات خطـيرة وقاتلـة. والنزلة الوافدة متوطنة في معظم أجـزاء العـالم وأكـثر ظهورها في أشهر الشتاء. وتخضـع الحمى لاختلافات مستضدة، وتبرز ذريات جديـدة تحل محل القديمة،وعندما يكون هناك تغيير هيكلـي مستضـدي كبـير، فإن الحمة تصبح عملياً جديدة ولا يوجد لها مناعة مسبقة، ويعقب ذلك انتشار متوطـن، وأحـياناً وافـد أو جائح، ولا يوجد علاج نوعي مع أن الامانتادين قد استعمل وقائياً وأدى إلى تخفـيض حـدة انتشار وشدة المرض. وقد استعملت المضـادات الحـيوية عـند مرضى الجهاز التنفسي المزمنين للوقاية من خمج جرثومي ثانوي، ولكنها لا تؤثـر فـي الحمة. وتعطى اللقاحات بالحمة المثبطة بالفورمالـين حمايـة محدودة، وقد أظهرت اللقاحات الحـية المثبطة بعض الأمل، ولكنها تحتاج الى مزيد مـن الـتقويم. ويمكن اختلاط أعراض النزلة الوافدة بعـدة أمـراض حمية في المراحل المبكرة كذلك مع بعض الأمراض الجرثومية.

نَـزْلَةٌ مُتَوَطِّـنَة : لوصـف الحمات النزلية التي تحـدث فـي أشهر الشتاء وتكون أخف من أعراض النزلة الوافدة.

النزلة الآسيوية : نزلة وافدة ناجمة عن ذرية من الحمـات لـيس لها قرابة مسـتضدية ظـاهرة للذريـات القديمـة، وقد ظهرت في هونغ كونغ في نيسـان ١٩٥٧، وانتشـرت فـي آسـيا وعدة بلدان أوروبية.

نَزْلِيّ : يتعلق بالنزلة مصاب بها، وينتجها.

نَزُوفٌ : أي شـخص تؤدي جروح بسيطة، أو قطع خفيف إلى نزيف شديد قد لا يمكن السيطرة عليه مثل مرضى الناعور.

نَسَـاوَةٌ : فقـد الذاكـرة بدرجـات مختلفة حسب الأسباب النفسية، أو العضوية.

نَسَاوَةُ اللاحِق : فقدان تأثر الذاكرة للأحداث التي حدثـت مـنذ بداية سبب الاضطراب وبعد اكتساب الوعي مرة أخرى.

نَسَاوَةٌ فَتْرِيَّة : فقـدان الذاكرة لبقع، أو مناطق من الخبرة السابقة.

نَسَـاوَةٌ مَوْضِـعَة : فقدان الذاكرة محدد لخبرة محددة، أو مناسبة، أو شيء محدد.

نَسَـاوَةٌ بَعْـدَ التَّـنْوِيم : عدم القدرة على تذكر أحداث حدثت عفوياً، أو بالإيحاء أثناء التنويم.

نَسَـاوَةُ السَّـابِق : فقـد الذاكرة لأحداث تسبق المرض، أو الإصابة المسببة.

نَسَاوِيّ : كثير النسيان، يتعلق بالنساوة.

نِسَائِي : يتعلق بالنساء.

نِسَائِيَّات : بشكل عام، دراسة أمراض النساء ويشير أيضاً إلى الأمراض التي تتعلق بالحوض بشكل خاص وأحياناً الأعضاء المجاورة.

نِسْبَةٌ : النسبة بين كميتين (معبراً عنها بنفس الوحدات) هي عبارة عن كسر بسطه الكمية الأولى ومقامه الكمية الثانية؛ فمثلاً إذا توفي خمسة أشخاص بين مائة شخص فإن نسبة الوفيات إلى العدد هي ٥/ ١٠٠، أو خمسة بالمائه (٥%) ويمكن كتابتها على شكل ٥:١٠٠

نِسْتَاتِين : مضاد حيوي ينتج من نمو بعض أنواع المتسلسلات، ويستعمل موضعياً في علاج داء المبيضات.

نَسْجِيَّات : الفرع من العلوم الحيوية الذي يهتم بتشريح الأنسجة وبنيانها الخلوي الدقيق ؛ التشريح المجهري.

نَسَل : اللبن الذي يخرج من التين الأخضر ونحوه

نَسَلُ التِّيْن : عصارة شجرة التين البرية، تنمو في وسط وجنوب أمريكا ولها سمعة محلية كدواء للدود ويجب استعمالها طازجة، ولذلك تستعمل فقط استثنائياً في البلاد التي لا توجد بها.

نَسْلَرَة : الاستعمال التشخيصي لمواد "نسلر". وخاصة في التحليل السريري مثلاً البوريا وبروتينات الدم وغيرها. نسلر أ، كيمائي ألماني كالسروهه ولد ١٨٢٧.

نَسَى : عرق النسا، ألم مجدد في العصب الوركي ويمتد على مساره من الإلية إلى معظم القدم، ويشتد هذا الألم جداً إذا ما ثُنيت الساق الممتدة عند مفصل الحوض، ومن علامات المرض اعتماد المريض على ساقه الأخرى في الوقوف مع ثنيه الساق المصابة، ويصاحب الألم تنمل، أو خدر ونخز ونفض، أو توجع ولا سيما في نقاط معينة وقد تتسبب هذه الحالة من بعض الإصابات التي تتناول العصب المذكور، أو من ضغط يقع عليه بسبب ورم أو غيره، أو من التهابات رثية تصيب الأنسجة المحيطة به، أو من امتصاص تسممي من بؤرات متعفنة، أو من مرض السكر، أو من تعرض للبرد الشديد، وتعالج الحالة وقتياً بالتزام الراحة والمسكنات والضمادات الساخنة. أما علاجها الأساسي فبإزالة أسبابها.

نَسِيْجٌ : مكون أساسي وتشريحي للكائن الحي، يتكون من مجموعة من الخلايا تقوم بوظيفة واحدة، وهناك عدة أنواع من النسج – النسيج الظهاري والضام والعضلي والعصبي. ج؛ نسج.

نَسِيج لِمفِي : يتكون من تجمع من الخلايا اللمفية، في إطار داعم من الخلايا الشبكية والألياف.

نَسِيْج شَحْمِي : نسيج يتكون من خلايا شحمية.

نَسِيْج هَلَلِيّ : نوع مهلهل من النسيج الضام، يحتوي على ألياف شبكية ومغراوية نادرة، أرومات ليفية، بلاعم وخلايا متنقلة أخرى، مع أوعية دموية داعمة وأعصاب ولمفيات ومطرقة نصف سائلة بين الخلايا تحتوي على عديد السكريد المخاطي.

نَسِيْج قَاعِدِي : بنيان غشائي يدعم الظهارة مكون من ألياف مغرائية مجدلة وبروتين مخاطي.

نَسِيْج عَظْمِي : شكل صلب من النسيج الضام يتكون من عناصر ثلاثة؛ الخلايا، والألياف، والمادة

الأساسـية، التي ترتشح بأملاح الكالسيوم، مما يؤدي لقساوة العظم وتأهيله للقيام بوظائف هامة في الجسم؛ كـالحمل والحماية. وتبنى المادة الأساسية من قسمين عضـوي ومعدني، يتركب القسم العضوي من مواد بروتينية سكرية، وهي ناتجة عن اتحاد المخاط متعدد السـكاكر الكبريتـي والحمض الهيالوروني وكذلك تحـتوي علـى المـاء الذي يرتبط جزء منه بأملاح الكالسيوم والمادة الأساسية محبة للحامض. أما القسم المعدني فيتركب من ٨٥% من فوسفات الكالسيوم، و ١٠% مـن كـربونات الكالسيوم، وفلور الكالسيوم، والمغنـيزيوم. إن ٩٩% من كالسيوم الجسم موجود فـي العظـام، و٩٠% من فوسفوره كذلك. والألياف العظمـية هـي مولدة الغذاء تشبه مثيلتها في النسيج الضـام وهـي مخططة عرضياً، ويشاهد في العظم الخلايـا العرضـية التالية؛ أرومة الخلايا العظمية، سـليفة الخلايـا العظمية، والخلايا العظمية، وكاسرة العظم.

نَسِـيْج الشَحْم الأسْمَر : وهو ذو منشأ جنيني لا يـتأثر بتـبدلات الأنسجة الشحمية الأخرى، وهو ذو لـون أسـمر خفـيف، أو أحمر بني خلاياه صغيرة ومكـورة ذات هيولـي غزيرة فيها عدد من قطرات الدسم مختلفة الحجوم، النواة مكورة وغالباً مركزية، تحـتوي الهيولـي على أعداد كبيرة من المصورات الحـيوية، وتكثر في النسيج مشاهدة الأوعية الدموية والألياف العصبية اللاانخاعية، ويوجد النسيج الشحمي البنـي في أماكن ثابتة في الجسم بين المثلثين الكتفين ويوجـد بيـن عضـلات الكتف والأبط كما يشكل شـريطاً أمام الأبهر الصدري،ويشاهد في المنصف وسرة الكلوة.

نَسِـيْج إسْـفَنْجِيّ : يشاهد هذا النوع من الخلايا العظمـية فـي أجسـام العظام القصيرة والمسطحة وهشاشـات العظـام الطويلة، وهو عظم هش سريع التفتـت قلـيل المقاومـة؛ يتركب من حجب رقيقة متشـابكة بعضـها مـع بعض تاركة بينها فراغات مخـتلفة السـعة؛ هي الأفضية النقية، ويشكل تجمع الصـفائح العظمـية مع بعضها بعضاً شكل الإسفنج ولذا دُعيت بالعظم الإسفنجي.

تحـتوي الصفيحة على عدد قليل من الخلايا العظمية والألـياف المولـدة للغراء للماده الأساسية، تتوضع بشكل متواز في الصفيحة الواحدة ومتعامدة مع ألياف الصفائح المتجاورة.

نَسِـيْج غُضْـرُوفِي : شـكل خاص من النسيج الضام.

وهـو قـاسٍ ومـرن، يـتحمل الضغط والاحتكاك المسـتمرين، لونـه أزرق شفاف. يشكل الغضروف القسـم الأكبر من هيكل الجنين، ولكنه يأخذ بالتراجع بعـد الـولادة، ويبنـي الغضروف نسيجاً من ثلاثة عناصـر هي؛ الخلايا الغضروفية،والألياف الضامة، (مولدة للغراء ومرنة) والمادة الأساسية. وتبعاً لوفرة أحدهـا علـى لآخر يميز للغضروف أربعة أنواع - غضروف زجاجي، غضروف مرن، غضروف ليفي وغضروف مفصلي.

نَسِيْج كَهْفِي : نسيج ناعظ (انظر هناك).

نَسِـيْج غُضْرُوفَانِي : شكل من النسيج الضام له بعـض صفات الغضروف حيث تسيطر الخلايا على المـادة الأساسية ويوجد في المراحل الجنينية لتطور الغضـروف وفي الفقاريات الدنيا كشكل دائم للهيكل العظمي.

نَسِيجُ أَلِيَفُ الكْرُوم : نسيج يتلون في مرحلته الطازجة باللون البني مع أملاح الكروم نتيجة وجود مشتقات الأدرينالين، يوجد في لب الغدة الكظرية ونظائر العقد اللاودية.

نَسِيجٌ نُدْبِيّ : عند تدمير النسيج بواسطة جرح، أو خمج فإن نسيجاً أبيض قاسي غير مرن وغير وعائي يملأ الفراغ، وإذا زاد نمو الندبة فقد يصبح هناك إعاقة للوظيفة.

نَسِيجٌ مُكْتَنِز : شكل كثيف من العظام يكون معظمه حول العظام الطويلة، والطبقة الخارجية لجميع العظام.

نَسِيجٌ ضَامّ : يتركب النسيج الضام من خلايا مغزلية الشكل، ومن مادة أساسية تحيط بهذه الخلايا، ومن قليل من الألياف. وتختلف كثافة عناصر النسيج الضام باختلاف أنواعه، فيقال أن النسيج ليفي إذا ما غلبت عليه الألياف المولدة للغراء، وشباكي إذا ما غلبت عليه الألياف الشباكية، ويؤمن النسيج الضام الارتباط بين الأنسجة، ويؤمن لها احتياجاتها من المواد الضرورية للحياة ويأخذ عنها حاصلات الأيض، كما يحمي الأنسجة ويدرأ عنها المؤثرات الخارجية ويدعم فاعليتها الدفاعية، وقد صنف النسيج الضام إلى قسمين كبيرين هما: النسيج الضام الرخو، والنسيج الضام الكثيف، وذلك تبعاً لتوزع الألياف فيه وفي الأول تكون الألياف قليلة ومبعثرة بينما تكون في الثانية كثيفة ومتقاربة، وقسم هذا الأخير حسب توضع الألياف فيه إلى نسيج ضام كثيف مرتب، ونسيج ضام كثيف غير مرتب، وهذا نسبة للألياف المولدة للغراء، أما بالنسبة للألياف المرنة فتسمى النسيج، النسيج الضام المرن وضاماً شباكياً، إضافة لأنواع أخرى تغلب فيها بعض الخلايا على الأخرى، كما في النسيج الضام الشحمي، والنسيج الضام الصباغي، والنسيج الضام المخاطي نسبة لغلبة المادة الأساسية.

نَسِيجٌ مَرِن : شكل من النسيج الضام يحتوي على ألياف مرنة كثيرة، تعطي النسيج المرونة ولون مصفر، يوجد بشكل مميز في الرباط الأصفر للحبل الشوكي وفي جدران الأوعية الدموية الواسعة.

نَسِيجٌ بِطَانِيّ : الظهارة المحددة للأوعية الدموية واللمفية.

نَسِيجٌ ظِهَارِيّ : تتوضع خلايا هذا النسيج بشكل متلازم فلا تترك للمواد الخلالية بينها إلا الحيز الضئيل، تصطف هذه الخلايا إلى جانب بعضها بعضاً، أو فوق بعضها بعضاً، فتستر ما تحتها وتسمى الظهارة الساترة، أو تتوضع على هيئة كتل مجوفة، أو صماء مفرزة، أو ماصة فتشكل الظهارة الغدية، أو المفرزة. وقد يعمد النسيج الظهاري إلى تصوير ملحقات له مثل الأظافر والشعر، وقد يتبرعم ضمن الأنسجة فيشكل الغدد المفرزة.

نَسِيجٌ نَاعِظ : نسيج كثير الأوعية الدموية قادر على الاحتقان بالدم، أو الانتصاب، كما نشاهد في الأعضاء التناسلية الخارجية والحلمة والأنف وغيره.

نَسِيجٌ لِيفِيّ : شكل كثيف من النسيج الضام؛ تتكون المادة الأساسية من ألياف غضروفية مضغوطة كالشرائح، ويشمل الاصطلاح؛ الأوتار، والأربطة، والأغشية.

نَسيجٌ هُلامِيّ : نسيج يتحول إلى هلام عند غليه كالعظام والغضروف، أو أي نسيج ضام أكثر كثافة وأكثر ألياقاً.

نَسيجٌ غُدِّيّ : تجمع من خلايا ظهارية مفرزة إما على شكل مجموعات صغيرة، أو كتل كبيرة مشكلة الأعضاء الغدية المحددة كالكبد والغدة الدرقية – الخ.

نَسيجٌ حُبَيْبِيّ : نسيج يتكون من أوعية دموية صغيرة ناشبة وخلايا من أنواع مختلفة تظهر في المراحل المبكرة لشفاء الجرح.

نَسيجٌ عَجيزِيّ : نسيج عرضي لا يوجد في أي مكان في الجسم.

نَسيجٌ مِثْلِي : نسيج مماثل في الوظيفة والبنيان مع الأنسجة الأخرى لنفس الجسم.

نَسيجٌ خِلالِي : النسيج الضام في داخل العضو، أو يحوط ويدعم العناصر الوظيفية الأساسية.

نَسيجٌ اتِّصَالِي : الأجزاء من النسيج الخاص الموصل للقلب، الذي يوصل بين الأذينين والبطينين، ويتكون من العقدة الأذينية البطينية والحزمة الأذينية البطينية.

نَسيجٌ مُتَوَسِّطِي : النسيج الجنيني المتوسطي، أو نسيج ضام بدائي مفكك يشبهه.

نَسيجٌ مُخَاطِيّ : يشاهد هذا النسيج بكثرة في مطلع الحياة الرحمية؛ ويتمايز بعد ذلك إلى نسيج ضام رخو عادي، ومثال عليه الحبل السري الذي يحتوي على مادة أساسية مخاطية جلاتينية القوام تسمى "هلام وارتون"، تحتوي على خلايا مصورة لليف نجمية الشكل، وقليل من الخلايا البالعة، وبعض البلعميات وألياف دقيقة مولدة للغراء.

نَسيجٌ عَضَلِيّ : يمتاز النسيج العضلي بخاصية التقلص فهو يؤدي إلى تحرك الجسم ككل وتحرك بعض أجزائه نسبة لبعضها الآخر، ويؤدي النسيج العضلي إلى تقلصات في جدر بعض الأعضاء، كما في الحركات الحولية لأنبوب الهضم التي تؤدي لدفع المواد الغذائية في داخلها، وكذلك في جدر القصبات التي تساعد على إخراج الهواء من الرئتين ويبرز في البنية النسيجية للعضلات ثلاثة أنواع :عضلات ملساء لاإرادية، وعضلات مخططة غرائية جسمية،وعضلات مخططة لاإرادية (قلبية).

نَسيجٌ نِقْوِيّ : أي نقي الأجنة والولدان ذو لون أحمر نظراً لنشاطه وفعاليته في توليد الدم، بينما يحل النقي الأصفر في الكهول محل النقي الأحمر في كثير من المواضع، ولا يبقى إلا في أماكن محدودة من الجسم؛ كالقص والأضلاع وأجسام الفقرات وعظام الحوض وبعض مشاشات العظام الطويلة. ويتركب النقي الأحمر نسيجياً من صقل شباكي ومن خلايا حرة ومن أوعية دموية وجيوب دموية، أما الصقل الشباكي فيبنى من ألياف شباكية تتوضع عليها خلايا شباكية أولية وغيرها من خلايا متوسطية المنشأ، متطاولة ذات نوى بيضية قليلة الأخذ للألوان وهيولى رائقة تخرج منها استطالات دقيقة ليفية تتفاغر من غيرها من الاستطالات لتشكل شبكة دقيقة الفتحات ومنها أشتق اسم الخلايا الشبكية.

نَسيجٌ مُكَوِّنُ الكُلْوَة : خلايا الأديم المتوسط البينية للجنين التي تنشأ منها الأنابيب الإفرازية للبقة الكلوة. والكلوة الجنينية المتوسطة والكلوة التالية في سياق عملية التطور.

نَسيجٌ عَصَبِيّ : ينشأ النسيج العصبي جنينياً على حساب التثخن الحاصل في القسم الظهري من الوريقة الخارجية والمدعم باللوحة العصبية، وتبدي هذه اللوحة بعد تكونها انغماصاً تتحول فيه إلى ميزابة تدعى الميزابة العصبية ثم تلتحم أطراف هذه الميزابة في مرحلة جنينية متأخرة فيتشكل الأنبوب العصبي الذي ينفصل فيما بعد عن الوريقة الخارجية، يبدي هذا الأنبوب تضخماً في إحدى نهايتيه ليشكل المخ والمخيخ، أما القسم الحبلي المتبقي فيشكل النخاع الشوكي. يتكون النسيج العصبي من عصبونات ومن خلايا داعمة هي الخلايا الدبقية.

نَسيجٌ عُقَدِيّ : تلك الأجزاء المتخصصة من النسيج الموصل للقلب الذي يكون العقدة الجيبية الأذينية، التي تعمل كمنظم للقلب والعقدة الأذينية البطينية التي تحدث الانقباض البطيني.

نَسيجٌ مُكَوِّنُ العَظْم : شكل من النسيج الضام، قادر على، أو متورط في تكوين العظم.

نَسيجٌ عَظْمَانِيّ : عظم غير متكلس، إما كمرحلة انتقالية في التكوين العادي للعظم، أو أكثر في الرخد وبعض أمراض العظام الأخرى.

نَسيجٌ مَتْنِيّ : المكونات الرئيسية لأي عضو في مقابل العناصر الداعمة كالأوعية الدموية والنسيج الضام.

نَسيجٌ شَبَكِيّ : وهو من النماذج الأولية للنسيج الضام يوجد في الأعضاء المولدة للدم والمولدة للمف، كما يوجد في الكبد والطحال وبعض الأعضاء الأخرى. يبنى من خلايا شباكية وألياف شباكية. تنشأ الخلايا الشبكية من الخلايا المتوسطية ذات القدرات المتعددة وهي نجمية الشكل، غير واضحة الحدود نواتها مكورة مركزية ذات كروماتين شبكي حبيبي دقيق تحتوي على نوية أو نويتين هيولاها غزير، محبة للأساس تتكون الألياف الشبكية من تجميع ذرات التروبوكولامين المفرزة من الخلايا الشبكية مشكلة شبكة دقيقة في الأعضاء كالكبد والعقد اللمفية ونقي العظام. تقوم الخلايا الشبكية بالبلعمة في بعض الأعضاء كأشباه الجيوب اللمفية في العقدوأشباه الجيوب الدموية في الطحال والكبد وتدخل ضمن إطار الجهاز الشبكي البطاني.

نَسيجٌ تَحْتَ الجِلْد : النسيج الضام الشحمي المفكك الذي يقع تحت الجلد مباشرة.

نُسَيْجَةٌ : غشاء نسيجي الشكل.

نُسَيْجَةٌ مَشيمِيَّة : طبقة من الأم الحنون، تتغلف في واحد من البطينات في الدماغ مع أوعية دموية، كضفيرة مشيمية ولهذا تسمّى النسيجة المشيمية للبطين الثالث والبطين الرابع، وسطحها البطيني مغطى بخلايا بطانة عصبية محورة تفرز سائل دفاعي شوكي.

نُسَيْجَةٌ ضَامَّة : النسيج الضام.

نُسَيْجَةٌ مَرِنَة : النسيج المرن.

نُسَيْجَةٌ تَحْتَ الجِلْد : النسيج تحت الجلد.

نَسيجِيّ : يتعلق بالنسيج.

نُسَيْلَةٌ : ج: نسائل تجمع من الخلايا، أو الحيويات، ناشئة من خلية منفردة، أو عضوي خلال تكاثر لا جنسي؛ كالانقسام.

نَسِيلَةٌ مَحْظُورَةٌ : نسيلة افتراضية من خلايا لنسيج قوي مستضدياً، ولكنه اضطهد في الحياة الجنينية، حسب نظرية اختيار النسائل.

نَسِيلِيٌّ : يتعلق بالنسيلة.

نَشَا : ١- كربوهيدرات أبيض عديم الرائحة والطعم هام في فسيولوجيا النبات والحيوان، ينتج في النبات الأخضر بعملية التمثيل الضوئي ثم يختزن، ويحصل الحيوان على النشا من النبات ويختزنه في جسمه على صورة جليكوجين، يحول الهضم النشا إلى سكروز أحد مصادر الطاقة، ويختبر وجود النشا باللون الأزرق المسود الناتج من إضافة اليود إليه، عند الانقسام المبدئي لجزيء النشا ينتج جزأين هما الأميلاز والأميلوبكتين؛ الأول ذوب في الماء وغير لزج، والثاني لا ذوب في الماء البارد، ولكنه يتهلم ويشكل معجوناً مع الماء الساخن، واستمرار حلمهة النشا يؤدي إلى إنتاج متلاصق من الديكستينات والمالتوز وأخيراً الجلوكوز، ويعتبر هيكل النشا عامة أنه مكون من سلسلة طويلة من بقايا الجلوكوز على شكل بيرانوز مرتبط بروابط ألفا جلوكوزيدات. ٢- مسحوق أبيض ناعم لا يذوب في الماء البارد وفي المذيبات العضوية يستخرج من الحبوب كالقمح والشعير والرز، أو من البطاطا، يشكل محلولاً لزجاً شفافاً عند غليه مع الماء، ويستخدم كمسهل.

نُشَاءٌ : حالة حدوث تخزين للنشا خارج الخلايا؛ كالطحال والكبد والكلوة وعضلات القلب وأي مكان آخر، وتنتفخ عناصر النسيج الضام الدقيقة وتصبح شفافة ومتجانسة ويسبقها عادة مرض سل لمدة طويلة، ولكنه يمكن أن يشك بعد أمراض مزمنة وقد تضمر الخلايا نتيجة للتدخل مع الدوران في جزء آخر ولاحقاً قد يختفي كثير من بنيان العضو المتميز.

نَشَاطٌ : ١- النشاط الإشعاعي خاصية تظهر في بعض العناصر؛ كالأكتنيوم، والبولونيوم، والبلوتونيوم، والراديوم، والثوريوم، واليورانيوم، التي تبعث نوعاً خاصاً من الإشعاعات من ثلاثة أنواع ألفا وبيتا وجاما. ٢- الخفة والسرعة والإخلاص في العمل.

نَشْبَةٌ : النائب : هجمة مفاجئة، أو ضربة.

نَشْرُ السِنِّ : عملية إزالة جزء من السن،تستخدم أحياناً في العلاج الوقائي للتسوس المبكر.

نُشُوءٌ: ١- نظرية النشوء والارتقاء، نظرية علمية تبحث في نشأة الأنواع والأجناس وتطورها. ٢- تكون، أصل.

نُشُوءٌ حَيَوِيٌّ : نظرية أن الحياة نشأت من مادة حية ولا يمكن إنتاجها اصطناعياً، تطور الحياة من أشكال من المادة كانت حية.

نُشُوقٌ : مستحضر سائل من دواء متطاير، أو أكثر مقصود استنشاقه، والنشوقات الجافة تستنشق من مناديل، أو إسفنجة وهي عادة محاليل كحولية، والنشوقات الرطبة تُضاف عادة إلى الماء الساخن ويستنشق البخار، ومن الأخيرة الزيوت المتطايرة للكينا والصنوبر ومحاليل النعناع والزعتر. وأهم نشوق رطب هو بلسم فريار والنعناع ومجال تأثيرها هو الممرات الأنفية والحلق، والرئتين حيث يحدث امتصاص سريع.

نَشَوِيٌّ : يتعلق بالنشا، أو له صفاته.

نَشَوَانِيّ : مركب بروتيني من الألبومين وكندروئيتين حمض السلفوريك، الذي يخزن بشكل غير عادي في أنسجة معينة ويشبه النشا في مظهره.

نَشِيْط : فعال ينتج عملاً ويسبب تغييراً.

نِصْفُ القُطْر : الخط الواصل بين مركز الدائرة، أو الكرة والمحيط أو السطح.

نِصْفُ الكُرَة : في التشريح المقصود بها نصف كرة الدماغ.

نِصْفُ الكُرَةِ المُخِّيَّة : وهي نصفي الكرة التي يتكون منها المخ وهي نصف كرتين مخيتين مفصولتين جزئياً بالمشول المخي الممتد في الشق الطولاني، ويغطي نصفا الكرتين المخيتين باقي أجزاء الدماغ لذلك يمكن ملاحظة هذه الأجزاء على الوجه السفلي فقط، يحتوي سطح كل نصف كرة على طيات واسعة تزيد في مساحته، مما يشكل عدداً من الأثلام تتخللها حواف كليلة تسمى التلافيف، ولا ترى هذه الأثلام والتلافيف إلا بعد نزع السحايا. لكل نصف كرة ثلاثة وجوه، وجه علوي وحشي محدب، ووجه أنسي على تماس جزئي مع المشول المخي، ووجه سفلي يتألف من قسمين حجاجي وخيمي. القسم الحجاجي يقع فوق الحجاج وجوف الأنف، ويفترق عن القسم الخيمي بشق أفقي عميق (ساق التلم الجانبي) الذي يوافق الجناح الصغير للوتدي، أما القسم الخيمي فيتوضع في الخلف على الخيمة المخيخية، وينتهي في القطب القذالي، ويقع في الأمام فوق قاع الحفرة القحفية الوسطى، ويمتد إلى داخل النهاية الأمامية للحفرة (القطب الصدغي).

نِصْفُ الكُرَةِ المُخَيْخِيَة : هما نصفا الكرة الذات يتكون منهما المخيخ ويفصل بينهما قسم ناصف هو الدودة، ويتوضع على الوجه السفلي بين نصف الكرتين المخيختين في ثلم يدعى أخدود المخيخ، مسكنه جزئياً المشول المخيخي، وهو ثنية من الأم الجافية تتوضع بشكل عمودي مرتكزة على العرف القذالي الباطن للعظم القذالي، وتخطط المخيخ أثلام عميقة منحنية متحدة المركز تقسمه إلى فصوص وتلافيف.

نِصْفُ نِظَامِيّ : يصف محلول بالمقياس الحجمي قوته نصف القوة المعيارية النظامية.

نِصْفُ نُفُوذ : نفوذ جزئياً، اصطلاح لوصف الأغشية التي تسمح بمرور بعض الجزيئات وتمنع غيرها في عملية التناضح.

نِصْفِيّ جَانِبِيّ : يتعلق، أو يؤثر بالنصف الوحشي.

نِصْفِيّ الزِيْجُوت : شخص يحمل زوج واحد فقط من الصبغيات، أو زوج من الجينات المتقاربة كما في الأشخاص من جنس مختلف الأنساج.

نِصْفِيَّة الجَنَاح : رتبة من الحشرات، تتصف أفرادها باحتوائها على زوجين من الأجنحة، الأول قرني في نصفه القاعدي وغشائي في نصفه النهائي والثاني غشائي بأجمعه. وتضم هذه الرتبة أسرة البقيات، وأسرة القصاص، وهي تنقل عدة أمراض خطيرة مثل؛ الداء الأسود، والبوريليات، والمتمعات وعصيات السل، والجراثيم، والطاعون، والتيفية.

نُصُول : غياب، أو اختفاء الصبغة العادية، الشحوب والنصول المكتسب كالبهاق، والموروث مثل المهق.

نَصِيلَةُ التَّلْقِيحِ : سنان معدني صغير يستخدم للتلقيح.

نُضج: ١- حدوث ميزات سلوكية وشخصية خلال عملية النمو. ٢- المراحل الأخيرة من تطور الجريبات المبيضية.

نضْحٌ : إخراج رطوبة، مصل، أو قيح.

نَضْحَةٌ: أي مادة منضوحة، سائل خارج إلى تجويف، أو أنسجة.

نَضْحِيٌ : يتعلق بالنضح، أو له صفاته.

نَضِيدَة : كريات حمر توجد في الدم النازف وقد شكلت لفات، أو صفائح بالالتصاق مع بعضها.

نُطَاف : الخلية الإنتاشية الذكرية الناضجة وتتكون من رأس قرصي الشكل، قطعة وسطية قصيرة وذنب متحرك طويل، وعند الإنسان فإن الرأس قطره حوالي ٥ مم، والذنب حوالي ٦٠ مم.

نِطَاق : التهاب حويصلي ناجم عن تنكس حمة الجدري التي ظلت كامنة ربما في عقد الجذر الخلفي للحبل الشوكي، من العدوى البرينة، والارتفاعات عادة على جانب واحد، وتتبع بدقة انتشار العصب الحسي الجلدي، وقد يسبق أو يترافق أو يتلو ألم عصبي يمكن أن يكون شديداً جداً، وهو عادة أكثر انتشاراً عند الطاعنين في السن ويحدث الشفاء عادة بدون تندب، حتى بعد اندماج مساحات كبيرة، ويمكن أن يؤخذ الجدري من النطاق وليس العكس. ولا تعرف آلية تنشيط الحمة الكامنة، ولا يوجد علاج نوعي خاص.

نَطْل : سيل من سائل تحت ضغط معتدل، موضع في أنبوب، وموجه إلى تجويف جسدي خلال فتحة طبيعية، أو لسطح الجسد.

نُطْفَةٌ : الخلية الإنتاشية الذكرية الناضجة، وتتكون من رأس قرصي الشكل، وقطعة وسطية قصيرة، وذنب متحرك طويل. وفي الإنسان فإن قطر الرأس يكون تقريباً ٥ مم، والذنب ٦٠ مم.

نُطْفَةٌ نَاضِجَةٌ : النطفة مكتملة النمو قادرة على الإخصاب.

نُطْفِيٌ : يتعلق بالنطفة.

نُطْقٌ مُفَكَّك : شكل من النطق، حيث تنطق الحروف والكلمات والمقاطع، بارتجاج عنيف متقطع مع استراحات بينهما.

نُطَيْقَة : منطقة صغيرة.

نُطَيْقَة هُدْبِيَّة : ثخانة ليفية في الجزء الأمامي من الجسم الزجاجي خلف مستوى الحاشية المشرشرة للشبكية وهي مغطاة بألياف شعرية من الناحية الهدبية وتصل إلى حد العدسة وتنقسم إلى طبقتين، تحد إحداهما الحفرة الزجاجية، وتشكل الأخرى الرباط الداعم للعدسة.

نَظَّارَات : أداة لتحسن البصر في حالات طول البصر، أو قصره، وكذلك لإصلاح انكسار الأشعة الداخلة إلى العين من غلطة في تقوس القرنية، أو العدسة. وتكون النظارة أحياناً ذات بؤرتين لإصلاح الرؤيا البعيدة والقريبة، كما تستعمل النظارة أحياناً لحفظ العين من الغبار وشدة الضوء وقليلاً ما تستعمل العدسات اللاصقة تحت الجفون وعلى القرنية بدل النظارة العادية.

نَظَّـارَاتٌ بِبُؤْرَتَيْـن : نظارة لكل عدسة بؤرتين لمعالجـة القدع، أو قصر البصر لمن لا يرغب في تغـيير نظاراتـه عـند القراءة. وهناك أنواع كثيرة موصوفة حسب العلامات التجارية.

نَظَّارَاتِيّ : صانع النظارات والأدوات البصرية.

نَظَّـارَةٌ : عدسـات، أو زجاجـات مؤطرة لعلاج أمراض العين (انظر نظارات).

نَظَّارَةٌ مُرَكَّبَة : نظارة مزودة بعدسات إضافية، قد تكون هذه ملونة للحماية من الوهج وهي مسطحة، أو قـد تكون لها قوة ديوبترية (انكسارية) مثلاً؛ محدبة لتحويل نظارة المسافات إلى نظارة قراءة، أو مقعرة لتحويل القراءة إلى مسافات.

نَظَّـارَةٌ وَاسِـعَةُ الرُّؤْيَـة : نظارة تحتوي على عدسات مصممة لتمكين الشخص للرؤيا بوضوح عند تحويـل عينـيه إلى الأعلى والأسفل، أو من جانب لآخر.

نَظَّـارَةٌ مَوْشُورِيَّة : نظارة تحتوي عدساتها على موشـورات مـن أجـل التغلـب على الشد والشفع (ازدواجية الرؤيا) الناتج عن خلل في حركات العين.

نَظَّـارَةٌ نِصْـفِيَّة : نظارة قراءة بعدسات نصف دائرية الشكل، تسمح لمستعملها بالنظر من فوقها.

نَظَّـارَةٌ مُلَوَّنَـة : نظـارة عدساتها ملونة بشكل مخـتلف حسـب الهدف المطلوب منها، مثلاً، لإبعاد الأشـعة فـوق البنفسـجية، أو تقلـيل كمية الضوء المرئـي، أو إبعاد الأشعة المسخنة، ويعتمد كثيرمن العدسـات الملونـة على الانعكاس من أجل فعاليتها؛ مـثلاً التـي تحمل فلماً رقيقاً من الذهب، أو البلاتين وهي أبرد من النظارات المعتمة العادية.

نِظَـامُ المَقَادِيـرِ العِلاجِيّة : الفروع من العلوم الطبية الذي يهتم بالجرعات الدوائية.

نِظَامِيّ : يتعلق بالنظام، أو تشكل حسب النظام.

نِظَامِيَّة : الحالة السوية.

نَظَرِيّ : يتعلق بالنظرية.

نَظَرِيَّة : ١- تفسير، أو افتراض منطقي تبنى عليه المبادئ المطلقة لفن، أو علم كالطب مثلاً. ٢- الكمية المطلقـة المـنظمة من المعلومات الذي يعتمد عليها العلـم لتمـييزها عـن الفعـل العملي الذي تدين له بوجودهـا والتـي بـناء عليه تم بناؤها. ٣- تفسير لـتفاعل يخضـع لمجموعة من الظواهر التي تعتمد على التحقيق العملي لفرضية مسبقة. ٤- قضية تثبت ببرهان.

نَظْم : العودة المنتظمة لعمل، أو وظيفة.

نَظْـم ألفا : في التخطيط الكهربائي للدماغ، النشاط العـادي السائد لقشرة بعد المركز، وهي شكل موجي منتظم بتردد يتغير بين ٨-١٣ هيرتس، ويشاهد أكثر وضـوحاً فـي المـناطق القذالية، ويختلف بشدة في الكمـية فـي الأشـخاص المختلفيـن، وفي بعض الأشخاص فإن نشاط ألفا غالباً ما يكون مستمراً وذو مدى عال، وفي البعض الآخر يكون هزيلاً، وكقانون فالنظم يكبح بالإنتباه البصري، أوالعقلي.

نَظْـم بيتّا : تخطـيط كهربائية الدماغ نشاط سريع بـتردد بيـن ١٤-٢٤ هيرتس، ويسجل غالباً كمية معيـنة من نشاط بيتا عند الأشخاص العاديين، ولكن هـذا النشـاط قد يزداد عند الأشخاص الخائفين أثناء حلـول الـنوم، وعـند الأشـخاص الذين يتناولون الباربيتورات.

نَظْـم يَوْمَـاوِي : تغييرات منتظمة في وظائف فسيولوجية معينة تحدث تقريباً في فترات ٢٤ ساعة، حرارة الجسم وإفراز البول هما مثالان على ذلك.

نَظْـم تَوَّار : نظـم قلبـي سريع منتظم، ناتج عن المـرور المستمر لمقدمة موجة مثيرة حول مسلك يؤدي إلى إعادة إدخالها إلى بداية المسلك لكل دائرة، وهي قاعدة لمعظم أشكال تسارع القلب.

نَظْـم ثُنَائِـي : ضربات متنبذة بطينية تتبادل مع ضـربات جيبية ويتبعها فرصة معوضة قبل الضربة الجيبية التالية منتجة ثنائية في ضربات القلب.

نَظْـم جَنِينِـي : نظـم تك تاك، مباعدة متساوية للصـوتين القلبيين مع تغيير في نوعية صوت القلب الأول الذي يشبه صوت الثاني، ويحدث في الإخفاق الدوراني الشديد.

نَظْـم الخَبَـبْ : الإيقـاع الناتج من أصوات القلب الثلاثة في كل دورة (نظم الخبب) في وجود تسرع في القلب، هذا الإيقاع يشبه خبب الخيل والنظم الخببي قبل الانقـباض -خبـب أذينـي- ينجم عن وجود صوت إضـافي قـبل الانقـباض، وهو عادة صوت الأذين ويحـدث فـي الإخفاق البطيني اليساري، والضخامة الأذينـية، وفـي وجـود فترة -P-R- مطولة. النظم الخببـي بـبدء الانبساط ينجم عن وجود صوت ثالث مسموع، ويوجد في الإخفاق البطيني اليساري والتهاب التامور الانقباضي وأحياناً في القلس التاجي. - والنظم الخببـي الجمعـي - ينجم عن جمع الأصوات الثالث والأذينـي فـي منتصف الانبساط عندما يكون هناك درجـة معتبرة من تسارع القلب، أو عندما تكون نسبة P-R مطولة بوضوح.

نَظْـم جَامِـحَا : نشاط سريع جداً (٢٥ هيرتس أو أكـثر) فـي تخطيط كهربائية الدماغ، وأهميتها غير واضـحة، ولكـنه يشاهد كمية معينة من هذا النشاط عند الأشخاص العاديين.

نَظْـم دِلْتَا : في تخطيط كهربائية الدماغ، أي نشاط عـند تردد ٣,٥ هيرتس، أو أقل، وهذا النشاط عادي أثـناء الـنوم العميق، أو عند صغار الرضع، ولكنه غـير عـادي عـند مشاهدته في التسجيل الصاحي للأشخاص العاديين الكبار، وإذا كان انتيابياً فإنه يدل علـى الصرع، وإذا كان بؤرياً فإنه يقترح وجود آفة موضعية في القشرة.

نَظْـم بُطَيْنِي : نظـم قلبي بطيء، ناجم عن تفريغ مكـرر للـبؤرة داخـل البطين، يشاهد في التوقف الجيبي، أو الإحصار القلبي الكامل.

نَظْـم عُقَـدِي : نظـم بطيني أذيني عقدي، النظم القلبـي الـذي ينـتج عـندما تفرض العقدة الأذينية البطينية، السيطرة على ضربة القلب، إما لأن العقدة الجيبيـة الأذينية مكبوتة بالكامل، أو لأنها تفرغ ببطء أكـثر من النسبة الداخلية للعقدة الأذينية البطينية التي تفلـت (تـباطؤ قلبي عقدي)، أو عندما يطور العقدة الأذينـية البطينـية نسبة داخلية من تشكيل الدفعات أسرع من العقدة الجيبية (تسارع قلبي عقدي).

نَظْم نَوَاسِي : نظم جنيني (انظر هناك).

نَظْـم جَيْبِي : النظم العادي للقلب الناجم عن توصيل الدفعـات مـن العقدة الجيبية الأذينية إلى العقدة الأذينية البطينـية، وتنقـبض البطينـيات بعـد كل ضربة من الأذينات. نَظْم ثِيتَا في التخطيط الكهربائي للدماغ، نشاط لتردد بين ٤-٧ هيرتس، وتوجد أمواج هذا التردد عادة

في تخطيط كهربائية دماغ الأطفال تحت سن ١٢ سنة، وعند الكبار فإنها غير طبيعية وقد تدل على عدم النضج اللانظمية، أو لأمراض عميقة التوضع.

نَظْم ثُلاثِي : الإيقاع الناتج عن أصوات القلب الأول والثاني، مع إضافة صوت إضافي في كل دورة يمكن أن تكون في الانبساط المبكر، الانبساط المتأخر، أو في الإنقباض، وفي النوع ببدء الانبساط فإن الصوت المضاف عادة هو صوت قلبي ثالث، لا يسمع في الكبار العاديين ومع ذلك فهو موجود عند الأطفال بين الحين والأخر، وفي النوع قبل الانقباضي فإنه صوت أذيني مبالغ فيه لا يسمع عادة، ولكنه قد يوجد إذا كان الأذين متوسعاً، أو فسحة P-R مطولة، والصوت المضاف في الانقباض المبكر يكون عادة صوت قذف ينشأ من الأبهر، أو الشريان الرئوي في وقت انفتاح الصمام الملائم، ويحدث في وجود توسع في الوعاء الدموي، والصوت المضاف متأخر في الإنقباض؛ ينشأ في الغالب من جهاز الصمام التاجي ويعقبه غالباً نفخة انقباضية متأخرة ناجمة عن قلس تاجي.

نَظْم بُطَيْنِي : نظم عقدي (انظر هناك).

نَظْم أُذَيْنِي : النظم القلبي الناتج من بؤرة في الأذينين تفرغ بانتظام؛ إما بسرعة تزيد عن تلك من العقدة الجيبية، أو في وجود توقف جيبي، أو إحصار خروجي.

نَظْم قَلْبِي : الضرب المتكرر المنتظم للقلب؛ وتبدأ الإثارة في القلب العادي في العقدة الجيبية الأذينية، منتجة إنقباض أذيني ويتبع بتنشيط العقدة الأذينية البطينية، وينتج عنها إنقباض أذيني، وكل إنقباض أذيني وبطيني يكون دورة قلبية متكررة منتظمة.

نَظْم مُنْتَبِذ : النظم غير العادي حيث يكون مكان تكوين الدفعة واقعاً في بؤرة منتبذة خارج المنظم العادي، هذه البؤرة يمكن أن تكون في أي مكان في النسيج الأذيني، العقدي الأذيني البطيني، أو البطيني وينشأ النظم المنتبذ عندما يكون المنظم الطبيعي مكبوت، وعند إثارة البؤرات المنتبذة.

نَظْم إِضَافِي : النظم القلبي الذي يحدث عندما يكون هناك بؤرتين مستقلتين يقودان القلب، وينتج هذا غالباً من بؤرة منتبذة بطينية مفرغة بانتظام، في وجود نظم جيبي ويثبت ذلك في تخطيط كهربائية القلب بضربات بطينية منتبذة ليست مترافقة مع فسحات وقتية مماثلة للضربة الجيبية السابقة، ولكنها لها فترات زمنية بينها هي مضاعفات فترة البؤرة الإضافية، وبالضربات المندمجة الناجمة عن حدوث مصادف للإثارة البطينية بدفعات عادية التوصيل وبواسطة بؤرة إضافية.

نَظْمِيّ : يتعلق بالنظم.

نَظْمِيَّة : دورية منتظمة كالعضلات التي لها انقباضات نظموية.

نَظِير : نويدة من عنصر كيميائي في معين، له نفس العدد الذري للعنصر ولكن وزنه ذري مختلف عن نويدات أخرى لنفس العنصر. ج؛ نظائر.

نَظِيرٌ مُشِعّ : نظير له تكوين ذري غير مستقر، حيث تخضع النوى للتلاشي العفوي مع إصدار أشعة ألفا وبيتا وجاما، وتستخدم كقاذفة.

نَظِيرُ الحَثَر : التهاب الملتحمة متسببة عن حمة اشتمال تلسلية عادة عند حديثي الولادة وتسمى أيضاً ؛ داء السيلان الاشتمالي.

نَظِـيرُ الـزُّحَار : ١- حالـة إسهالية تشبه النوع الخفيف من الالتهاب الزحاري. ٢- زحار ناجم عن شـيغللا "فليكسـنري" وعضويات أخرى من جنس الشيغللا.

نَظِـيرُ الصُّدَاف : مجموعة من الجلادات قرابتها مشكوك فيها وتتميز بالأزمان، مقاومة العلاج والشبه بالصداف.

نَظِيرُ النَّاعُور : مرض نزفي وراثي يشبه الناعور ولكـن له وقـت تخـثر أطول للدم الوريدي ووقت بروثرومبيـن مطول من مرحلة واحدة وهو مترافق مع نقص العامل الخامس (أورن).

نَظِـيرَةُ التِيفِـيَّة : مـرض يشبه الحمى التيفية ومشـمول معهـا تحت اسم الحميات التيفية. وهناك حمـى نظـيره التيفـية أ،ب،ج، وهـي ناجمة عن السـالمونيللة الباراتيفـية أ،ب،ج. والأعراض أحياناً أخف من أعراض التيفية.

نَظِـيرَة القُولُونِـيَّة : مجموعة غير محددة من الجراثـيم سـلبية الغرام، تنتمي إلى عائلة الجراثيم المعويـة، وهـي تخمر الجلوكوز وتكون الغاز، أما تخمـير الحليـب فـيتأخـر، أو لا يتـم. بعض الأنـواع إمراضـية للإنسـان وتسـبب الالتهاب المعوي.

نَظِـيرَةُ الـنَّوَاة : جسم صغير يشبه النواة، يوجد أحياناً في الهيولي قريباً من نواة الخلية.

نَظِيرُ النَّوِيَّة : جسم دقيق حمضي في داخل الكيس المغلف للنواة.

نُعَـاس : فتور في الحواس، أو مقاربة النوم، أول النوم.

نَعِـر : أي شخص يؤدي قطع صغير، أو سحج إلى نزيف شديد قد يكون صعب السيطرة عليه.

نُعَـرَة : جـنس من الذباب من أسرة المقامع، ذبابة الخيل، وكثير من أنواعها تكون قرصة الأنثى مؤلمة للإنسـان. وهي ليست ثويات ثانوية، ولكنها قد تعمل كـناقل سـلبي عـند انتقالها من ثوي إلى آخر مثل خيطيات اللوا لوا، أو عصيات الجمرة.

نَعْـنَع : جـنس نباتات عشبية طبية وزراعية من فصيلة الشفويات أوراقها عطرية، وهو على اختلاف أنواعـه مـن النـباتات الطبية الشائعة الاستعمال، يستخرج منه؛ روح النعنع، وعطر النعنع.

نَعُور: مريض بالناعور.

نُعُـوظ : حالـة جزء عندما يصبح منتصباً وقاسياً نتيجة احتقان الأنسجة.

نَغَف : احتشار الجسم بيرقات الذباب والمعنية هي: الجمـيلات والـنعريات والذبـاب والمقامع والذباب الذهبي والذباب اللامع والذباب الأزرق، والقرمة.

نَغَـف عَيْنِـي : احتشار العين وما حولها بيرقات الذبـاب، وتضـع الذبابة من عدة أنواع بيوضها في عين المريض، أو الشخص النائم وقد تخترق اليرقات القرنية.

نَغَمَـة : نوع الصوت الذي يعتمد أساساً على تردد الذبذبات، أو درجة النغم.

نُفَـاخ : حالـة تـتمدد فيها أسناخ الرئتين وتخرب المسـافات الهوائـية المحيطية الكامنة بعد القصبات النهائـية. ومـنها ما هو بدئي كالنفاخات الفصيصية المركـزية، أو العنبـية المركـزية، أو الـنفاخات الفصيصـية الشاملة، ونظيرة الحاجزية،أو المحيطية.

أو ثانوية غير منتظمة، أو حول الندبية وينتج عن النفاخ نقص في التهوية ونقص في الأكسجين والتهابات رئوية مترافقة مزمنة في غالب الأحيان.

نُفَاخٌ رِئَوِيّ : انظر نفاخ.

نُفَاخٌ جِرَاحِيّ : حالة وجود الهواء في الأنسجة تحت الجلدية إما نتيجة إصابة، أو جراحة في الرئتين، أو الممرات الهوائية، أو نتيجة ضغط هواء من الخارج مباشرة إلى الجرح.

نُفَاخٌ نَسِيجِيّ : هواء في الأنسجة.

نُفَاخٌ ضُمُورِي مُزْمِن : شكل من النفاخ يحدث عند المسنين كجزء من الضمور العام، حيث ترقق الجدران السنخية إلى درجة اندماج، وتصغر الرئة وتضمر.

نُفَّاخَة : بالون؛ حاوية مدورة قصيرة الرقبة مصنوعة من الزجاج تستخدم في التجارب الكيماوية.

نُفَاخِيّ : يتعلق بالنفاخ، متأثر به، أو يشبهه.

نَفَاد : ١- إزالة سوائل، أو مواد صلبة من نظام كالتسهيل والفصد. ٢- إرهاق القوة نتيجة نزيف، أو إخراج السوائل من الجسم.

نَفَاذ : عملية الدخول إلى جسم، أو شيء.

نِفَاس : الفترة التي تعود فيها الأعضاء التناسلية إلى وضعها الطبيعي بعد الولادة وتمتد حوالي ستة أسابيع.

نِفَاسِيّ : يتعلق بالنفاس، أو بما بعد الولادة.

نُفَاط : ارتفاع الفقاعات، أو النفاطات.

نُفَاطِيّ : يشبه النفاطات، أو الفقاعات.

نُفَاطَة: ١- فقاعة صغيرة كالتي تظهر بعد حرق من درجة بسيطة. ٢- عقدة مرتفعة تتشكل في القرنية، أو الملتحمة في العين في الجوف، أو بقربه، وتتجه عادة نحو التقرح، وتكون أساساً من الخلايا اللمفية والكريات البيضاء تظهر بعد التقرح، وهو رد أرجي من ظهارة القرنية والملتحمة إلى مستأرج معين وهو في الغالب جرثومة السل ولكنه يمكن أن يكون مستأرج آخر.

نُفَاطِيّ : يتميز بوجود نفاطات.

نَفْث : إخراج المخاط والسوائل من الرئتين والقصبات الهوائية بواسطة السعال، أو البصاق.

نَفْثُ الدَّم : نفث دم فاتح من الرئتين، أو القصبات والرغامى وهو عادة سُلّي الأصل، ولكنه يمكن أن يحدث في ذات الرئة القصبي الحاد، وفي ذات الرئة المزمنة الناجم عن استنشاق مهيجات صناعية كالبريليوم والفاناديوم الخ. وفي مجموعة أمراض السغار، أو تغبر الرئة، وتوسع القصبات والسرطان، وتمزق أم الدم أبهرية، دمل رئوي، أو مرض طفيلي أو قلبي، وآفات فطرية معدية، ويمكن أن يشاهد كحالة نادرة في الأطفال تحت سن الـ١٦ سنة مع بدء مفاجيء للزراق والزلة وضيق النفس والسعال والاستفراغ كنتيجة لاضطراب شديد للدوران الرئوي لأسباب غير معروفة.

نَفْحَة : زفير سيئ الرائحة خاصة ما يسبب الأذى للحيوان والإنسان.

نَفْغ : عملية نفخ هواء أو غاز، أو مسحوق إلى داخل تجويف جسدي.

نَفْـــخ دَاخِلَ الرُّغَامِي : إدخال هواء إلى الرئتين عن طريق الرغامي.

نَفْـــخ حَوْلَ الكُلْوَة : زرق الهواء حول الكلويتين من أجل استكشاف أورام كظرية محتملة.

نَفْخَة : ج؛ نفخات صوت مستمر، لغط كل صوت في منطقة القلب غير الضربات المنتظمة للقلب، وقد يتسبب اللغط عن عوامل كثيرة مختلفة تشمل التغيرات في صمامات القلب، أو تسرب الدم من صمام كليل مشذب لا يحسن إغلاق الفتحة، والحمى الرثية سبب شائع للنفخة، وقد تدل النفخة على أمراض أخرى للقلب.

نَفْخَـــة انْبِسَـــاطِيَّة : نفخة تحدث أثناء مرحلة الانبساط البطيني وعندما تنشأ من الصمامات الأبهرية، أو الرئوية فإنها تدل على إخفاق صمامي، وإذا نشأت من الصمامات التاجية، أو ثلاثية الشرفات فإنها تدل على تضيق.

نَفْخَة انْقِبَاضِيَّة : نفخة تحدث أثناء انقباض القلب.

نَفْخَـــة أَبْهَـــرِيَّة : نفخة تنتج عن شذوذ في مسار سريان البطين الأيسر.

نَفْخَـــة مُسْتَمِرَّة : نفخة تستمر من الانقباض الى الانبساط وأصلها غالباً وعائي أكثر من قلبي، والسبب الأكثر انتشاراً هو وجود القناة الشريانية.

نَفْخَـــة وَظِيفِـــيَّة : نفخة تنتج عن تغيير الوظيفة بدون تخريب، أو مرض بنيالي، وتحدث في النفخات القلبية في غياب مرض قلبي، فمثلاً نفخات دموية في فقر الدم.

نَفْخَة قَلْبِيَّة : صوت ينشأ في داخل القلب ويستمر في جزء من الانقباض، أو جزء من الانبساط وتنتج النفخات عن سريان الدم العنيف وهذا ناجم عن خلل بنيالي.

نَفَذ : التواتر الذي يثبت نفسه به جينة سائدة،أو جينة متنحي مزدوج، أو مرافقة جينية، وهذا يعتمد على جينات أخرى وعوامل غير جينية.

نَفَس : الهواء المستنشق، أو المزفر في التنفس.

نَفْسِـــي : يتعلق برتبة من الظواهر التي تتبع فرع العلوم المعروفة بالتحري النفساني.

نَفْسِـــي بَدَنِـــي : بد نفسي، يتعلق بالعلاقة النفسية البدنية.

نَفْسِـــي حَرَكِـــي : يتعلق بالآثار الحركية للنشاط النفسي، ويخص نوع من الصرع، حيث يترافق النشاط النفسي والحركي.

نَفْسِـــيّ المَنْشَأ : ١- يتعلق بالتكوين النفسي. ٢- ينشأ ويتطور في العقل لأسباب نفسية.

نُفْضَة قَلْبِيَّة : الدفعة من الدم.

نَفَضَـــان : تتابع انقباضات في أجزاء صغيرة من عضلة.

نَفْضَـــة : انقباض في وحدة عضلية صغيرة، مثلاً عند ضرب الوتر فوق العظم، مثل نفضة الركبة، ويدل وجودها على صلاحية القوس الانعكاسي العصبي الموضعي.

نَفْضَة الوَتَر : وتحدث عند ضرب الوتر الموصل إلى العضلة فوق العظم مثلا نفضة الركبة والكاحل والعضلة ثنائية الرأس وثلاثية الرؤوس.

نَفْـــط : زيت معدني، مزيج من البارافين وهيدروكربونات أخرى، يوجد في الطبيعة كزيت

ســميك في الولايات المتحدة وروسيا وإيران والدول العربيــة وأماكــن أخــرى، ويستخرج بحفر الآبار العمــيقة ثم يخضع لعمليات تجزيء كثيرة المراحل، حيــث يســتخرج مــنه البنزيــن والسولار وبنزين الطائرات بالإضافة إلى القار.

نَفْطَةٌ : فقاعــة تظهر بين الظهارة والأدمة وتحتوي على سائل مصلي. ج: نفطات.

نَفَــق : فسحة أنبوبية مطولة، أو قناة تسمح بمرور مــواد كــالهواء والطعــام والدم، إفرازات غدية، أو هياكل تشريحية كالأعصاب والأوعية الدموية.

نَفَــق المُــبْعِدَة : الفسحة في الفخذ تحت العضلة الخياطية، وبين العضلات المبعدة، والمستعمة الأنسية، التي يمر فيها الشريان الفخذي وهياكل أخرى.

نَفَــق الرَسْــغ : نفق عظمي ليفي محدد بالرسغ ومثنــية القــيد، يمــر مــن خلاله أوتار المثنيات، والعصب الناصف إلى اليد.

نَفَــق لُقْمي : نفق يظهر أحياناً فوق الجزء الخلفي للقمة القذالية وينقل وريد مِشْبر.

نَفَــق وَجْهِي : الــنفق في الجزء الصخري للعظم الصــدغي، الــذي يمر منه العصب الوجهي. وللنفق انحناء حاد يتصل بموقع ركبة العصب الوجهي.

نَفَق فَخْذِي : الجزء من الغلالة الفخذية إلى الإنسي من الوريد الفخذي، وتحتوي عادة على غدة لمفية.

نَفَق تَحْت اللِّسَانِي : النفق اللقمي الأمامي.

نَفَــق قَاطِعِــي : ١- للفك العلوي؛ القنوات التي تخترق الحنك الصلب وتنقل الفروع النهائية للعصب الوتــدي الحنكي الطويل والشرايين الحنكية الكبيرة.

٢- للفك السفلي؛ فرع قناة الحنك السفلي التي تحتوي على الأعصاب إلى الأسنان القاطعة.

نَفَــق الإرْبِيّة : القناة التي تنقل الحبل المنوي عند الذكر من الحلقة الإربية العميقة، إلى السطحية. وتقع مباشــرة فــوق الجزء الأنسي للرباط الإربي. وعند الأنثى فإنها تحتوي على الرباط المدور للرحم.

نَفَــق فَكّــي : قناة في الفك السفلي تنقل العصب السني السفلي.

نَفَــق أَنْفِــي دَمْعِي : النفق في الجدار الوحشي للتجويف الأنفي، الذي ينقل القناة الأنفية الدمعية.

نَفَــق مُغَذّي للعَظْم : النفق الذي يمر فيه الشريان المزود لنخاع العظم.

نَفَــق بَصَــرِي : الثقبة في جذر الجناح الأصغر للعظــم الأسفيني وينقل العصب البصري والشريان العيني.

نَفَــق جَذْرُ السِنّ : القناة في جذر السن التي يمر مــن خلالهــا الأعصــاب والأوعية الدموية المغذية لتجويف اللب.

نَفَق العَجُزْ : استمرار القناة الفقارية في العجز.

نَفَق نِصفُ الدّائِرِي : الأمامي والجانبي والخلفي، أنفــاق التــيه العظمي تشمل القنوات نصف الدائرية للتيه الغشائي.

أَنْفَاق نِصفُ الدّائِرِيَة العَظْمِيَة : قنوات نصف دائرية أمامية وجانبية وخلفية.

نَفَق فَقَرِي : النفق المتكون من الأمام من الأكواس العصــبية، ومن الخلف من أجسام الفقرات، ويحتوي على الحبل الشوكي والسحايا الخ.

نَفُوذٌ : يسمح بمرور السوائل.

نَفُوذِيَّـة : درجة نفوذ مادة في الجسم، والسماح لمادة بالمرور خلاله.

نَفُوذِيَّـة الشُّعَيْرَات : مدى سماح جدران الشعيرات الدموية للسوائل الدموية بالمرور خلالها، وتزداد هذه النفوذية إذا زرقت ببروتين غير محدد

نَفْيٌ : من صيغ الكلام، يرد بها إنكار حدوث شيء، أو إبعاده وتنحيته في الماضي وإلى الحاضر والمستقبل.

نَفِيخ : غاز مشع يوجد في العناصر المشعة الثلاثة؛ الراديوم، والثوريوم، والأكتينيوم وتشبه الغازات العادية. وهي مهمة لأنها تعطي مخزوناً نشيطاً في حالة نقية في طبقات رقيقة جداً.

نَفِـيْر : أنبوب ويطلق عادة على أنبوب فالوب الأنبوب الرحمي، أو على أنبوب (ستاكيوس) البلعومي الطبلي.

نَفِيْرِيٌّ : يتعلق بالنفير.

نَفِيْرِي بُلْعُومِي : يتعلق بالأنبوب البلعومي الطبلي والبلعوم.

نَفِـيْرِي طَبْلِي : يتعلق بالأنبوب البلعومي الطبلي، والتجويف الطبلي.

نَفِيْشٌ : نفيخ، نفخة قصيرة ناعمة النفخ.

نُفَـيْطَة : نفيعة صغيرة جداً في القرنية، أو الملتحمة.

نُفَيْطِي : يتعلق بالنفيطة، أو يشبهها.

نُفَـيْق : نفق أو قناة صغيرة، وتطلق على القنوات الدقيقة في العظم التي تحتوي على نتوءات دقيقة من خلايا عظمية.

نُفَـيْق حَبْلُ الطَبْل : قناة في النهاية الأنسية للثلمة الصدفية الطبلية.

نُفَيْقُ القَوْقَعَة : قناة القوقعة، أو القناة اللولبية التي تقع فيها القوقعة.

نُفَـيْقُ الدَمْع : القنوات التي تقود من نقطة الدمع إلى كيس الدمع.

نُفَـيْقُ الخُشَّاء : قناة صغيرة في العظم الصدغي للفرع الأذني للعصب التائه.

نُفَـيْقٌ طَبْلِـي : قناة صغيرة في العظم الصدغي للعصب اللساني البلعومي.

نِقَابٌ : القناع زائدة أو شائكة تشبه النقاب. ج؛ نقب.

نَقَاعِـيَّات : ١- عضويات دقيقة تتطور في نقيع القش ومواد عضوية أخرى، وهي من الأوالي والفطريات وحيدة الخلايا. ٢- أوالي من رتبة الهدبيات.

نَقَّالَة : آلة من القماش المحددة بين إطار معدني، أو خشبي له يدين على كل جانب يستخدم لحمل المريض، أو الشخص المصاب.

نَقَاهَـة : فترة استعادة الصحة بعد المرض، أو الفترة بين انتهاء المرض والاستعادة الكاملة للصحة.

نَقَائِلٌ : جميع نقيلة (انظر هناك).

نَقْـبٌ : الإجراء الجراحي بإزالة قرص دائري من العظم، أو نسيج آخر بواسطة المثقب.

نَقْــرُ العَقِبْ : حركة انعكاسية لأصابع القدم تشاهد عــند نقــر العقــب، وتشــاهد في التصلب المنتشر وأمراض أخرى معينة للمسلك المخي الشوكي.

نُقْرة : انخفاض ضحل، يطلق خاصة على انضغاط فــي الشبكية قطره حوالي ١،٥ ملم ويقع على بعد ٣ ملــم مــن القــرص البصري ومسؤول عن البصر المركزي الدقيق. ج؛ نُقَر.

نُقْرَة رَأس الفَخِذِي : وهدة في رأس الفخذ.

نُقْرَةُ الشَبَكِيّةِ المَرْكَزِيّةَ : الباحة المركزية للنقرة الشبكية (انظر نقرة)

نُقْــرَة ضِلْعِيّة سُفْلِيّة : وهدة صغيرة في الجزء الســفلي لقــاعدة البطيــن الــرابع عند رأس المثلث المبهمي (العصب العاشر).

نِقْــرِس : مرض في أيض البورين يتميز بحدوث نوبــات حــادة من التهاب المفاصل، ويقترن بازدياد كمية حمض البوليك في الدم (من نسبته العادية وهي ١-٤ ملغــم من كل ١٠٠ جرام دم،إلى نسبة فوق ٧ ملغــم فــي ١٠٠ غــرام، أو أكثر). كما قد تترسب بلورات بولات الصوديوم تحت جلد المفاصل والأذن (توفــة أذنــية) ويرتــبط غالــباً بــبعض إصابات الكلــي.ســببه غير معروف ومن المعتقد أن قصور الكلــي عند إفراز حمض البوليك، أو أن كمل الكبد في إحدى وظائفه المتعلقة بمنع ازدياد حمض البوليك فــي الــدم، تلعــب دوراً مهماً في الإصابة. ويندر المــرض فــي الإنــاث بينما يكثر في الذكور ومن العوامــل الممهــدة للإصابة؛ الوراثة، البدانة وحياة الخمــول، الإفــراط فــي المأكل وتعاطي الخمور، وتتضــمن أعــراض المــرض آلامــاً في المفاصل واحمرارها، وأكثر ما يحدث ذلك في إبهام القدم، من مضــاعفاته أمــراض الكلــى المزمــنة وأمــراض الشرايين.

نِقْرِسِي : يتعلق بالنقرس؛ مصاباً به، أو متأثراً به.

نُقْرِي : يتعلق بالنقرة.

نَقْصُ الإفْرَاز : إفراز بكمية أقل من العادية.

نَقْصُ الألدوستِيرونية : حالة سريرية ناجمة عن نقص في إفراز الألدوستيرون.

نَقْص بروتين الدَمّ : حالة يقل فيها كمية البروتين فــي الــدم بشكل غير عادي، كما يحدث في الكلاء واضطراب وظيفة الكبد، نتيجة وجود كمية قليلة من البروتين في الطعام.

نَقْــص البوتاســمِيّة : وجــود كمــية قليلة من البوتاسيوم في الدم.

نَقْــص التّأكسُــج : تــزويد الأنسجة بكمية من الأكســجين، غــير كافــية للاحــتفاظ بتنفس عادي للأنســجة، ويــنعكس هذا بتغيير حالة اختزال نظام أنظــيمات التنفس إلى حالة أكثر اختزالاً وإلى تقليل تركيز الفوسفات عالي الطاقة في الأنسجة.

نَقْص التَحَمُّل : نقص القدرة على الاستمرار.

نَقْص التَغْذِيَة : تغذية غير كافية لأي سبب كان.

نَقْص التَكَلُّس : تكلس غير مكتمل.

نَقْــص التَنَسُّــج : تشكيل ناقص، أو تطور غير مكتمل لنسيج، أو جزء.

نَقْــص الــتَهْوِيَة : تهوية رئوية أقل من العادة، ويــنتج عــنها عــادة ارتفاع في محتوى ثاني أكسيد الكربون في الدم.

نَقْص التَوَتُّر : انخفاض في الضغط أو التوتر بشكل عام، أو في أي جزء من الجسم.

نَقْص الحِسّ : انخفاض الحساسية للّمس.

نَقْص حِسّ الحَرَارَة : تقليل الإحساس بالحرارة والبرودة، أو لاختلاف درجات الحرارة.

نَقْص الحِسّ الشِقّي : تبلد الحس في جزء وحشي واحد من الجسم.

نَقْص الحُمُوضَة : حالة تنقص فيها مكونات الحمض.

نَقْص سُكَّر الدَمّ : انخفاض في تركيز السكر في الدم.

نَقْص الدَمّ الشِرْيَاني : انخفاض في ضغط الدم تحت القيمة العادية

نَقْص غاماجلوبولين الدَمّ : انخفاض نسبة الجاما جلوبولين في الدم، وعادة أيضاً نسبة المضادات في المصل، وربما يكون ذلك وراثياً.

نَقْص الفُوسْفَاتَازِيّة : انخفاض نسبة الفوسفات القلوية، ويحدث ذلك في شكل من أشكال الرخد.

نَقْص الفُوسْفَاتِيّة : حالة يحتوي فيها مصل الدم على نسبة أقل من الفوسفات.

نَقْص الكَرْبَمِيّة : قلة كمية ثاني أكسيد الكربون في الدم.

نَقْص الكَلْسِمِيّة : كمية قليلة غير عادية من الكالسيوم في الدم.

نَقْص اللُعَاب : حالة تنقص فيها كمية اللعاب المفرزة.

نَقْضُ العَظْم : ١- أكل العظم لتغطية الحاجة إلى الكالسيوم والفوسفور. ٢- تكسير العظم وامتصاصه بواسطة ناقضات العظم.

نُقْطَة : بقعة دقيقة، باحة صغيرة محددة خاصة على سطح الجلد.

نُقْطَة الغَلَيَان: درجة الحرارة التي يغلي عندها سائل، أو التي يتعادل فيها ضغط البخار مع الضغط الجوي.

النقطة الحرجة : ١- الحرارة التي لا يمكن فوقها إسالة غاز بواسطة الضغط فقط. ٢- الحرارة الأعلى الممكنة التي يكون فيها الحالة السائلة ممكنة، وفوقها لا يمكن للمادة أن تكون إلا على شكل غاز. ٣- الحرارة التي يحدث عندها تغيير في الخواص الفيزيائية للمادة.

نُقْطَةُ الانْجِمَاد : الحرارة التي تتحول فيها المادة من حالة سائلة، إلى حالة صلبة.

نُقْطَةُ مَكْبِرْنِي : تشالز مكبرني، جراح أميركي، نيويورك ١٨٤٥-١٩١٣. النقطة التي تدل على الموقع العادي للزائدة؛ وهي النقطة الواقعة على الخط بين الشوكة الحرقفية الأمامية العلوية، والسرة؛ أي تقريباً على بعد أصبعين من النقطة السابقة.

نُقْطَةُ الانْصِهَار : الحرارة الثابتة والمميزة التي تتحول فيها مادة صلبة الى سائل.

نُقْطَةُ الضَغْط : ١- النقطة التي يشعر بها الإنسان بالألم عند الضغط العميق. ٢- منطقة صغيرة يحدث فيها احمرار في الجلد وتقرح، نتيجة وجود ضغط مستمر عليها، أو وجود بروز عظمي يضغط عليها ويمكن أن يتمزق الجلد ويتكون قرحة سريرية. ٣- نقطة يجب الضغط عليها من أجل وقف النزيف.

نُقطَةُ الإيلام : في حالة ألم الأعصاب في توزيع عصب معين، هناك نقاط معينة على مسار العصب وتسمى نقاط الإيلام.

نُقَطِيّ الشَكْل : له شكل وحجم النقطة، لوصف مستعمرات جرثومية تنمو على مستنبت صلب.

نَقِيعٌ : ١- محلول الملح، أو أي سائل آخر يعطى بواسطة الوريد، لهدف علاجي. ٢- سائل مخفف يحتوي على مستخلص ذووب في الماء من عقار نباتي، ويحضر بتطرية العقار بالماء المغلي عادة وأخذ الماء بدون عصر الحثالة، ويستعمل الماء البارد للعقاقير التي تحتوي على مواداً أساسية نشيطة ذووبة مباشرة كالقاسيا مثلاً وتلك التي تحتوي على كثير من النشا كالكالومبا. وبما أن النقيعات مستخلصات مائية فإنها تتخمر بسرعة، لذلك يجب أن تؤخذ دائماً طازجة، ولهذا السبب فإنها استبدلت بنقيعات مركزة، تحتوي على كحول (٢٥ في المائة عادة) كحافظ وتصل قوتها إلى ثمانية مرات من قوة الأصل الطازج، ويجب تخفيفها بالماء قبل استعمالها. ٣- نقع من نبات طبي، وهو عادة بعشر قوة الأصل. تستعمل بكثرة من فلاحين أوروبا (انظر نقع).

نَقْف: ١- نقف البيضة، استخرج ما بها. ٢- إزالة محتويات البطن، أو الأحشاء. ٣- إزالة محتويات عضو.

نَقْل: عملية انتقال مركب إلى آخر في التفاعلات الجسمية، بواسطة أنظيمات النقل؛ الترانسفيراز.

نَقْلُ الأمين : نقل مجموعة الأمين بواسطة أنظيم الترانس أميناز، من مركب إلى آخر؛ مثلاً من حمض الغلوتاميك إلى حمض كيتوني يتحول بعدها إلى حمض أميني.

نَقْلُ الدَمّ : عملية إعطاء الدم لإنسان عن طريق الزرق بالوريد، ويقصد بها تعويض دم مفقود بمقدار يهدد الحياة، كما يكون الحال عقب الحوادث والجراحات الخطيرة وبعض الأمراض ويمكن إجراء النقل مباشرة من المتبرع إلى المستقبل، ولكن المتبع الآن جمع الدماء وحفظها في بنوك الدم لاستعمالها عند الحاجة، ولا بد لنجاح عملية نقل الدم؛ من توافق دم المتبرع ودم المستقبل، بحيث لا يسبب مصل أيهما أي تخثر في الكريات الحمراء، ولذلك يجب فحص مجموعات الدم الأربعة الرئيسية أ،ب، أب، صفر بالإضافة إلى مجموعة ريزوس (رهـ). والمتبع أيضاً اختبار عينة من دم المتبرع ودم المستقبل لمعرفة التوافق بينهما بالرغم من معرفة المجموعة.

نَقْلُ الدَمّ الذاتي : إعادة زرق دم المريض نفسه إليه، وتجمع كمية الدم النازفة، أو المتبرع بها سابقاً.

نَقْلُ الدَمّ المُمَتَّع : نقل الدم، أو المصل ، أو المصورة المحتوية على أجسام مناعية.

نَقْل الصَدْر للهَمْس : في التسمع؛ النقل الواضح لأصوات الصوت الملفظ خلال جدار الصدر في منطقة يجب أن لا يسمع عادة، يمكن أن يسمع مثلاً فوق تجويف، أو فص ملتئم للرئة.

نَقْــلُ الفُوسْـفوريل : النقل المباشر لمجموعات الفوســفات بيــن الفوسفاتات العضوية، بدون ظهور وسطي لفوسفات غير عضوي.

نَقْــلُ المثيل : عملــية التمثيل الحيوي الجارية في الكــبد بشكل رئيسي، حيث يتم نقل مجموعات المثيل مــن المثيونين إلى مواد أخرى في التركيب الطبيعي لهذه المركبات الأساسية؛ كالكولين والكرياتين.

نَقَه : نقاهة (انظر هناك).

نَقَــه : يتعلق بالنقاهة من المرض أثناء فترة الشفاء والنقاهة.

نَقُولٌ : قابل للانتقال مثل الأمراض المعدية.

نَقَوِي : يتعلق باللب، أو النخاع.

نَقَوِي شامِل : يتعلق بجميع العناصر الخلوية لنقي العظام

نَقَوِيّ المَنْشأ : أصله من نقي العظام.

نَقَوِيَّــة : كرية بيضاء لها نواة حبيبية كبيرة تعرفت بشــكل مبكر، قطرها من (٨-١٢ ميكرومتر) نشأت من أرومــة الــنقوية لها نواة مدورة أهليلجية، أو كلوية الشكل تشاهد عادة في نقي العظام كما تظهر في الدم فــي بعــض حــالات ابيضاض الدم، ويختلف تلون الحبيــبات الهيولــية إلــى حمضــة وقعدة، أو عدلية، وحســب درجــة نضــجها فإن هناك سليفة النقوية، والنقوية، وخليفة النقوية.

نِقْــي : المادة الطرية الموجودة في المركز المفرغ للعظــام الطويلــة وفــي الفسحات المشاشية في كل العظــام، ويتكون من شبكة أساسية من ألياف شبكية وخلايــا شــبكية، تدعــم شبكة غنية الأوعية بنسب مخــتلفة من الخلايا الشحمية ومكونة الدم، والصورة النســيجية المميــزة هي الجيباني وهو شعري محور محدود بخلايا ظهارية متخصصة ويتم تصنيع الخلايا الحمــر والبــيض من المراكز الإنتاشية، في وحول جدران الجيبانيات.

نِقْي أحْمَر : النقي في الحياة الجنينية المتأخرة وبعد الولادة المبكرة، وكونها حمراء نتيجة محتوآها العالي على كريات حمر متطورة.

نِقْــي أصْــفَر : نقي عظام الأطراف عند الكبار، حيــث يفقــد وظيفته المكونة للدم، وتتكون من شحم أصفر في الغالب.

نَقِيّ : غير مختلط جوياً، خالي من المزج بأي ذرية كــيماوياً، حيث تتكون المادة من مادة فقط، بدون أي شيء آخر.

نِقْيانِــي : نخاعي؛ يشبه، أو يتعلق بنقي العظام، أو النقويات.

نَقِــيْر : انخفاض في عضو حيث تخرج، أو تدخل الأعصاب والأوعية الدموية.

نُقَيْرَة : نقرة صغيرة.

نُقَــيْرَة عُصْعُصِــيّة : الرصعة على الجلد، التي توجد غالباً وليس دائماً على رأس العصعوص.

نُقَــيْرَة مَعِدِيــة : الثلمات الدقيقة بين الثنيات التي تميز مخاطية المعدة عند فحصها بعدسة اليد.

نُقَيْرِي : يتعلق بالنقيرة.

نَقِــيْلَة : نقل المرض من مكانه الأصلي إلى أجزاء بعــيدة مــن الجسم بواسطة ممرات طبيعية، الأوعية الدموية، اللمف، أو الاتصال المباشر. ج؛ نقائل.

نَقِيلِي : يتعلق بالنقيلة.

نِقْــيُوم : ورم خبيث موضعي يتكون بشكل رئيسي مــن ناقضــات العظم، ويوجد غالباً في نهاية العظام الطويلــة وفي الفك والحنك، ويصنف كنقيوم؛ النقيوم البطانــي، ونقيوم الخلايا العملاقة، والنقيوم المتعدد، والنقيوم عظمي المنشأ.

نِقْــيُوم مُــتَعَدِّد : ورم نقوي، ورم ينشأ من نقي العظــام ويصــيب غالــباً العظام المسطحة ويترافق أحياناً مع بيلة بروتينية؛ بنس جوس (انظر هناك).

نِقْيِّي : يتعلق بالنقي، أو اللب.

نَكَاسٌ : التوجه للعودة إلى تصرف سيئ.

نُكَــافٌ : مرض معد حاد، يتميز بحدوث ورم وألم في غدة لعابية، أو أكثر، مع توعك عام وارتفاع في درجــة الحرارة. سمي بالنكاف لأن الغدة التي تتورم ؛ هــي الغــدة النكفــية الموجودة أمام صيوان الأذن والممــتدة إلــى زاوية الفك. ينشأ المرض عن حمة، تكــثر في لعاب المرضى وإفرازاتهم الأنفية، وتظهر أعراضــه بعــد ثلاثة أسابيع من الإصابة بالعدوى، على شكل ارتفاع بسيط في درجة الحرارة، وشعور بقشعريرة مع توعك عام وألم في الأذن عند المضغ، وبعــد أربعــة وعشــرين ساعة يظهر الورم المميز للمرض في ناحية واحدة من الوجه، وقد يظهر ورم مماثل في الجهة الأخرى، وبعد أيام يهبط الورم حتى يعود شكل الوجه كما كان. ويصيب المرض الأطفال بين الخامسة والخامسة عشره، ولا تحدث مضاعفات للمــرض دون سن البلوغ، بينما تكثر لدى المصابين بعــد تلــك الســن. وأهم المضاعفات، التهاب الغدد اللعابــية فضلاً عن الغدة الدرقية، أو الغدد الدمعية. وفي الذكور تلتهب إحدى الخصيتين وفي الإناث أحد المبيضــين، أو الثدي ولا يوجد سوى علاج عرضي يخفف من آثار المرض.

نُكْس : عودة مرض بعد بيان شفائه.

نَكْسَــة : عــودة أعــراض المرض بعد فترة من اختفائها.

نَكْسَــة مَصْلِيَّة : عودة تفــاعل مصلي إيجابي، بعــد فــترة من ظهوره سلبياً، أو مقال العيار نتيجة للعلاج.

نَكَفِيٌّ : يتعلق بالغدة النكفية إلى جانب الأذن.

نَكِــيس : ١- أي مــريض قابل للنكوس. ٢- أي مــريض يظهــر توجهاً للدخول إلى المستشفى مرة أخــرى مــن أجــل العلاج، خاصة إذا كان العلاج مجانياً.

نَمَــشٌ : بقع مفرطة الصباغ، تتوضع على الوجه وتنــتج مــن التعرض للشمس، والاستعداد الشخصي عــند ذوي الجلــد الرقيق الأبيض. والوقاية من هذه الحالــة بتجنب التعرض للشمس واستعمال الدهانات الواقية.

نَمَــطٌ : ١- الصــنف، أو الــنوع، أو الطراز، أو الأســلوب. ج؛ أنمــاط. ٢- رتــبة، أو مجموعــة أشخاص، أو أمراض، أو مواد يمكن معرفتها بتجميع صــور ممــيزة عــند أعضائها. وهي كلمة واسعة الاستعمال.

نَمَــطٌ بَدَنِي : الشكل البدني، أو الأصلي الذي تنشأ منه جميع الأشكال والأنماط.

نَمَطٌ جَسَدِي : تصنيف التركيب الجسدي.

نَمَطٌ جَسَدِي ظَاهِرِي : نمط البناء الجسدي حيث الأنسجة السائدة منحدرة من الأديم الظاهر.

نَمَـــطٌ جَسَدِي بَاطِنِي : نمط البناء الجسدي، حيث الأنسجة السائدة منحدرة من الأديم الباطن.

نَمَطٌ جَسَدِي وَاسِطِي : نمط البناء الجسدي، حيث يكون طول الإنسان عادياً، ولكن ملامحه عريضة.

نَمَطٌ جِينِّي : البناء الجيني لعضوي في مقابل النمط الظاهري، أو المظهر الخارجي للعضوي نفسه.

نَمَـــطٌ ظَاهِرِي : العضوي نفسه في مقابل التكوين الجينـي؛ الـنمط الجيني، وقد يظهر النمط الظاهري نفســه حـتى لـو تغير النمط الجيني؛ مثلاً متماثل الـزيجوت ومخـتلف الـزيجوت عند سيادة صفات مـتقاربة الشكل (أليلية). كما قد تظهر أنماط ظاهرية مخـتلفة حـتى لـو كان النمط الجيني نفسه كنتيجة لاختلاف البيئة أثناء التطور.

نَمَـــطٌ مَصْـلِي : أنماط شخصية لعضويات دقيقة، تعرف بأمصال مميزة للنمط.

نَمَـطٌ نَـوَوِي : المتمم الصبغي للخلية، فرد، أو مجموعـــة أفراد متقاربة، كل نمط نووي يتميز بعدد وشكلياء صبغياته.

نَمَـــطٌ غَلِـيظٌ : جسم مدور مع صدر غليظ رقبة قصيرة، ورأس عريض، وتوجه للسمنة.

نَمَـطٌ وَاهِنٌ : نمط الشخص الرفيع، وصدر ضيق مسطح وفقر في تطور العضلات.

نَمَطٌ رَقِيقٌ : النمط الواهن.

نَمَـطٌ رِيَاضِـــي : نمـط الشخص بصدر عريض وعميق، بطن مسطح وتطور عضلي جيد.

نَمَطِي : يتعلق بالنمط.

نَمَطِـــيَّةٌ : إعادة غير مختلفة للكلام، أو الحركة، أو عدم تغيير الموقف.

نُمُوٌّ : تكوين النبات، أو الحيوان منذ المراحل الأولى ويتضـــمن زيـــادة فـــي الحجم، وانقساماً في الخلايا، وتمـــيزاً في الأنسجة. وكثيراً ما يسمى هذا النوع من الـنمو بالتداخل؛ أي من الداخل بعكس النمو بالتراكم؛ أي بإضـــافة مواد جديدة على السطح الخارجي، كنمو الـبلورات. وفي البشر يختص بالنمو؛ هرمون تفرزه الغـدة النخامـية، فـإذا أختلـت هذه ظهرت القامة والعملقـة، وتؤثـر الفيتاميـنات على النمو، وخاصة فيتامين أ، وفيتامين د، والكالسيوم، والفسفور.

نَمُـــوذَجٌ : عيـنة، أو جـزء مـن أي شيء تؤخذ كـنموذج لهـدف التشـخيص، الـتعرف، الدراسة، والعرض.

نُمِّـــي : شـكله قرصي كالعملة، أو قرص دائري. ويطلق الاصطلاح على بصاق السل الرئوي.

نَهَارِي : يحدث أثناء النهار، أو كل يوم.

نُهَامٌ : شره دائم للأكل بكميات كبيرة نتيجة إحساس متزايد بالجوع لدرجة مرضية.

نِهَايَةٌ : غاية الشيء وأقصى ما يمكن أن يبلغه.

نِهَائِي : نهاية، أو متعلق بالنهاية.

نَهزٌ كُلْوِي : تقنية للفحص الطبي السريري تستعمل في حالات مختلفة، يمكن اكتشاف حركة أي جسم أو عضـــو معلق في سائل له نفس الوزن النوعي، عادة أثـر الجنيـن على الأصابع عند حركته في السائل السلوي.

نهز خلال جدار البطن :

نهــز بإصبع في المهبل : طريقة لجس الكلوة، حيث توضع أحدى اليدين إلى الأمام على جدار البطن تحت الأضلاع، واليد الأخرى توضع في المنطقة القطنية. وتجرى نفضات إلى الأمام، كأنما ترمي الكلوة إلى اليد المقابلة.

نَهَم : نهام، رغبة مرضية في أي نوع من الطعام.

نُهُود : بدء نماء الثدي.

نَهُــوز : قـادر علـى إظهار ظاهرة النهز (انظر هناك).

نَهِيج : تواتر النفس من شدة الحركة.

نَوَى : جمع نواة (انظر هناك).

نَــوْاء : الخليـة الأم التـي تـنحدر منها الصفائح الدمويـة، وهناك النواء غير الناضجة بنواة مفصصة وهيولـي غـير محبب، أو نمط أكثر نضجاً بهيولي محبب، ونمـط لمفـي يشـاهد فـي فرفـرية قلة الصفيحات.

نَــوَاةٌ : ١- بناء مركزي يبني حوله بناء أوسع من طـبقات. ٢- الجـزء المركزي من الذرة المشحون إيجابيـاً، وهـو يشكل معظم كتلة الذرة ولكن جزء صغير من حجمها. ٣- الجزء المتخصص في معظم الخلايا الحية، ويحتوي على المادة الجينية على شكل DNA، ومغلـف بالغلاف النووي. ٤- تجمع خلايا عصبية في داخل أي جزء من الجهاز العصبي المركزي. ج: نوى.

نَـوَاة مُلْتَبِسَــة : مجموعة من خلايا الأعصاب الحركـية موضعة عميقاً في التشكيل الشبكي للنخاع المسـتطيل، ويخـرج منها أليـاف تسـير في أعصـاب اللسـاني الحنكي والمبهم لتزويد عضلات غلصمية.

نَــوَى مِهَادِيَــة أَمَامِيَة : نواة تقع تحت الحدبية الأماميـة ووارداتهـا مـن المسـلك الحلمي المهادي وصادراتها تسير إلى التلفيف الحزامي.

نَــوَاة مِهَادِيَة إِنْسِيَّة : باحة مظلمة تشكل الجزء الطـوي مـن السـطح الأنسي، تنهي صادراتها في القشرة الجبهية وتنشأ وارداتها في تحت المهاد.

نَوَى مِهَادِيَة وَحْشِيَّة : الجزء الأكبر من المهاد ويتكون من مجموعات من النوى الأمامية والوحشية، تـتكون الأولـى من نواة أمامية؛ تستقبل ألياقاً واردة مـن الكـرة الشاحبة، وترسل صادراتها إلى القشرة المخيـة، من نواة وسيطة؛ التي تستقبل الواردات من المخـيخ عبر النواة الحمراء وترسل صادراتها إلى القشـرة المخية، ونواة خلفية أنسية (قوسية)؛ تستقبل الفتـيل المثلـث التوائم، ونواة خلفية وحشية؛ تستقبل السـبيل الشـوكي المهادي الوحشي والفتيل الأنسي، هـذه الـنوى الخلفـية ترسل صادراتها الى المنطقة الحسـية فـي قشـرة المـخ، وتمتد مجموعة النوى الوحشـية خلفـياً لتصل إلى وسادة المهاد، وتستقبل واردات من أجزاء أخرى من المهاد.

نوى مقوسة : رباط مسطح على الأسطح الأمامية والأنسـية للهرم، حيث توضع بعض الألياف القوسية الخارجية الأمامية.

نَوَاة إِسْفِينِيَّة : الـنواة في الطرف الأعلى للحزمة الأسـفينية، وتوصل دفعات مستقبلة حسية عميقة إلى المهاد والمخيخ.

نَـوَاةُ ظَهْـرِيَّةُ للعَصَبِ المُبْهَمِ : مجموعة من الخلايا تقع إلى الوحشي من نواة العصب تحت اللساني، وهي منشأ ألياف مبهمية تزود العضل غير المخطط وربما تستقبل دفعات واردة حشوية.

نَـوَاةُ نَاحِلَـة : النواة في الطرف الأعلى للحزمة الناحلة، لوضع دفعات مستقبل حسي عميق هدفه المهاد. نَوَى عِنَبِيَّة مجموعة من العصبونات على قاعدة مثلث العنان.

نَـوَاةُ عَدَسِيَّة : إحدى النوى القاعدية، لها سطوح محدبة الوجهين، وتكون من قشرة وكرة شاحبة أنسية وإلى الأنسي منها المحفظة الداخلية.

نَوَاةُ العَصَبِ الوَجْهِي : نواة تقع عميقاً في داخل التكوين الشبكي في الجزء السفلي من الجسر، وهو مصدر الدفعات لعضلات التعبير.

نَـوَاةُ العَصَـبِ اللِّسَـانِي البُلْعُومِي : النواة الحركية للعصب اللساني البلعومي تقع في النخاع المستطيل، وأصل خلاياه الحسية في العقد الصخرية العلوية والسفلية، ويزود أليافاً حركية للعضلة الأبرية البلعومية وأليافاً حسية إلى البلعوم بما فيها أليافاً ذوقية إلى الثلث الأخير من اللسان وأليافاً حركية مفرزة إلى الغدة النكفية.

نَـوَاةُ العَصَبِ تَحْتَ اللِّسَانِ : نواة طويلة، تقع في الجزء الخلفي للنخاع على جانبي الخط الناصف، وتمتد من مستوى الثلث السفلي للبطين الرابع إلى تحت مستوى الزيتونة.

نَوَاةُ العَصَبِ المُحَرِّكِ للعَيْنِ : مجموعة مطولة من الخلايا تقع أمامياً في المادة السنجابية المركزية للدماغ المتوسط إلى جانب الخط الناصف على مستوى الجسم الرباعي.

نَـوَى العَصَبِ ثُلاثِيِّ التَوَائِمِ : وهي ثلاثة نواة سبيل المخ المتوسط للعصب ثلاثي التوائم، وهو تجمع من الخلايا العصبية في الجزء الوحشي للمادة السنجابية للدماغ المتوسط التي تشكل أليافه السبيل المخي المتوسط، والنواة الحركية للعصب ثلاثي التوائم، وهي نواة في الجزء العلوي للجسم قريب لسطحه الخلفي إلى جانب الحد الوحشي للبطين الرابع، وهو مركز الدفعات لعضلات المضغ، والنواة الحسية العليا للعصب ثلاثي التوائم، وهي النواة الرئيسة لاستقبال الألياف الحسية التي تنشأ في منطقة ثلاثي التوائم وتقع في الجسر إلى الوحشي من النواة الحركية.

نَـوَاةُ العَصَبِ القَوْقَعِي : مجموعة صغيرة من الخلايا تقع إلى الأمام، في المادة السنجابية المركزية للمخ المتوسط إلى جانب الخط الناصف على مستوى الجسم الرباعي السفلي.

نَوَاةُ زَيْتُونِيَّة : نواة كبيرة مسننة مجوفة، تقع إلى الجهة الخلفية الوحشية للهرم مباشرة تحت مستوى الجسر، وهي من مكونات الجملة الحركية خارج الهرمية.

نَـوَى جِسْـرِيَّة : مجموعة متفرقة من الخلايا العصبية في الجزء القاعدي للجسر حيث تنتقل الدفعات من المخ إلى المخيخ.

نَـوَاةُ وِطَائِيَّةُ خَلْفِيَّة : مجموعة من الخلايا في الجدار الجانبي للبطين الثالث مباشرة خلف الأجسام الحلمية التي تعطي إشارات لنشاط ودي عند إثارتها.

نَـواةٌ لُبّيّة للقُرص بَيْن الفَقَار : المركز اللبي الطـري للقـرص بيـن الفقـار، وتختفي في السن المتقدمة.

نَوَاة لُعَابِيّة سُفْلِيّة : مجموعة صغيرة من الخلايا في التشكيل الشبكي للنخاع المستطيل قريبة من النواة الملتبسة، ومنها تنشأ ألياف العصب اللساني البلعومي التي تعصب الغدة النكفية.

نَـوَاةٌ تَحْـتَ المِهَاد : نواة صغيرة بنية تقع في الاسـقاط الأمامـي للسقيفة تحت المهاد وفوق قاعدة السويقة المركزية.

نَـوَاة وِطَائِيّة فَوْقَ البَصَرِيّة : أحد النوى في الوطــاء، ويقع فوق التصالب البصري ويرسل ألياقه إلى الفص الخلفي للنخامة المخية.

نَوَاةٌ بِدَائِيّة : نواة بويضة مخصبة.

نَوَاةٌ صِغْرِيّة : نواة صغيرة دقيقة.

نَـوَاةٌ كِـبْرِيّة : فـي الأوالي الهدبية؛ الأكبر من نواتين وتنقسم النوى الكبرية بالإنشطار أثناء العملية الإنشطارية، وتختفي أثناء الاقتران ويعاد تكوينها في النسل من النوى الصغرية.

نَوَاجِـذ : جمع الناجذة، وهي الأضراس الأربع في أقصى الأسنان.

نَوَاحِي: جمع ناحية (انظر هناك).

نَوّاس : البندول رقاص الساعة.

نَوّاسِي : يتعلق بالنواس، أو يتحرك مثله.

نَوْبَـة : ١- تركيز انتيابي لأعراض بما فيها الألم، مـترافقة عادة مع اضطراب في وظيفة عضو الذي هـو مركـز الألـم وتطلق خاصة على جميع أنواع الصرع. ج؛ جمع نوبات ونوب.

نَوْبِي : يتعلق بالنوبات.

نُوْرإبِينفْرِين : نورأدرينالين.

نورأدْرِينَالِيـن : هـرمون يفرزه لب الكظر مع هـرمون الأدرينالـين ويعمـل كمضـيق للأوعية، ويسـتخدم للحفـاظ علـى ضـغط الدم في الصدمة والـنزيف وانخفـاض ضـغط الدم وفي الانخفاض الوعائـي الحركـي المركـزي وهـو مهـيج قوي لمستقبلات ألفا الأدرينرجية.

نَوْسَـجَة : فطـر مـزدوج يـتطفل على الإنسان والحيوان ويوجد في التربة.

نَوْسَـجَة مُغَمَّـدَة : وتسـبب داء النوسجات في الإنسان؛ وهو فطر مزدوج ينمو على آجار سابورو في حرارة الغرفة؛ بشكل خيوط تحمل أبواغاً. ويكثر الفطـر فـي أمريكا الجنوبية وأفريقيا والهند ويعيش الفطـر في التراب والمناطق التي يكثر فيها الدجاج والعصافير ويدخل الفطر إلى الجسم عن طريق الرئة مسـبباً تـبدلات بدنـية ناجمة عن امتداد الخمج من الـبؤرة الـرئوية إلـى عقـد الناحية المرتبطة بها، والظاهرة الأساسية هي تكاثر النوسجات ضمن خلايا الجملـة الشـبكية البطانية في الكبد والعقد اللمفاوية والـرئة والطحال والكظر والأمعاء والنقي، وتختلف تظاهـرات المـرض مـن خمج طفيف محدود إلى مـرض منتشـر مميت. وتكثر الآفات عند الأطفال وعند الكهول فوق سن الخمسين.

نَـوْع : درجة تصنيفية، تحت الجنس؛ ويتكون من جملـة أفـراد متشابهة تولدت بعضها من بعض، أو تحدث من جدود مشتركة.

نَوْعِي : ١- يتعلق بالنوع والتصنيف النوعي. ٢- يـتعلق بأي شيء معين يتفاعل مع صنف معين، أو

مركب، أو إنظيم نوعي. ٣- دواء يشفي مرض معين، أو يعمل على مسبب عضوي محدد، أو يعوض نقصاً محدداً.

نَوْعِيّة : ١- الألفة للمضاد المناسب، وقد تكون هذه مجموعية نوعية، أو نوعية نوعية.

نُوكَارْدِيّة: إدموند إيزودور نوكارد، بيطري فرنسي (١٨٥٠-١٩٠٣). جنس من الفطريات الشعية وتتميز بنموها الهوائي وأليافها الرقيقة وعصياتها التي قد تتورم وتتفرع مكونة الفطورات، وهي جزئياً صامدة للحمض، وهناك عدة أنواع يعيش بعضها في التربة والماء، وأخرى ممرضة للإنسان والحيوان والأنواع التي تصيب الإنسان هي النوكاردية النجمية التي تسبب داء النوكاردية وتفرز أحياناً من الأفطورومات والنوكاردية البرازيلية.

نُوكَارْدِيّة نَجْمِيّة : تشبه هذه النوكارديات الفطور الشعية بشكل أعضائها الدقيقة المتشابكة إلا أنها هوائية وتوجد في التراب، وتدخل جسم الإنسان مع الغبار عن طريق الرئة، فتسبب خمجاً رئوياً يتصف بحدوث بؤر قيحية رئوية حادة، تتوضع في غشاء القصبات المخاطي، ثم حدوث ارتشاح في الفصوص الرئوية السفلى، وتكون هذه البؤر غير حاوية على جدار محدد لها، مما يجعلها خراجات ذات ميل واضح للانتشار خاصة للدماغ وبصورة أقل للطحال والجلد والكلوتين، وشوهدت في بعض الأحيان أورام حبيبية غير متحدبة. يتظاهر المرض بشكل التهاب رئوي حاد، وإذا أمتد تظاهر بشكل خمج رئوي مزمن يشبه التدرن والخراجات الرئوية والاعتلالات الرئوية القيحية وتعترض هذه اللوحة في ثلث الحالات اضطرابات عصبية حادة لخراج دماغي انتقالي وتحمل الإصابة عادة على أنها إصابة بالتدرن.

نُوكَارْدِيَة بَرَازِيلِيّة : نوع ممرض للإنسان من النوكارديات تسبب الفطروم الشعي.

نَوْم : عملية فسيولوجية تستريح فيها وظائف الجسم وتتميز بنقص الإدراك والشعور، وتتناوب فترات النوم مع فترات اليقظة والعمل. والنوم راحة نسبية تساعد الجسم على تعويض ما يفقده من طاقات مختلفة خلال ساعات العمل، ويمكن التفرقة بين النوم وحالات اللاشعور المرضية كالغيبوبة؛ بالسهولة التي تستطيع بها إيقاظ النائم. وأكثر أجهزة الجسم توقفاً عن العمل أثناء النوم هي مراكز الدماغ العليا، التي تختص بالإدراك والتمييز والتفكير، والرد على المؤثرات الخارجية بما يناسبها وبما يتناسب مع خبرة الشخص وتجاربه السابقة ومن مميزات النوم ١- ارتخاء العضلات بالرغم من الحركة أثناء النوم. ٢- هبوط سرعة التمثيل الغذائي ويقل عمل القلب والتنفس ودرجة الحرارة. ٣- استمرار الجهاز الهضمي بالعمل وتختلف طول فترة العمل حسب العمر والعمل الجسدي ونوع الغذاء.

نَوَوِي : يتعلق بالنواة.

نَوَوِيد : اسم عام لأحادي فوسفات النكليوزيد ويتكون من قاعدة نتروجينية (عادة بورين،أو بريميدين) وسكر خماسي (ريبوز، أو ريبونكليوتيد، ودي أوكسيريبوز في دي أكسي ريبونكليوتيد)، وحمض الفوسفوريك والريبو نوويدات هي مكونات أحماض الريبو نووية (رنا)، وهي مهمة في الأيض كنكليوزيد أحادية وثنائية وثلاثية الفوسفات في الأدينورين والأيوريدين والجوانوزين والسيتيدين.

نُوكلِيُوزِيْد : مركب يتشكل من تركيز قاعدة للبورين، أو البيريميدين مع سكر خماسي، وهو يشكل مع حمض الفوسفوريك وحدة نوويدية في الحمض النووي.

نُوَيَّات : جمع نوية (انظر هناك).

نُوَيَّة : جسم مدور يوجد في داخل النواة في جميع الخلايا وتتكون من لب مركزي يحتوي على حموض ريبونووية وطبقة محيطية من حمض الدي أوكسي ريبونووي.

نُوَيْع: تقسيم تصنيفي تحت النوع، لسكان متميزين تشريحياً مع درجة من العزل الجغرافي ولكنهم قادرين على التناسل.

نُوَيِّي: يتعلق بالنوية.

نِيَاسِيْن: حمض النيكوتين.

نَيْسَرِيَّات: من زمرة المكورات سلبية الغرام، تصطف عادة بشكل أزواج، بعض أفرادها موجودة بشكل طبيعي في الجهاز التنفسي العلوي للإنسان ويكون خارج الخلايا، وبعضها الأخر كالبنيات والسحائيات يكون ممرضاً ويشاهد داخل الخلايا. وهي لا حركة لها ولا بذيرة وكلها هوائية تخمر عدداً من ماتيات الفحم. وتنمو على الأوساط العضوية بصورة أفضل، ولا تقاوم العوامل الطبيعية كالشمس والحرارة والجفاف والمطهرات. أشهر أنواعها الممرضة هي النسريات السحائية والبنية والنزلية.

نَيْسَرِيَّة: جنس من الجراثيم من عائلة النيسريات (انظر هناك) وكلها متطفلة وممرضة.

نَيْسَرِيَّة بُنِّيَّة: العضو المسبب لمرض السيلان (انظر هناك) وهو عضوي يصيب الإنسان ولا يصيب الحيوان، ويتميز بوجود الجراثيم في خلايا إفراز الإحليلي والمهبلي، وكذلك يصيب الوليد وقد يوجد في عينيه،وينتشر المرض في الموانئ والمدن الكبيرة وقد أصبحت ذرياته كثيرة المقاومة للبنسلين.

نَيْسَرِيَّة سِحَائِيَّة: العضوي المسبب لوباء التهاب السحايا الدماغي الشوكي، والإنسان هو الثوي الوحيد الطبيعي الذي تؤثر به المكورات السحائية وتدخل عن طريق الفم والبلعوم مباشرة والطريق غير المباشر نادر الحدوث نظراً لتلف السحائيات بسهولة. وتنتقل المكورات إلى السحايا إما مباشرة، أو عن طريقة اللمف، أو الدم وتسبب أثناء وجودها في الدم خثرات في الأوعية الدقيقة في عدد من الأعضاء مع ارتشاحات حول الأوعية ونزوف نشمية.

نِيلِي : صبغة زرقاء عرفت بالهند ومصر القديمة، يمكن الحصول عليها من بنات الأنديغوفيرا التابع للفصيلة القرنية وتصنع الآن من النفتالين.

نِيكُوتِيْن: سائل لا لوني ذو رائحة نفاذة وطعم لاذع، يوجد يوجد بأوراق نبات التبغ. سام ويستخدم مبيد للحشرات وليس له استعمال في الطب، يسبب الإدمان للمدخنين.

نِيكُوتِيْنَامِيْد : أميد حمض النيكوتينيك وهو مركب يعزل من عضلات القلب وهو جزء مكون من تميم الانظيمات II و I التي تهتم بالأكسدة في الأنسجة، خاصة أكسدة، أو نزع الهيدروجين من تريوز الفوسفات المكون من الجلوكوز. ويمكنه أن يعوض عن حمض النيكوتينك في علاج البلغرة، ويفضل

الآن لأنه لا ينتج توسعاً في الأوعية، وهو عامل نمو أساسي لكثير من العضويات الدقيقة.

نِيلِين : فتيل الأمين - وهو سائل لا لوني له رائحة مميزة ينحدر من قطران الفحم، وهو والد كثير من العقاقير والصبغات، وله تأثير صيدلاني مخفض للحرارة،ولكن استعماله يسبب وجود الميتهموجلوبين في الدم وأعراض أخرى ضمن المرض المسمى بالنيلينية ولذلك أستعيض عنه بمركبات اخرى.

نْيُوتِين : وحدة القوة في نظام SI وهو يساوي القوة التي تعطيها كتلة كيلو غرام واحد تسارعاً ويساوي ١ متر س- ٢.

السير اسحق نيوتن، فيزيائي انجليزي ١٧٢٧- ١٦٤٣.

نــيُوتْرُون : أحد الجسيمات التي تحتويها نواة ذرة أي مادة، ولا يحمل النيوترون أي شحنة كهربائية مثل البروتون الذي يحمل شحنة موجبة، أو الإلكترون الذي يحمل شحنة سلبية ويعتقد أنه يتكون من بروتون وإلكترون مندمجين معاً، ولعدم احتوائه على شحنات كهربائية فله القدرة على اختراق ذرات المواد إذا أطلق عليها بسرعة كبيرة، ونحصل على النيوترونات بإطلاق أشعة ألفا على ذرات مادة البيريليوم، وبقذف ذرات بعض المواد مثل اليورانيوم بتيار من النيوترونات فإنها تتفتت مطلقة طاقة ذرية كبيرة.

هَابِطَةٌ : ج؛ هوابط. شاردة تحمل الشحنة الموجبة فـي اتجاه التيار الكهربائي وتسلمها عند المهبط في الكهرلة، وتتفارق الجزيئات المتعادلة في السوائل إلى شوارد متقابلة الشحنات، حيث يحمل شوارد المعادلة والهيدروجين شحنات موجبة، وتهاجر باتجاه المهبط وهي؛ هوابط، وهي ذرات فقدت الكترون، أو اكثر، تاركة النوى الموجبة الشحنة غير متعادلة.

هَابِطِي : يتعلق بالهابطة.

هَـاتِف كَشْف الحَدِيد : آلة مغناطيسية تشبه التلفون تستخدم لاكتشاف جسم غريب في داخل المقلة يحتوي على الحديد.

هَاجِـر : انـتقل من مكان لأخر، لوصف حركة الخلايا.

هَـاجِع : ١- فـي حالة الهدوء، أو الانتظار قبل الفوعـة وينطبق هذا على بعض الجراثيم والحميات، التي تبقى ساكنة قبل أن تنتشر وتسبب المرض.

هَارِب : ١- غير مستقر، عابر. ٢- الثغرة المعدة لتصريف الفائض من الماء.

هَارِسَة : آلة جراحية تعمل ميكانيكياً وتتكون من عـروة سلك حبل، أو سلسلة فولاذ التي توضع حول جزء وتقسمه بعملية ضغط بسيطة.

هَالَة : ١- الدائرة من الألوان الطيفية؛ التي تشاهد حـول الضوء وتشاهد بشكل نمُطي في الزرق نظراً لوجود الوذمة في ظهارة القرنية، وكذلك في حالات كثامة العدسة المنقطة وأحياناً في التهاب الملتحمة. ٢ - الحلقة الصفراء الخفيفة، التي تشاهد حول القرص البصـري في قصر النظر الشديد. ٣- الدائرة المحمرة حول أي التهاب جلدي.

هَالَـة التَلْقِيح : البيغ الالتهابي، أو الهالة التي تحيط بفقاعة عملية التلقيح.

هَامَـة : فـي قـياس القحف، نقطة التقاء الدرز السهمي والدرز الإكليلاني على سطح القحف.

هَامِش : ١- حافة، أو حد بنيان، مقابل المركز.

هَامِشِي : يتعلق بالهامش.

هَامِي : يتعلق بالهامة، أو منطقتها.

هَـاوَن : وعاء مجوف من الحديد، أو الفخار، أو الخشـب، أو الـزجاج الحر، والهيموجلوبولين الذي يـتحد مع الهبتوجلوبين لا يفرز في الرشاحة الكبيدية وهـذا يفسر العتبة الكلوية للهيموجلوبولين لأنه يملأ الهيموجلوبوليـن الـزائد بعـد اسـتكفاء طاقـة الهبتوجلوبيـن، ويـزال مركـب الهيموجلوبوليـن والهبتوجلوبيـن بسـرعة في الكبد. وقد تكون كمية الهبتوجلوبيـن فـي المصـدرة قلـيلة في فقر الدم الإنحلالـي لأنـه يـتحد مع الهيموجلوبين المتحرر باسـتمرار، وقـد وصـفت ثلاثة أنماط رئيسية من المصـورات بالعلاقـة مـع الهبتوجلوبيـن، ويمكن توارثهـا حسب زوج من الجينات ١ ، ٢ ، وقد وصفت أنماط اخرى. وقد تكون الهبتوجلوبينات قابلة للـبلمرة، أو لا وذلك حسب تركيبها الجينية، مؤهلة بذلـك تغـير بنيان وصفات البروتينات بهذه الطفرة الجينية، وتزيد كمية الهبتوجلوبين بعد الإصابات، أو الالـتهابات ولكن تفسير هذه الظاهرة ليس واضحاً، وقـد اسـتعملت الهبتوجلوبينات في تعريف الدم في

حالات الأبوة المشكوكة، لأنها يمكن اكتشافها بالرحلان الكهربائي لهلام النشاء، وهي موجودة في ٩٧ في المائة من الرضع حتى عمر ستة أشهر.

هِبْرِيَّة : ١- ما يتعلق بأسفل الشعر مثل النخاله من تقشر جلدة الرأس. ٢- تقشر فروة الرأس غير المرتبط بأي حالة التهابية وناجم عن التقشر العادي للظهارة.

هَبَل : توقف في تطور العقل من الولادة حتى العمر المبكر، وهو مماثل للتخلف العقلي.

هَبَلي : متعلق بالهبل.

هُبُوط كَهْرَبَائي : الإثارة الزائدة التي يظهرها عضل، أو عصب عند قربه من المهبط.

هِجْرَة : حركة إيجابية، أو سلبية تؤدي بهين جنيناً.

هُدَابَى : البنوان التي تستمر بها المشيمية إلى الامام، إلى هامش الحدقة، ويتكون من الحلقة الهدبية ونتوءات عضلية.الجسم الهدبي.

هُدابَة : ج؛ هداب. الخيوط التي تبقى في طرفي الثوب، الأسواط في الأوالي.

هُدَابَوِي – شَبَكِي : يتعلق بالشبكية والهدابى.

هُدَابَوِي – شوكي : يتعلق بالهدابى والحبل الشوكي.

هُدَابَوِي – صُلْبَوِي : يتعلق بالهدابى والصلبة.

هَدْأة : فترة تغيب فيها الأعراض، أو تكاد تختفي، إذ أن المرض قد يبادل هدءات وتنكسات عبر فترة من الزمن.

هُدَام : دوار البحر، مرض، نمط الحركة الذي يمكن أن يصيب شخص مسافر بالبحر، ويتميز باضطرابات معدية ومعوية يمكن أن تؤدي إلى انزعاج وإعياء، وقد يكون سببه إثارة زائدة للتيه، لم يتعود عليها المصاب، ناجمة عن تكرار الحركة غير المنتظمة للسفينة، ومن الضروري إبداء التفهم والتفاعل نفسياً مع الضحية.

هَدَب : ١- نتوء يشبه الشعرة متصل بخلية، أوعضوي دقيق. ٢- شعر أشفار العينين. ج؛ هداب، الواحدة هدبة.

هَدَبِي : يتعلق بالأهداب، أو أهداب العين.

هَدَبِيَّات : رتبة من الأوالي، أعضاؤها لها جسم مغطى بأهداب تنشأ عن حبيبات قاعدية في باطن أغلفتها، وهي تتحرك بهذه الأهداب، وتوجه بها الجزيئات الطعامية إلى فمها، وفي هيولاها حويصلات نابضة وأجواف غذائية وحبيبات شتى، ولها نواتان إحداهما كبيرة مختصة بالأغذية تدعى النواة الكبيرة، والثانية صغيرة مختصة بالتكاثر؛ تدعى النواة الصغيرة، وتتكاثر بالانقسام المستعرض، وأهم أنواعها طبياً هي؛ القربيات الكولونية وهي طفيليات حوابة نادرة في العالم وتكون في المناطق الاستوائية وتسبب الإسهال للإنسان.

هُدْجِكِن : توماس هودجكن. إمراضي بريطاني ١٧٩٨-١٨٦٦. مرض هودجيكن؛ ورام حبيبي لمفي، مرض غير معروف السبب يتميز بتوسع الغدد اللمفية وبتضخم الأنسجة اللمفية في الطحال والكبد وأعضاء أخرى وفقر دم. انظر ورام.

هِدْرُوجِيـن : الأخـف من العناصر الكيماوية، وزنه الذري ١،٠٠٧٩٠، وعدده الذري ١، وهو غاز لاونـي قابل الاشتعال بدون طعم، أو رائحة، يوجد في الغازات البركانية، يوجد بكميات قليلة في غازات الأرض وإلـى حـد كبير في غازات الشمس. يوجد متحداً في الماء وفي جميع المواد الحيوانية والنباتية، وله ثلاثة نظائر البروتيوم، الديوتريوم والتريتيوم.

هِدْرُوكسيل : الجـذر أحادي التكافؤ ، والذي يشكل هيدروكسيلات مع العناصر، أو الجذور.

هِدْرُوكَرْبُون : أي مركب عضوي من الكربون والهدروجيـن فقط. وهي مصنفة إلى سلاسل مماثلة حسـب البنـيان ونسـب الهدروجين والكربون التي تتكون منها.

هِدْرُوكَرْبُون أليفاتي : مركبات تكون ذرات الكربون فيها موجودة في سلاسل مفتوحة.

هِدْرُوكَـرْبُون عِطْرِي : مركبات تكون فيها ذرات الكربون في حلقة، أو حلقات.

هِدْرُوكَـرْبُون مُسَـرْطِن : أحـد سلاسل الهدروكربونات الناشئ غالباً من البنزانترانسين، وهو قادر على إنتاج السرطان.

هِدْرُوكَـرْبُون حَلَقِي : يحتوي على حلقه من ذرات الكربون مثل العطري.

هِدْرُوكَرْبُون مُشْبَع : مركب له روابط التكافؤ لجميع ذرات الكربون المتحد مع الهدروجين.

هِدْرُوكَـرْبُون لا مُشْـبَع : مركب ذرات الكربون خاصته متصلة بروابط ثنائية، أو ثلاثية.

هَدَف : مفهوم الموقع الحرج لتداخل الإشعاع.

هَذَيان أحْلامي : حالة لا وعي تشبه الحلم.

هَذَيان : تبلبل عملي مؤقت، ينجم من شدة انفلات الخـيال بلا ضابط مع اختلال الحكم على الأمور، وينفسـح مداه من مجرد نزوة طيش، أو خفة عقل عابـرة إلى حالة جنونية واضحة وهو يظهر صور أعـراض الأمراض العقلية الوظيفية والعضوية، مثل ذهـان الهذاء والفصام، والمرض السوداوي والشلل الجنونـي العـام ومـن أسبابه؛ بعض أنواع التسمم والأمـراض المعديـة وأمـراض المـخ والإرهاق والعقاقير.

هُـرَاع : الهسـتيريا؛ عصاب من سماته البارزة القابلـية الشديدة للإيحاء والتقلب الانفعالي، وضعف الشـحنة الانفعالية وتفكك محتوى الشعور. ينشأ عن صـراع بيـن الذات الشاعرة والرغبات اللاشعورية المكـبوتة. ويصيب الذكور والإناث على حد سواء، يمكـن أن يأخذ أي شكل متخيل وقد يأخذ شكل فقدان وظيفي، أو شلل طرفي، أو خرس، أو فقدان الذاكرة، فيصبح المريض مقتنعاً أنه لا يستطيع القيام بالوظيفة المعينة بالرغم من عدم وجود أي دعامة جسدية، أو فسـيولوجية للإعاقـة، وقد يأخذ المرض شكل نشاط زائـد غير مسيطر عليه، رعشة أو فرط الحركة، لا شـعور بـالألم، أو شعور زائد بالألم، بدون أسباب جسدية ظاهرة. والشكل الحقيقي للمرض يتناسب مع مـا يتخيله المريض في عقله مثلاً، منطقة مسكنة لا تتناسـب مـع المسـالك العصبية. وللهستيريا دلالة دفاعـية ضـد القلـق وأحياناً تعويضية رمزية، فهو برغم شذوذه ضرب من ضروب التكيف الناقص.

هُرَاعِي : يتعلق بالهراع.

هَرَسَ : دلكه دلكاً عنيفاً وعصره (متلازمةالهرس).

هَـرْس الـرَّأس : عملية هرس رأس الجنين، بحيث يمكن إكمال الولادة.

هَـرَمْ : بـروز يمتد إلى قمة ويجلس على قاعدة متعددة الأضلاع، في التشريح وفي بروز، أو كتلة من الأنسجة مشكلة كالمخروط.

هَـرَم بَصَـلِي : كلاً من ارتفاعين مشكلين من السبل الهدبية (القشرية الشوكية) على الوجه الأمامي للنخاع المستطيل.

أهْرَام الكُلْوَة : كتل مخروطية من الأنسجة التي تشكل النخاع في الكلوة وتسقط قممها في الكؤوس الصغيرة، وقاعدة كل منها هرم مخروطي ترتكز على القشرة.

هَرَم الدهْلِيز : النهاية الأمامية للعرف الدهليزي من الدهليز العظمي.

هَـرَم الدُّودَة : الجـزء الأكثر خلفية من الدودة الأمامية بين اللهاة والفص الحدبي.

هُرْمُون : مادة كيماوية تتشكل في جزء واحد من الجسم وينتقل بواسطة تيار الدم إلى جزء آخر من الجسم، حيث يكون تأثيرها على الوظيفة، ومعظم الهرمونات تفرز من الغدد الصماء، ولكن بعضها كالسكرتين ليست كذلك. صفاتها قد تكون ستروئيدية (كهرمونات قشرة الكظرية، أوالهرمونات الجنسية)، أو فينولية (كالأدرينالين)، أو بروتينية (كالهرمونات النخامية) وهي كقانون ثابتة الحرارة، وشديدة التأثير، ولها تأثير معين دائم، أو مؤقت، ولا تثير ظاهرة تحسسية، أو مناعية في الأنواع التي نشأت منها.

هُـرْمُون قِشْر كظري : أي هرمون تفرزه قشرة الكظر؛ كلها ستيروئيدات بعضها قشراني سكري وبعضها قشرانية معدنية.

هُـرْمُون مُضَـادّ للإبَالَة : هرمون تنتجه النخامة الخلفية؛ تأثيره الرئيس هو زيادة نفوذية القنوات الجامعة في الكلوة، مما يؤدي إلى زيادة إعادة امتصاص الماء. وعند وجوده بكمية كبيرة فإنه يؤدي إلى ارتفاع ضغط الدم عند زرقه وريدياً، ولكن من غير الممكن حدوث ذلك تلقائياً بزيادة الإفراز إلى تلك الدرجة.

هُرْمُون مُنَبِّه للجُرَيْب : موجه الغدد، المفرز من النخامة وهي تحافظ على الظهارة المنطفة عند الذكر وهو مسؤول عن النمو المبكر للجريبات المبيضية عند الأنثى.

هُرْمُون النُّمُوّ : هرمون عديد الببتيد يفرز من النخامة الامامية، وظيفته غير دقيقة، ولكن يظهر أنه يعمل على النمو العظمي، وأيض الكربوهيدرات والنيتروجين، وزيادة الهرمون أثناء التطور مترافقة مع ضخامة النهايات.

هُرْمُون مُنَبِّه للخَلايا الخِلالية : الهرمون الملوتن.

هُرْمُون مُلَوِّتَن : موجهة الغدد؛ يفرز من الغدة النخامية وهو يغذي خلايا "لايدغ"، ويسبب إفراز التستوستيرون عند الذكر، ويسبب عند الأنثى النضج النهائي للجريبات المبيضية ويثير إفراز

الإستروجين، وهو مسؤول أيضاً عن الإباضة والتشكيل البدني للجسم الأصفر وإفراز البروجسترون.

هُرْمُون الدُّرَيْقَات : هرمون عديد الببتيد، الذي تفرزه الغدة الدريقية، وتسيطر على توازن الكالسيوم والفوسفات العام في الجسم.

هُرْمُوني : يتعلق بالهرمونات، وله صفاتها.

هَرَمِي : يتعلق بالهرم، أو له شكله.

هَرَمِيَّة : عضلة صغيرة مثلثة الشكل تنشأ من العرف العاني وتنغرز في الخط الأبيض.

هَرُوْر : لوصف أي عقار له تأثير مسهل، ولكنه يجب أن يقتصر على المسهلات التي تحتوي على الراتنجات الغليكوزيدية كالجلاب والايبوموبا؟؟؟ والكولوسينث والبودوفيللوم، ويتحرر الاغليكونس الموجود في هذه العقاقير بفعل الليباز والصفراء في المفج مسبباً تهيج عنيف عبر طول المعي ويزيد من التمعج.

هَرُوْر كُتَلِي : يسبب إسهال كثير الكمية.

هَرِيْر : ١- سلسلة من الاهتزازات الخفيفة تحس باللمس، وقد تسبب أيضاً أمواجاً صوتية مسموعة.
٢ - نفخة محسوسة وإذا كانت عالية بما فيه الكفاية فإنها تنتج اهتزازات يمكن الشعور بها خلال الجلد.

هَرِيْر أُمَّدَمِّي : اهتزاز يمكن الشعور بها فوق أم الدم ناجمة عن حركة الدم بين الكيس واللمعة، وفي حالة أم الدم الشريانية فإن الهرير يحس في الانقباض، ولكن في أم للدم الشريانية الوريدية، يمكن حسها خلال الانقباض والانبساط.

هَرِيْر انْبِسَاطِي : اهتزاز في الانبساط البطيني، يحس فوق القلب، أو الأوعية الكبيرة في حالات معينة، ويمكن أن تحدث في التضيق التاجي (تحس فوق قمة القلب)، أو مع قناة شريانية صالحة (يحس إلى يسار القص في الفسحة بين الضلعية الثانية) ونادراً ما تحس في الإخفاق الرئوي.

هَرِيْر عَذَرِي : هرير يسمع أحياناً فوق كيسة عدرية كبيرة في الكبد، أو الرئة، عند وضع ثلاثة أصابع فوق الجلد ونقر الإصبع الأوسط، وينتج عن اندماج، أو اهتزاز كيسة إضافية في داخل الكيسة العدرية.

هَرِيْر سِنَّوْرِي : هرير يشبه خرخرة القطة عند وضع اليد على جسمها.

هَرِيْر قَبل انْقِبَاضِي : هرير متصاعد في آخر الانبساط، يحس عند قمة القلب في التضيق التاجي مع نظم منتظم وعند وجود رجفان أذيني فأن الهرير يصبح وسط انبساطي.

هَرِيْر انْقِبَاضِي : هرير في الانقباض يحس في الفسحة الأبهرية في التضيق الصمامي الأبهري، في الفسحة بين الضلعية الثانية إلى يسار القص في الإخفاق الجداري البطني وفي القمة في الإخفاق التاجي.

هَزَّاز : آلة مصممة لإنتاج الاهتزازات لاستعمالها في المساج والتدليك.

هُزَال : حالة الهزال الشديد، أو فقدان شديد للشحم تحت الجلدي.

هَزِيل : في حالة هزال، نحيف.

هِسْتَامين : مادة كيميائيه تتكون بفصل جزيء من ثاني أكسيد الكربون من الحمض الأميني؛ هيستيدين، الذي يكثر وجوده في بعض الجراثيم وينتشر في الجلد والكبد، والرئة، والأنبوب الهضمي، والدم الكريات البيضاء، وفي الجملة العصبية المركزية، ويتم تخزينه ضمن حبيبات مرتبطاً مع الهيبارين في الخلايا البدينة ويمكن تلخيص تأثيره عند الانسان بما يلي؛ ١- تنبيه مباشر للغدد الصم. ٢- تقبض الألياف العضلية الملساء غير الوعائية. ٣ - ارتخاء الألياف العضلية الملساء الوعائية، وتبدو تأثيراته في معظم أجهزة البدن. وفي الجملة القلبية الوعائية، يحدث الهستامين توسعاً في الشرينات والأوعية الشعرية وانخفاضاً في التوتر الشرياني، هذا ويزيد من النفوذية الوعائية ويزيد الهستامين من تواتر وقوة العضلة القلبية التقلصية، ويزيد نتاج القلب ويبطئ النقل الأذيني البطيني، وفي الغدد الصماء تحث المقادير الكبيرة من الهستامين على إفراز الكاتيكولاميات من لب الكظر، ويزيد من الإفراز المعدي الحامض، وعلى الجملة العصبية المركزية؛ يؤثر الهستامين على الدماغ والبطينات ويتدخل في مراقبة وتناوب حالات اليقظة والنوم.

هَسْتَرَة : فعل الهستيريا، (انظر هناك).

هِسْتُون : بروتين بسيط يوجد في غدة التوتة والجسيمات الدموية وخلايا النطف، وهو يذوب في الماء، ولا يتخثر بالحرارة. قاعدي قوي ولا يذوب في الأمونيا ويوجد عادة مع الحمض النووي.

هِسْتِيدين : حمض أميني أساسي يوجد في معظم البروتينات، ولكنه لا ينظر إليه كأساس في القوت الإنساني. يوجد في البول أثناء الحمل وهو قريب من الهستامين ويعتبر سابق لهذه المادة.

هَشّ : للرخو اللين من كل شيء، سريع الكسر، غير صلب.

هَشَاشَة : للنوعية الهشة اللينة سريعة الكسر.

هَشَاشَة الأظْفَار : سرعة تكسيرها ولينها مترافقة مع انقسام حوافها الحرة.

هَضَبَة : الجبل المنبسط على وجه الأرض، أو بالتالي أي انبساط مرتفع في رسم بياني، أو انحناء.

هَضْم : عملية إحالة الطعام إلى غذاء ويتم بعمليتين أساسيتين الأولى ميكانيكية؛ وتؤديها الأسنان وعضلات الفم والمعدة بتمزيق الطعام وإذابته في عصارات الهضم، والثانية كيماوية، تحلل المركبات العضوية تحليلاً مائياً، فتنقسم الجزيئات الكبيرة إلى عددٍ كبيرٍ جداً من الجزيئات الصغيرة، حتى تستطيع جدران الأمعاء أن تمتصها وتردها بسهولة إلى الدم. ويتم التحلل بواسطة مجموعة من الإنظيمات النوعية، وتفرزها غدد اللعاب والمعثكلة وأغشية المعدة المخاطية والأمعاء، وتساعدها في عملها أملاح الصفراء، ويتم هضم الطعام ويمتص معظمه في الأمعاء الدقيقة، و في الأمعاء الغليظة يجري امتصاص بعض الماء، و ما يتبقى بعد ذلك يكون

البراز الذي يخزن في الأمعاء الغلاظ حتى يتم إخراجه من الجسم في الوقت المناسب.

هَضْمِي : ١- مادة، أو عقار تساعد، أو تدعم هضم الطعام، ٢- يتعلق بالهضم.

هَفْنِيَة : جنس من الجراثيم إيجابية الغرام تنتمي إلى عائلة الأمعائيات وربما تكون ممرضة للإنسان، ويجب تفريقها عن غيرها نظراً لوجودها بكثرة في البيئة، وخاصة عن الأجناس المرطبة التي تخمر غير اللاكتوز.

هِكْسُوز : السكريات البسيطة، أو أحادية السكريد وتتكون من ست ذرات من الكربون في سلسلة، توجد بكثرة في الطبيعة ويمكن أن تنقسم إلى الدوهكسوز والكيتوهكسوز ويمثل الأولى الجلوكوز والثانية الفركتوز.

هُلاس : حالة يحدث فيها الهلس باستمرار في فترات متناوبة، كما في حالات التخليط التسممي، الهذيان، الارتعاش، أو الإثارة الانفصالية الحادة، وهي مترافقة مع إحباط عاطفي شديد وشذوذ سلوكي.

هِلال : أي شيء مشكل كالهلال، أو المنجل.

هِلال ظُهَاري : تكاثر الحد الظهاري للكبيبات في التهاب الكبيات الكلوية تحت الحاد والمزمن.

هِلال بَرْذَالي : العرسية، أو الشكل الجنسي لطفل البرداء تحت الثلاثية (المتصورة المنجلية) وشكلها هلالي وينتج كل من المراحل الذكرية والأنثوية.

هِلالَة : ١- السطح المنحني للفصل بين السائل والغاز في أنبوب شعري. ٢- الغضروف الهلالي في الركبة.

هِلالَة مِفْصَلِيَّة : غضروف ليفي مفصلي، وهو نسيج قوي يتكون من أربطة من نسيج ليفي أبيض، مرصع بجزر من الخلايا الغضروفية محاطة بمطرق غضروفي غير كثيف نسبياً.

هِلالَة لَمْسِيَّة : مستقبل لمسي في الجلد على شكل صفيحة منحنية.

هِلالي : شكل كالهلال، أو نصف القمر.

هُلام : ١- محلول غرواني غير سائل. ٢- بروتين يؤخذ منه كلاجين العظام والغضروف والأنسجة الضامة، بالحلمهة مع الحمض، أو القلوي، أو البخار المسخن جداً، ويتحلل الكلاجين في الماء الساخن ليعطي سائلاً لزجاً يتحول إلى هلام عند تبريده وينتفخ في الماء البارد ولكنه لا يشكل محلولاً.

هُلامَة : نظام غرواني سائل /صلب، يوجد كغلاف صلب مرن بدرجة أقل، أو أكثر يحيط بجزء، أو كل المرحلة السائلة. أمثلة على ذلك هيدروكسيد الحديد الغرواني، هلام هيدروكسيد الألمنيوم ومعجون النشأ والأغار. يستخدم لتعليق العقاقير اللاذووبة لتسهيل استعمالها، ولخواصها المميزة والواقية.

هُلامي : لزج، جيلاتيني القوام.

هَلْسٌ : إدراك حسي دون منبه خارجي، مع رسوخ الاعتقاد بوجود هذا المنبه، جميع الحواس قابلة لهذا الاضطراب، وأكثر الهلوسات حدوثاً هي

السمعية والبصرية، ويحدث الهلس في مرض الفصام، وبعض الإصابات العضوية في المخ، ولدى مدمني الخمر والمخدرات ولكثير من الهلسات دلالة رمزية على رغبات مكبوتة، وقد يحدث الهلس لدى الشخص السوي في حالات التوتر والتعب الشديد، ويجب التمييز بين الهلس والصورة الارتسامية التي يختبرها بعض الاطفال والراشدين، وهي غير مصحوبة بوجود الصورة المرئية في الخارج.

هَلَس سَمْعِي : الأكثر انتشاراً من جميع أشكال الهلس، يشاهد في متلازمات سريرية مختلفة، خاصة في حالات عضوية حادة، وفي الفصام. وأقل انتشاراً في الحالات العضوية المزمنة والعصاب العاطفي، والأقل انتشاراً في الحالات الهستيرية العصابية.

هَلَس ذَوْقِي : إحساس ذوقي خاطئ.

هَلَس شَمِّي : إحساس شمي خاطئ.

هَلَس الجُذْمُور : الطرف الشبح، الإحساس بوجود طرف بعد بتره.

هَلَس إبْصَارِي : هلس في حس البصر، أقل انتشاراً من الهلس السمعي وهو مترافق مع حالات عضوية حادة كالذهان التخليطي التسممي والهذيانات، أو أورة الصرع، وتحدث أيضاً في أمراض عضوية بؤرية للدماغ، وليست نادرة في الذهانات الفصامية خاصة في المراحل المبكرة للفصام الحاد.

هَلَس لَمْسِي : إحساس لمس خاطئ.

هَلَسِيّ : يتعلق بالهلس.

هَلَع : ١- جزع، أفحش الجزع. ٢- شعور غير مبرر مفاجيء، أو تعبير عن الخطر، أو الخوف الذي قد يؤدي إلى أعمال غير مبررة معجلة، وهذه الحالة العقلية تنتقل بسرعة إلى أشخاص آخرين قد يتصرفون بنفس الطريقة.

هُلَيْل : هلال قمري.

هُلَيْل الظُّفر : الهلال المبيض عند جذر الأظفر.

هِلْيُوم : عنصر من الغازات الخاملة، وزنه الذري٤,٠٠٣ ، وعدده الذري ٢، يوجد في الغازات الطبيعية للينابيع المعدنية في كندا والولايات المتحدة، وفي بعض المعادن بشكل مغلق مثل (الكلفيت) وكمكون للهواء الجوي (جزء في مائتي ألف جزء) وهو أيضاً نتاج تغيرات إشعاعية، حيث يخرج في الطبيعة في جزيئات ألفا. وهو غاز خفيف جداً لا لوني، خامل في الجسم، أقل ذوباناً في الدم من النيتروجين وأكثر انتشاراً، والمزيج من ٨٠% من الهيليوم و٢٠% من الاكسجين أكثر سهولة في التنفس من الهواء، أو الأكسجين وحده، ويستخدم في الأنماط الانسدادية من البهر؛ مثل الحالة الربوية المستمرة وتوسع القصبات، إذ يعطى من خلال قناع محكم الإغلاق، والغاز ذو قيمة في تخفيف الضغط عن الغطاسين مقللاً حدوث الالتواءات.

هِلْيُوْن : جنس نباتات برية وزراعية من فصيلة الزنبقيات، لبعض أنواعه قضبان رقيقة لينة تؤكل، يحتوي على الأسبراغين الذي له خواص مدرة تستخدم في أمراض القلب.

هَمْسَة : ١- الكلام الصفيري الناعم، الناتج من اللسان والشفتين فقط بدون إدخال الحبال الصوتية في اهتزاز.٢- الصوت السماعي الذي يسمع عند همس المريض.

هَمْهَمَة وَرِيدِيَّة : صوت نفخة مستمرة، مرتفعة اللحن خلال الانقباض، يسمع أيضاً إلى يمين القص، والرقبة، عادة عند الأطفال، وربما يكون ناجماً عن دوامة من الدم في الأوردة الكبيرة، ويمكن إنهاؤه بالضغط على الوريد السباتي، أو بإدارة الرقبة.

هِنْرِي : وحدة التحريض الكهربائي (ذاتي، أو متبادل) والدائرة لها تحريض ذاتي من هنري واحد ، عندما تكون نسبة تغيير التيار من أمبيراً واحداً في الثانية، ينتج خلالها قوة حركية كهربائية محرضة من فولت واحد في الدائرة. والتحريض المتبادل من دائرتين يكون هنري واحد عندما تكون نسبة تغيير التيار لمبير واحد في الثانية في دائرة واحدة تنتج قوة حركية كهربائية من فولت واحد في الدائرة الأخرى.(جوزف، هنري.فيزيائي أمريكي ١٧٩٧-١٨٧٨).

الـ هُوَ: الاصطلاح الفرويدي لمجموع الغرائز التي تكون في اللاوعي.

هَوَاء : المزيج الغازي الذي يشكل الغلاف الغازي الذي يحيط بالأرض، عند سطح البحر تكون نسبة حجم النيتروجين ٧٨ في المائة، والأكسجين ٢١ في المائه، والأرجون ٠،٩٣ في المائة، وثاني أكسيد الكربون ٠،٠٣ في المائة، والنيون ٠،٠٠١٨ في المائة، والهيليوم ٠،٠٠٠٥ في المائة والكريبتون ٠،٠٠٠١ في المائة والكيلون ٠،٠٠٠٠١ في المائة وعادة هناك كمية من بخار الماء الإضافية على كميات متغيرة من الهيدوكربونات والأمونيا، وأكاسيد الكبريت والنيتروجين والمواد العضوية، والمواد غير العضوية. ويمارس الهواء ضغطاً عند مستوى سطح البحر، ودرجة حرارة صفر مئوي، ودرجة عرض ٤٥ يساوي ١١ كيلوبوند، أي ما يساوي عمود من الزئبق ارتفاعه ٧٦٠ ملم، وأكسيد الهواء يجعله قابلاً للتنفس بينما تلعب الغازات الأخرى خاصة النيتروجين دون المخفف.

هَوَاء سِنْخِي : الهواء الذي يتصل بالشعيرات الرئوية.

هَوَاء سَائِل : هواء تحول إلى سائل بواسطة الضغط والتبريد إلى درجة حرارة منخفضة جداً، ويجب حفظه في قارورة ديوار، إذ أنه في درجة الحرارة العادية يمتص الحرارة بسرعة، ويعود ثانياً إلى الحالة الغازية، يستخدم لتجميد مواد أخرى، وهو مصدر للنيتروجين والأكسجين والأرجون وغيره من الغازات الخاملة.

هَوَالِب : تحت شعبة من شعبة الأوالي. وتتميز أعضاؤها بوجود أهداب على الأقل في بعض مراحل حياتها. ومَرْتَبة الهدبيات لها أهمية طبية.

هَوَارِع : ١- جمع هارع، مصاب بالهراع. ٢- اصطلاح عام لمرض عاطفي.

هُـوَّة : فسحة ليست محتلة ببقايا حمض أميني، تتخلل في سلسلة بروتين لزيادة التشابهات لسلاسل متقاربة في ترصيف.

هُـوَّة تَسَمُّعِيَّة : المرحلة الصامتة، بين اختفاء أصوات كوروتكوف وعودة ظهورها في مستوى أعلى من الضغط أثناء قياس ضغط الدم لأشخاص مفرطي الضغط بمقياس ضغط الدم.

هَوَس : ١- اصطلاح مرن يستعمل أحياناً لوصف أي شكل من الاضطراب النفسي، أو تملك سائد، (مثلاً هوس جمع الطوابع)، أو الهوس الديني. ٢- مرحلة هوسية في الذهان الهوسي الاكتئابي أي حالة ارتفاع في المزاج، ازدياد إصدار الطاقة، تسارع المشاركة إلى درجة طيران الأفكار وتعزيز الذات إلى درجة، أوهام العظمة.

هَوَس الأدوية : ١- توق جنوني إلى العقاقير من أجل أخذ الأدوية شخصيا. ٢- تملك مرضي بأخذ الأدوية.

هَوَس الأكل : ١- استيلاء موضوع الأكل على الأفكار. ٢- ازدياد الأكل الذي يحدث عند غير العاقلين.

هَوَس الانْفِرَاد : حب مرضي للبقاء وحيداً، أو التنقل في البلاد المفتوحة.

هَوَس بالحيوانات : حب، أو انجذاب مرضي نحو الحيوانات.

هَوَس البُرَاز : الحب غير العادي للبراز.

هَـوَس التَعَرِّي: الاهتمام بالتعري إلى درجة مرضية.

هَوَس التَهْوِيل : ادعاء بالمبالغة، أو الكذب.

هَوَس الثَّرَاء : الهلس بامتلاك ثروة كبيرة.

هَـوَس الـثَرْثَرَة : الثرثرة اللامتوقفة، ثرثرة ذهانية.

هَوَس الحِسَاب : الإكراه الإمراضي على العد، أو إعادة الأرقام. وقد يحدث كعرض مستحوذ في اضطرابات ذهانية مختلفة.

هَـوَس خَفِيف : اضطراب عاطفي يتكون من إثارة هوسية إلى درجة خفيفة.

هَوَس السَرِقَة : دفعة غير مسيطر عليها للسرقة بدون وجود حاجة ، أو رغبة في الشيء المسروق.

هَـوَس الشُرْب : رغبة ملحة مرضية آمرة وقد تكون متكررة في شرب الكحول، خاصة بكميات كبيرة.

هَـوَس الصَّرِيف : نوع من العصاب حيث يطحن المريض أسنانه في بعضها.

هَوَس الصَغَارَة : وهم عند شخص أن جسمه، أو أجزاء منه قد صغرت في الحجم، أو أن أهمية شخصيته قد أصبحت أقل، وهو عام من انخفاض قيمة الذات.

هَـوَس العِشْق : ١- حالة من التفاعل المبالغ للإثارة الجنسية، وهو اضطراب نفسي يتميز بالشعور بالحب الشديد، أو بالسلوك الجنسي تجاه أشخاص من الجنس الآخر.

هَوَس العَظَمَة : حالة عقلية حيث لدى المريض، أوهام عن عظمته واعتقاد أكيد في جودته وقوته وعظمته وذكائه وأهميته.

هَوَس الغَسْل : رغبة ملحة في غسل الذات بكثرة وتكرار.

هَوَس الكُتُب : استحواذ فكرة شراء الكتب وتجميعها.

هَوَس المُخَدِّرَات : الرغبة الملحة في الكون في حالة تخدير.

هَوَس المَرَض : الاعتقاد الخاطئ من شخص غير عاقل، أنه يعاني من مرض معين، حراق من درجة شديدة.

هَوَس المُورْفِين : تشويش عقلي ناتج من استهلاك زائد للمورفين، سواء بواسطة الفم، أو بالزرق.

هَوَس النَتْف : العادة العصبية بنتف الشعر من الوجه.

هَوَسِي : يتعلق بالهوس.

هَوِيَة : مجموع العوامل التي تثبت أن شخصاً مسمى هو بعينه.

هِيَاج : ١- اضطراب عقلي بسبب إثارة جسدية وقلق. ٢- رعاش.

هِيَالِين : مادة زجاجية متجانسة تنشأ من الكولاجين وتخزن حول الأوعية الدموية والندب.

هيبَارين : مادة فسيولوجية توجد في الخلايا البدينة بشكل حبيبات، تتلون بأزرق التولوين، وتتجمع هذه الخلايا عند الإنسان بالقرب من الأوعية الدموية الشعرية. ويتركب الهيبارين من حمض مخاطي عديد السكريد، تأثيره الرئيسي هو منع التخثر في الزجاج والحياة على السواء، بتفعيله العامل المضاد للترومبين بتأثير مباشر وسريع مضاد للترومبين، لذا لا يتم تحويل مولد الفيبرين إلى فيبرين. وتأثير غير مباشر، في تحرر وتجمع الصفائح الدموية وتكوين الترومبوبلاستين وتكوين الترومبين وتفعيل العوامل العاشر والثامن والثالث عشر، ولا يُعطى الهيبارين بالفم لأنه لا يمتص، وإنما عن طريق الزرق الوريدي وليس العضلي خوفاً من حدوث ورم دموي. ويستخدم الهيبارين في أمراض الخثر والصمامات وفي الوقاية من التخثر عند الولادة والجراحة والتهابات الوريد. ولا يجوز استعماله في الآفات النزفية كالناعور واليرقان، وفي القرحة المعدية. ويعاكس فعل الهيبارين دواء البروتامين الذي يعطل الوظائف الحمضية للهيبارين.

هَيْجٌ : شحوب، أو اصفرار الجلد ناجم عن نقص الضوء، وهي حالة تشاهد عند المرضى الذين حجزهم المرض في البيوت لمدة طويلة.

هَيْضَة : مرض حاد لا تتعدى مدته خمسة أيام، وتظهر أعراضه فجأة على شكل قيء وإسهال شديدين ومستمرين، يصحبهما تقلصات عضلية مؤلمة وتستمر هذه الأعراض من ساعتين إلى إثنى عشر ساعة، يكون المريض في أثنائها وبعدها منهوكاً، ولكثرة ما يفقده المريض من سوائل تظهر

عليه حالة جفاف، ويخف إفراز البول ويحل به هبوط عـام ينتهـي بالوفاة. يسبب المرض ضمة الهيضة، وهـي جـرثومة هوائية سلبية الغرام وتشبه الضمة ولهـا أسواط تساعدها على الحركة، ويستوطن هذا المـرض الهند والشرق والأقصى وينتشر إلى جميع أنحاء العالم. تتراوح الحضانة من ٢-٦ أيام، ويعالج بتسـريب السـوائل الوريديـة مع إضافة البوتاسيوم لـتعويض القلويات المفقودة بالاستفراغ. كما يُعطى المريض المضادات الحيوية لمكافحة الضمات وليس للمريض لقاح معين.

هَيْضَـــة طِفْلِـيَّة : الإسهال الصيفي، الالتهاب المعدي المعوي الحاد عند الأطفال، ويحدث عادة في الطقـس الدافئ وأصله ضمي، أو جرثومي ويحدث بكـثرة عـند الرضع من الزجاجة، وليس له علاقة بالهيضة الحقيقية.

هَيْضَة أسْيَوِيَّة : الهيضـــة التي تنتشر في آسيا وخاصـــة في الهند والصين وبنغالادش حيث تتوطن، وتنتشــر فــي وادي الغانغ أثناء فترة الحجيج، انظر هيضة.

هَيْضَي : يتعلق بالهيضة.

هَـيْكَل : الإطار الذي يتجمع حوله وفيه الأجزاء الطرية للجسم، وهذا هو الهيكل الباطني، ويتكون من العظـام، وجزئياً من الغضاريف؛ مثل الغضاريف الحـنجرية وغضـاريف الأضـلاع..الخ. والهيكل الخارجـي وهـو الأنسجة الصلبة التي تتشكل على سطح الجسم، وهو متطور جيداً عند بعض الحيوانات كالفقاريـات والقشـريات ولكنه موجود عند الإنسان فقـط في الأظافر وميناء الأسنان. ويشار إلى الإطار الليفـي لعضو كهيكله، مثلاً هيكل القلب الذي يتكون من الجزء الغشائي للجدار البطيني والمثلثات الليفية، والحلقـات الليفـية حـول الفتحات الأذينية البطينية والرئوية والأبهرية. وظيفة الهيكل؛ هي تهيئة ركائز لجمـيع الأنسجة الطرية، وكذلك فهي هيكل بالمعنى المعمـاري، وتقـوم العظام بوظيفة الروافع اللازمة لـتحريك أجـزاء مخـتلفة من الجسم ووقاية بعض الأحشـاء الحـيوية الرقـيقة، مثل الجهاز العصبي المركـزي وأحشاء الصدر كالقلب والرئتين وأحشاء الجهاز التناسلي البولي.

هَـيْكَل الطَّـرَف السُفْلِي الحُرّ : الفخـذ والظنبوب والشظية والرصغ. يتكون من سبعة عظام وخمسـة عظـام المشط وأربعة عشر سلامة، اثنين للإبهام وثلاثة لكل إصبع آخر.

هَيْكَل الطَرَف العُلْوِي الحُرّ : العضد والزند والكعـبرة والرسـغ، الذي يحتوي على ثمانية عظام صـغيرة مرتـبة فـي قوسين وخمسة مشطية وأربعة عشر سلامة ثلاثة لكل إصبع والإبهام له سلامتين.

هَـيْكَل دَاخِلِي : الإطار الداخلي الداعم للحيوان في مقابل الهيكل الخارجي.

هَيْكَلِي : يتعلق بالهيكل.

هَـيْل : الفاكهـة المجففـة لنبات الهيل، تنبت في سـريلانكا وجنوب الهند وهناك أربعة أنواع تجارية هـي الميسـور والمالابـار، والمانغـالور والأليي، وتسـتخدم الـبذور فقط التي تحفظ في غلافها لحين الحاجة، وتحتوي على زيوت متطايرة تمتلك خواصاً طاردة للأرياح، يستخدم الهيل كعامل معطر.

هِـيْم : الهيماتين المختزل، بروتوبرفورين الحديد الـذي يشـكل الجــزء غير البروتيني في جزيئات الهيموغلوبولين والميوجلوبين والسيتوكروم ج. وهو مهـم جداً لنقل الأكسجين وثاني أكسيد الكربون الذي ينقل عبر التفاعل مع الحديد.

هِيْمُوجلوبيـن : خضـاب الـدم (انظر هناك) ويـتكون من اتحاد الجلوبين؛ وهو نوع من البروتين مـع الهـيم الـذي يـتكون مـن اتحـاد الحديد مع البورفوريـن، ويوجـد الهيموجلوبين في كرات الدم الحمراء ويمكن اعتباره أهم مادة كيماوية في الجسم، إذ انه يحمل الأكسجين من الرئتين إلى الأنسجة، كما يعمـل علـى معادلة ثاني أكسيد الكربون وحمله من الأنسجة إلى الرئتين. ومن الغلوبين وله أربعة أنواع مـن سلاسل عديدات الببتيد وهي ألفا، بيتا، وجاما، ودلـتا، ويبنى ٩٦% من خضاب دم الإنسان الكهل مـن الخضـاب "أ" الـذي يتركب من سلسلتين ألفا وسلسـلتين بيتا. بينما يشكل ٢% فقط من خضاب دم الإنسان من الخضاب "أ٢" الذي يتركب من سلسلتين ألفـا وسلسـلتين دلـتا، وهذا النوع يشكل الثلاسيميا الصـغرى. أما الهيموجلوبين وهو يدعى الخضاب الجنيني فلا تزيد نسبته عن ٢% ويبنى من سلسلتين ألفـا وبيتا من نوع جاما، وهو الذي يشكل الثلاسيميا الكـبرى، أو فقر دم البحر الأبيض المتوسط، وتكون الكرية بشكل الهدف. ويبني معظم خضاب دم الأجنة مـن هـذا الـنوع ثم يراجع بعد الولادة. إن امتلاك خضـاب الـدم أمر وراثي وكذلك بتركيب السلاسل الببتـيدية فيها، وإن أي تغيير جزئي، أو كلي يغير مـن طبيعة الخضاب، ومثال ذلك الخضاب "د" الذي يحل فيه الحمض الأميني الفالين محل الجلوتامين في سلسلة بيتا، يصبح الخضاب صعب الارجاع ويجعل الكـرية سهلة الانحلال ويعطيها شكل المنجل فتسمى فاقة الدم المنجلية.

هيموجلوبينيمــية : حالة وجود الهيموجلوبين في مصورة الدم كما في الدم المنحل.

هَيُوج : يستجيب، أو قابل للاستجابة مع المثيرات.

هَيُوجِـيّة : ١- حالة من الإثارة غير العادية، أو الحساسية لعضو. ٢- حالة الاستجابة إلى المثيرات.

هَيُولِي : محتويات الخلية المغلفة بغشاء الخلية ما عدا النواة.

هَيُولِي بَاطِنَة : الطبقة الداخلية للهيولي

هَيُولِي البَيْضَة : مح البيضة.

هَيُولِــي ظَاهِرَة : الطـبقة الزجاجية الخارجية الصـلبة التـي تحيط بهيولي الخلية (غشاء الهيولي) وتتكون من تكثيف الجبلة.

هَيُولِــي عَامِلَة : منطقة الجبلة لبعض الخلايا، مثلاً الخلايا المفرزة للمعثكلة، التي تظهر ألفة شديدة نحـو الأصـباغ الأسـسة. كالبيرونيـن والميثلين الأزرق، نتيجة وجود بروتينات نووية بدرجة تركيز عالية وهو مثيل لشبكة الهيولي الباطنة.

هَيُولِــي عَضَلِيّة : المطرق الهيولي للعضلات الملسـاء والمخطـطـة القلبـية. حيث تكون العناصر القلوصـية.

هَيُولِي : يتعلق بالهيولي.

هَيْئَة : ١- حال الشيء وكنيته وشكله وصورته. ٢ - شكل الجزيء وهيكله المعين.

هَيْئَة تَمْرِيضِيّة : الكادر التمريضي، العامل في مجال التمريض في مؤسسة طبية، كالمستشفى، أو العيادة.

هَيْئَة طِبِّيّة : الكادر الطبي العامل في مؤسسة طبية. ويشمل الأطباء والممرضات بجميع التخصصات.

وَابِلٌ : تيار من السائل يعطى بضغط متوسط، متوضع بواسطة أنبوب، وموجه إلى تجويف جسمي بواسطة فتحة طبيعية، أو إلى سطح الجسم

وَابِلَة : بروز كالزر، أو حدبة على نهاية عظم مترافقة مع تمفصل.

وَاجِبُ التبليغ : تسمية أمراض معينة يجب التبليغ عن حدوثها،إلى السلطات الصحية.

وَاجِدَة : شريحة مربعة متصلة بالمجهر، تشكل عونا لالتقاط أي شيء معين في مجال الرؤيا.

وَاحَة : باحة محدودة من النسيج الصحي، محاطة بباحة من النسيج المريض.

وَارِدٌ : في علم الفيسيولوجيا؛ يوصل إلى الداخل، أو باتجاه مركز العضو، الغدة، أو بنيان آخر، أو فسحة، وينطبق هذا على الأعصاب الحسية والشرايين والأوعية الدموية.

وَاسِطٌ : متوسط، يقع بين حدين، أو متناقضين ، موضوع في الوسط.

وَاسِعُ الطيف : يطلق على المضادات الحيوية التي تعمل ضد طيف واسع من الجراثيم؛ من سلبية الغرام وإيجابية الغرام اللاهوائية.

وَاسِمٌ : آلة لتوسيم الصلبة، تستخدم أساساً في عملية علاج الشبكية.

وَاصِمٌ : وصف لعلامة، أو عرض نمطي، أو مميز يمكن التعرف على مرض من خلاله.

وَاضِحٌ : مفتوح، مكشوف.

وَاطٌ : وحدة القوة الكهربائية، أي القوة اللازمة لإنشاء طاقة من جول واحد في ثانية واحدة، وقوة الحصان الواحد تساوي ٧٤٦ واط.

وَاطِنٌ : بلدي، أهلي.

وَاعٍ جزئياً : دون الشعور، في حالة وعي غير كامل.

وَاعِي : في حالة من الوعي والقدرة على استقبال المؤثرات الحسية.

وَاقِي : اتقائي، يتعلق بالوقاية من تطور المرض.

وَالِدِيٌّ : يتعلق، أو يتأصل في الوالدين.

وَانِي : للعضلات؛ مرخي، ينقص التوتر العادي.

واهن : ضعيف، ينقصه القوة. معوق.

وَبَاءٌ : مرحلة من زيادة انتشار مرض معين عند سكان مجتمع معين في وقت معين، وناتج عن سبب محدد ليس موجوداً في المجتمع المصاب، وذلك في مقابل المتوطن ، حيث يكون السبب المحدد موجوداً في المجتمع، وضمن هذا التعريف؛ فإن الكلمة أطلقت على الأخماج التي تنتقل من إنسان لإنسان، أو من خلال وكيل من الحشرات. والوباء قد يصيب أجزاءً كثيرة من الكرة الأرضية ويسمى وباءً عالمياً. وفي التاريخ كثير من الأوبئة والأوبئة العالمية. ففي منتصف القرن الرابع عشر هلك ما يقرب من ربع سكان أوروبا في وباء الطاعون والهيضة وأمراض أخرى. وهناك الحمى الصفراء التي اكتسحت نيويورك، والهيضة والتيفوس في كاليفورنيا، والوباء الأكثر انتشاراً في هذه الأيام هو الأنفلونزا. وتنتشر الأمراض المعدية عادةً لتصبح أوبئة، وهناك لقاحات

كثيرة ضد هذه الأمراض بحيث أصبح انتشارها نادراً في نهاية القرن العشرين.

وَبَاء حَيَوانِي : انتشار مرض بين عدد كبير من الحيوانات في وقت قصير. آخرها انتشار مرض جنون البقر في إنكلترا.

وَبَائِي : يتعلق بالوباء.

وَبَشْ : لطخة بيضاء بقعية في الأظافر سببها الهواء الذي يوجد بين الأظفر وسرير الأظفر؛ مرض ابيضاض الأظفر.

وَبِيضْ : بصيص، ١- لمعان الفوسفور الأصفر في الهواء. ٢- إصدار ضوء مرئي بدون حرارة مرتفعة محسوسة، من قبل مواد تعرضت للإشعاع من أي نوع، وذلك بعد توقف الإشعاع.

وُبَيْغَاء : عضوي يشبه الخمائر؛ له خلايا كروية إلى إهليلجية التي تتبرعم على قاعدة عريضة أكثر أو أقل. ويحدث التبرعم في قطب واحد ويترك طويقات يخرج منها براعم صغيرة وهي تتحرر بانشطار الجدار، ونادراً ما يتم إنتاج الأفطورة، أو شبيه الأفطورة في مستنبت، وقد تم التعرف على ثلاثة أنواع : الوبيغاء الدويرية؛ وهي مترافقة مع مرض النخالية المبرقشة. والوبيغاء البيضاوية؛ المتطفلة على جلد الإنسان ومتورطة مع نخالية الرأس. والوبيغاء ثخنة الجلد؛ وهي متطفلة على جلد الحيوانات، وتترافق أحياناً مع أمراض التهاب الأذن الخارجية عند الكلاب. وينظر إلى الوبيغاء الدويرية كمثيل للملاسيزية الفرفرية.

وُبَيْغَاء بَيْضَاوِية : أحد أنواع الوبيغاء وتتطفل على جلد الإنسان، وهي تؤثر في نخالية الرأس. (انظر الوبيغاء)

وَبِيل : لوصف مرض غير عادي الشدة، يتجه إلى الانتهاء بالموت، كفقر الدم الوبيل؛ قبل إدخال العلاج بالكبد.

وَبَئِيَات : دراسة المرض وصفات المرض المميزة في سكان محدودين. ويشمل توزيع وأسباب المرض. وقد كانت في القرن التاسع عشر مهتمة بالأمراض المعدية كالتيفوئيد والهيضة. ولكن تقنيات دراسة المرض عند سكان محددين أصبحت تستخدم بشكل عام في الأمراض غير المنتقلة. فعلم الوبائيات هو القاعدة العلمية للصحة العامة وخاصة للطب الوقائي.

وَتَدِي : يتعلق بالعظم الوتدي، أو الإسفيني.

وَتَدِي جَبْهِي : يتعلق بالعظم الوتدي والجبهي.

وَتَدِي جِدارِي : يتعلق بالعظم الوتدي والجداري.

وَتَدِي حَجَاجِي : يتعلق بالعظم الوتدي والحجاج.

وَتَدِي حَنَكِي : يتعلق بالعظم الوتدي والحنك.

وَتَدِي صَخْرِي : يتعلق بالعظم الوتدي والجزء الصخري للعظم الصدغي.

وَتَدِي صِدْغِي : يتعلق بالعظمين الوتدي والصدغي.

وَتَدِي صَدَفِي : يتعلق بالعظم الوتدي والجزء الصدفي للعظم الصدغي.

وَتَدِي غِرْبَالِي : يتعلق بالعظمين الوتدي والغربالي.

وَتَدي فَكّي : يتعلق بالعظم الوتدي والفك العلوي.

وَتَــدي قَـاعدي : يتعلق بالعظم الوتدي والجزء القاعدي من العظم القذالي.

وتدي قَذَالي : يتعلق بالعظمين الوتدي والقذالي.

وَتَدي مَيْكَعي : يتعلق بالعظم الوتدي والميكعة.

وَتَدي وَجْنِي : يتعلق بالعظمين الوتدي والوجني.

وَتَدِيَّــة : جنس من العضويات، التي تظهر أشكالاً مميزة. تتكون من عصيات بتورمات وأشكال مختلفة (عصـيات، حبيبات، زورقية الشكل)، وهي إيجابية الغـرام تظهر تلوينا غير منتظماً مع الألوان الأكثر نوعية. ليست صامدة ضد الحمض ولا تحتوي على حبيـبات الكبلايــت، أو لرقرية الجراثيم، أو حبيبات الحديـد، وهــي لا حركة لها ولا بذيرة وهي هوائية وتحـتاج إلى بروتينات معقدة للنمو. ولا تطلق غازاً عـند تخمـير السـكاكر. وأهم نمط منها هو الوتدية الخناقـية التـي تسبب الخناق عند الإنسان، ويتصف بإفرازه ذيفاناً خارجياً شديداً وتكوين أغشية كاذبة.

وَتَدِيَّة خُنَاقِيَّة : هي عامل الخناق الغشائي، أحد الأمــراض المعدية الخطرة، والذي يتصف بحدوث أعـراض محلية مكان توضع الجرثوم، وأعراض عامــة بالذيفان وهي قلبية وعصبية، وأهم عرض مكانــي هو تكون أغشية بيضاء مسمرة تشاهد فيها العصـيات الخناقية وكريات بيض وخلايا ظهارية، وتسـمى بالأغشية الكاذبة. ومن صفات هذا الغشاء أنه إذا نزع نزفت الأغشية المخاطية المحتقنة تحته، وتكــون غشــاء جديداً. وتتشكل الأغشية بالدرجة الأولــى على الحلق والبلعوم واللوزتين، ويمكن أن تشــاهد فــي مــناطق أخرى كالحفرتين الأنفيتين والمهبل والعين والشرج..الخ. أما الأعراض العامة التــي تشــبهها فهــي الاضطرابات القلبية والآفات الكلويــة الـناجمة عــن الذيفــان وشلل الأطراف. وللوقايــة من المرض تحدث مناعة عند الحيوانات ضــد الذيفانات، تزرق بكمية متصاعدة من الذيفان المعطــل الكثـيف والنقــي في الحيوانات كالخيل والخــراف والماعــز والأرانب، ثـــم تؤخذ هذه المصـــول مـــن الحـــيوانـــات وتعطـــــى للإنســـــان، أو المــريض. والذيفان المعطل هو الذي يكون المناعة.

وَتَدِيَّــة خُنَاقِيَّة كَاذِبة : أي مرض يشكل أغشية تشبه أغشية الخناق؛ وتدية هوفمان. جورج ويلهوف هوفمان: إمراضي نمساوي توفي ١٨٩٠.

وَتَدِيَّــة جَفَافِية : خناقاني مزلج يخمر السكروز، ينــتج حبيبات غير ممرضة تنتشر في الأنف والأذن ومسحات العين.

وَتَــرْ : ج: أوتــار. رباط متميز من النسيج الضام، يــتكون مــن حــزم مــتوازية مــن ألياف مغرائية (كولاجينــية) تتصل بها العضلات، أو يجتمع عليها بطني عضلتين. والأوتار، أو الأوتار العضلية توجد حيـث تكــون الفسـحة محـدودة، أو يتغـير اتجاه العضـــلات، أو تمــر فوق العظام ، أو يكون اتصال العظم محدوداً.

وَتَر العُرْقُوب : "وتر أخيل" البطل الإغريقي الذي كانــت نقطــة ضعفه فقط في العرقوب. وهو الوتر العام لانزراع العضل الربلي.

وَتَـــرٌ ضَـــام : الألياف الوترية السفلية للعضلات المائلـــة الباطـــنة والمستعرضة البطنية، التي تشكل وتـــراً عام الانتزاع في العرف والخط العاني لعظم العانة وتقع عميقا في الحلقة الإربية السطحية.

وَتَـــرٌ مَريئـــي حَلْقِي : اتصال الألياف العضلية للمريء خلف الغضروف الحلقي.

وَتْرَام : يصـــف أي جزء من الجسم متحد مع جزء قريب، بنثية شبكية من النسيج.

وَتَـــرَةٌ : بروز منحني أمام وموازي للحافة البارزة لأنيبن الأذن.

وَتَـــرَةُ الأصابع : أي بنيان غشائي، لنسيج مفتوح.

وَتَرِي : يتعلق بالوتر.

وَتَرِي غِمْدِي : يتعلق بالوتر وغمده.

وَتَرِي النصف : يتكون جزئيا من وتر.

وَتِـــيدَةٌ : الحاجـــر الأنفـــي، الحاجز الناصف في التجويف الأنفي؛ وهو مكون من الميكعة، والصفيحة المـــتعامدة للعظـــم الغربالي (وتشكلان معاً الحاجز الأنفي العظمي) وغضروف الحاجز.

وَثْـــيُوثٌ : إجهاد، إصابة بشيء مفاجئ للعضلات، الأوتار، أو المحفظة المفصلية لطرف غير شديدة بما فيه الكفاية لإنتاج تمزق لهذه البنيات، والحالة أكثر ما تشاهد في جوار المفاصل.

وَجْبَة : الطعام الذي يؤخذ في مناسبة واحدة، أو في وقت محدد.

وَجْـــبَةُ الباريوم : مستحلب من سلفات الباريوم، يؤخـــذ قبل الفحص بالأشعة السينية للمعدة والأمعاء كمادة ظليلة مغايرة.

وِجْـــدان : ١- انعكـــاس الحالة العقلية على شكل عواطـــف؛ العامل العاطفي للحياة الغريزية وتمتد من الإدراك إلـــى الرغـــبة والإرادة. ٢- التعبير التلقي للمزاج والحالة العاطفية.

وَجَـــعٌ : ١- المرض والألم ٢- الإحساس المزعج المـــثار بمؤثرات مرضية بتركيز كاف، وتعمل على نهايـــات الأعصـــاب في الجلد، الأحشاء، العضلات، العظام، المفاصل، المخ والإحساس بالألم له عدة أنواع حســب النســيج المتأثر والعامل المنتج له. ويوصف كقطـــع، حرق، قدح، دق، ومغص. والألم الناشئ في الجلـــد قـــد يكـــون ناتجا عن جرح، أو التهاب، أو ضـــغط، أو حـــرارة، أو بـــرودة. وفـــي العضلات بالإقفـــار، وفي الأعضاء المجوفة بالتوتر، وقد يكون أصله في الجهاز العصبي المركزي أو نفسي.

وَجَعُ الإحْلِيل : ألم يقاسى في الإحليل.

وَجَعُ الأُذُن : ألم في الأذن لأي سبب.

وَجَعُ الأطراف : تفاعل آرجي للرضع تجاه الزئبق فـــي مســـحوق الأســـنان والدهونـــات والمـــراهم، وغســـولات الحفاظـــات. ويكون الطفل قلقاً، هيوجاً، ومـــرتفع الحـــرارة، مرتخياً وسريع نبضات القلب. وتكـــون اليدان والقدمان منتفختين ومحمرتين بالرغم من الألم والبرودة. ويكون هناك احمرار عام، وفرط الـــتعرق، والتهاب اللثة، وحتّ الشعر والأظافر. وقد يحدث الموت. وهناك نسبة وفاة حوالي ١٠% ولكن حالات أخرى تشفى كلياً.

وَجَعُ البَلْع : حالة ترافق الألم مع عملية البلع.

وَجَعُ البُلْعوم : ألم يكون في البلعوم.

وَجَعُ التَبَوُّل : ألم يرافق التبول.

وَجَعُ الثَّدْيِ : ألم في غدة الثدي.

وَجَعُ الجَنْبَةِ : التهاب رثوي للعضلات بين الأضلاع على جانب واحد مترافق مع ألم شديد وإيلام.

وَجَعٌ خُصَوِي : ألم يعانى في الخصية.

وَجَعٌ رَحِمِي : ألم يعانى في الرحم.

وَجَعُ الرَّقَبَةِ : ألم يؤثر في عضلات الرقبة والظهر.

وَجَعُ الرَّهابَةِ : ألم يعانى في النتوء الرهابي.

وَجَعُ السِّنِّ : ألم يعانى في الأسنان نتيجة تسوس، أو بلوغ التسوس إلى العصب، أو وجود التهاب.

وَجَعُ الصُّنْصُنِ : ألم في الصمصص والمنطقة الصمصمية.

وَجَعٌ سَيْسَائِي : ألم ينشأ في العمود الفقري.

وَجَعٌ صَدْرِي : ألم في الصدر.

وَجَعُ العَجُزِ : ألم في منطقة العجز.

وَجَعُ العُرقُوبِ : شعور بالألم في العرقوب، أو جراب الوتر العرقوبي.

وَجَعُ العَصَبِ : ألم في العصب. ناجم عن التهاب، أو اضطراب في الوظيفة، وتشاهد في عدد من الحالات المرضية وتسمى حسب أجزاء الجسم المصابة.

وَجَعُ عضلة الصدر : ألم في الصدر والجنبة.

وَجَعٌ عَضَلِي : ألم في العضلات.

وَجَعٌ عَظْمِي : ألم في العظام.

وَجَعُ العَقِبِ : ألم في العقب أو منطقة العقب.

وَجَعُ العُنُقِ : ألم يعانى في الرقبة.

وَجَعٌ غُضْرُوفِي : ألم يؤثر في غضروف أو المنطقة المحيطة به.

وَجَعُ الفَقارِ : ألم في الفقرات.

وَجَعُ الكَتِفِ : ألم في الكتف أوفي منطقة الكتف.

وَجَعُ المِفْصَلِ : ألم من أي نوع يصيب المفاصل.

وَجَعُ المِهْبَلِ : ألم يعانى في المهبل.

وَجَعُ المَوثَةِ : حالة ألمية في غدة الموثة.

وَجَعُ الوَتَرِ : ألم يعانى في الوتر.

وَجَعُ الوِرْكِ : ألم في مفصل الورك.

وَجْنَةٌ : العظم الوجني.

وَجْنِي : يتعلق بالعظم الوجني.

وَجْنِي – جَبْهِي : يتعلق بالعظم الوجني والعظم الجبهي.

وَجْنِي – حَجاجِي : يتعلق بسطح الحجاج والعظم الوجني.

وَجْنِي – فَكِّي علوي : يتعلق بالعظم الوجني والفك العلوي.

وَجْنِي – وجهي : يتعلق بالسطح الوجهي الوحشي والعظم الوجني.

وَجْه : ج: وُجُوه. واجهة الرأس ويشمل الجبهة والذقن ولكنه لا يشمل الأذنين.

وَجْه قَمَرِي : مظهر الوجه المدور والملون، ويشاهد نمطياً في مرض "كوشينغ"، وأحياناً عند المرضى المعالجين بكثير من الكورتيزون.

وَجْهِي : يتعلق بالوجه.

وَجْــه بطني : مظهر كسول، متألم، هابط للوجه، يشاهد في الأخماج البطنية الشديدة؛ كالتهاب الصفاق والحمى التيفية الخ.

وَجْهِــي عَضُــدي : يــتعلق أو يؤثر على الوجه والعضــد وهــو شكل من أشكال الحثل العضلي عند الصغار.

وَجْهِــي كَتِفِي عَضُدي : يتعلق، أو يؤثر بالوجه والكــتف والعضد، وهو شكل من الحثل العضلي، أو ضمور عضلي متقدم عند الصغار.

وُجُودُ : كــون الشيء واقعا راهنا، ضد العدم؛ وهو نوعان ذهني وخارجي.

وُجُــودُ الإهليلجــيات : حالــة وجود عديد من الكريات الحمر الإهليلجية، أو البيضاوية في الدم.

وُجُودُ الحُمْرِ الكُرَوِيَّة : حالة وجود كريات حمر ثخيــنة بشكل غير عادي وتقريباً كروية، أو كريات كروية في الدم. ويشاهد غالباً في فقر الدم الانحلالي الكروي، واليرقان الاصفراري.

وُجُودُ الغلوبين الكِبْري بالدم : ارتفاع مستوى الغلوبيــن الكبري في المصل؛ عادةً الغلوبين المناعي (IgM)، والشــكل الأفضــل دراســة؛ هــو وجود الغلوبين الكبري في الدم لــ"والدنستروم" الذي يحدث عــند كــبار الســن، وهو مترافق مع وجود جنيب البروتين في الدم من نوع (IgM)، وكمل، وتضخم فــي الأنسجة اللمفية وتضخم في الطحال وتوجه نحو النزيف.

وُجُــودُ الكُرَيَّات الشائِكة : حالة الدم حيث تكون كــريات حمــر غير عادية شكلياً؛ لها مظهر شوكي مســنن، مشــوه وغــير عــادي عــند فحصها في مستحضــرات رطــبة وأفــلام. والحالة مترافقة في الغالــب مع مرض بطني في الحياة المبكرة، ولاحقاً مــع مــرض عصبي رنحي منتشر متقدم، ناجم عن خــراب الأعمــدة الخلفية والمسارات المخيخية. وقد ذكر عند أولئك الذين لهم أبوين ذوي قرابة، وبعض المرضــى لديهــم الــتهاب الشــبكية الصبغي غير النمطــي؛ وقــد يكون ناجماً عن طافرة متنحية لجين يسيطر على هندسة الكرية الحمراء العادية.

وُجُودُ الكُرَيَّات المِنْجَلية : فقر الدم المنجلي.

وُجُــودُ الميتيموجلوبيــن فــي الدم : الحالة الســريرية الناتجة عن وجود كميات غير عادية من الميتيموجلوبيــن في الدوران؛ وهذا يكون عندما تزيد نســبة الميتيموجلبيــن في مجمل الميتيموجلوبين عن واحد في المائة.

وُجَــيْه : سطح ناعم منبسط تقريباً؛ لعظم، أو بنيان قاسٍ آخر.

وَحَــادَةُ التكافؤ : عندما يكون التكافؤين العناصر يساوي واحد.

وَحَادَةُ التوسع : القدرة على التطور في خط واحد من التطور.

وَحْــدَة : ١- كمــية مــستخذة قياساً مشتركاً لسائر الكمــيات الأخرى، التي هي من ذات النوع. ٢- أي شــيء يمكن اعتباره مفرد وكامل في ذاته؛ الذي منه تتركب مركبات وتنحل إليه المركبات المعنية.

وَحْــدَة إنغســتروم : وحدة الطول لقياس طول الموجــات الضوئية؛ وتساوي واحداً من عشرة آلاف مليون من المتر. (١٠-١٠). إنغستروم ، اندرياس؛ فيزيائي سويدي، أوبسالا (١٨١٤-١٨٧٤)

وَحْدَة المُستَضِد : الكمية الأصغر من المستضد، التي تثبت الجرعة الأقل من المتمم.

وَحْدَة تِرياقِيَّة : وحدة، أو مقياس معياري للتعبير عن قدرة ترياق؛ أدخلها إيرليش ١٨٩٧ لترياق الخناق، وهذه الوحدة تعرف الآن كوزن معين للترياق الخناقي الجاف، محفوظة كمعيار عالمي بإمرة منظمة الصحة العالمية. وهذا المصل تمت مقارنته بمعيار إيرليش الأصلي للمحافظة على استمرارية بيان الوحدة. وقد عرفت وحدة إيرليش الأصلية كالكمية الأصغر من مستضد الخناق الذي يعادل مائة مرة الجرعة المميتة للقيمة (لخنزير غينيا). ووحدة ترياق الكزاز عرفت أصلاً ككمية الترياق التي تحمي القيمة ضد ألف جرعة مميتة، وقد وضع عدد معتبر من الوحدات للأمصال الضدية والنتائج الجرثومية، وهذه اختيرت بعناية ككميات مقاسة لمستحضرات معيارية مسؤول عنها منظمة الصحة العالمية.

وَحْدَة الكُتْلَة الذَرِّيَّة : واحد على إثنا عشر من ذرة الكربون. المتعادلة -١٢- رمزها Amu.

وَحْدَة هِرِّيَّة : وحدة تعبير حيوي ؛ تعرف كقدرة مستحضر الديغيتال، التي بالكاد تكفي لقتل هرة عند زرقها وريديا مقسومة على وزن الحيوان بالكيلو غرام؛ أي العدة على الوزن وقد أُلغيت هذه الوحدة.

وَحْدَة سَغْثِيَّة : سنتيمتر، غرام، ثانية؛ أي وحدة من هذا النظام في الفيزياء.

وَحْدَة مُتَمِّمِيَّة : الجرعة الأقل المحللة للدم من المتمم.

وَحْدَة العِنايَة القَلْبِيَّة : وحدة في المستشفى مصممة للعناية المتخصصة بالأمراض القلبية ومجهزة بالأجهزة اللازمة للمراقبة والتشخيص والعلاج.

وَحْدَة العِنايَة المُشَدَّدة : قسم في المستشفيات الحديثة؛ متخصصة في العناية بالمريض الذي يعاني من مرض حاد، خاصة أولئك بأمراض القلب والرئتين والكلوتين أو الاضطرابات العصبية، وأولئك الذين يعانون من إصابات رضحية، حيث تستخدم وسائل معقدة في المراقبة والتشخيص والعلاج.

وَحْدَة دُوَلِيَّة : وحدات يتفق عليها عالمياً و تسهر على دقتها منظمة الصحة العالمية مثل؛ وحدات البنسلين والفيتامينات والأنسولين الخ.

وَحْدَة مُحَرِّكَة : وحدة الجملة الحركية الإرادية؛ مشكلة من عصبون حركي والألياف العضلية التي تعصبها.

وَذْمَة : وجود كميات زائدة من السائل في فسحات النسيج بين الخلايا في الجسم، ناجم عن زيادة رشح السائل من الشعيرات، وقد يكون هذا ناتجا عن ارتفاع ضغط الدم في الشعيرات، وزيادة نفوذية الجدار الشعري، أو نقص الضغط التناضحي للمصورة والبروتين. وقد تكون العوامل الثلاثة موجودة بالرغم من سيادة أحدها، وقد تكون الوذمة موضعية، أو عامة، وتشاهد الوذمة الموضعية في الانسداد الوريدي، أو اللمفي وحول الآفات الالتهابية، أو في بعض الحالات الأرجية.

وَذْمَة عَصَبِيَة وِعَائِيَّة : اضــطراب آرجي؛ حيــث تحــدث أورام وذمية محددة عابرة في الجلد، والأنسجة تحت الجلد، وأحياناً في الغشاء المخاطي.

وَذْمَة الرِئَة : وذمة في الرئتين كما في الإخفاق القلبي للجهة اليسرى.

وَذْمَــة الجوع : وذمة في الأنسجة ناجمة عن نقص البروتين إما من الجوع، أو سوء التغذية.

وَذْمَــة بَشَرَوِيَّة : وذمة في الظهارة مع فصل الخلايــا الشــوكية وتمدد وتمزق الشوكات النهائي، وهذه ميزة نسيجية في الأكزيما.

وَذْمَــة الحُلَيْمَة البَصَرية : وذمة في رأس العصب البصري في مقابل التهاب الحليمة؛ والسبب الأهم هو؛ ارتفاع الضغط داخل الدماغ، نتيجة وجود ورم دماغي.

وَذْمَة صَلْبَة : ١- وذمــة مخاطية. ٢- متلازمة "بوشــكة"؛ وذمة غير طبيعية سريعة الانتشار؛ تبدأ فــي الــرأس، أو مــنطقة الرقبة ولذلك فهي تشمل باحات واسعة، وتنتهي بعد ٨-١٢ شهراً، ولا تترك أثراً، وتتبع الآفة عادة أخماج عامة، أو ذيفانية، وقد تكون أيضا.

وَذْمَــة لِمْفِيَّة : وذمة ناجمة إما عن إخفاقات، أو شــذوذات خلقــية لــتطور الأوعية اللمفية، أو عن انســداد مكتســب، أو مــن انسداد الأوعية اللمفية، التليف الالتهابي، السرطان، أو داء الخيطيات.

وَذْمَة مُخاطية : حالة ناجمة عن قصور الدرقية؛ وتتمــيز بالارتشــاح، المخاطي للجلد، جفاف الجلد وفقــدان الشــعر والتحسس للبرد، والبلادة العقلية، ونســبة منخفضة من الأيض الأساسي وتحدث غالباً عــند الكبار فوق سن الأربعين، وهي منتشرة عند النساء أكثر من الرجال.

وَذْمَة المُلْتَحِمَة : تــورم حول قرنية العين كنتيجة لوذمــة فــي الملــتحمة، والحالــة ليست بالضرورة التهابية.

وَذْمِي : يتعلق بالوذمة

وِرَاثَة : مجموع العوامل الجسمية والعقلية الموجودة فــي العضــوي عــند بداية حياته الفرديــــة والتي تــنحدر من الأبوين، وتسلم هذه العوامل من الأبوين للخلف.

وِرَاثِي : قابل للوراثة؛ منقولة من الأجداد، أو الآباء إلى الأبناء.

وِرَاثِــي عائلــي : بعض الأمراض الوراثية في عائلات معينة.

وِرَاثِــيَات : ١- الفرع من علوم الأحياء الذي يهتم بالــتطور الطبيعــي وقوانيــن الأصــل والأجــيال والاختلافات والصفات الشخصية.

وِرَاثِيّات خَلَوية : الفرع من الوراثيات الذي يهتم ببنيان ووظيفة الخلية وخاصة الصبغيات.

وِرْك : ألم في مفصل الورك.

وُرْك عجــزي : ألــم يصــيب المفصل العجزي الحرقفي.

وُرَام أُرومي : حالة تتميز بتطور أرومات (أورام أرومية).

وُرَام أَصْفَر : اضطراب شحمي في الخلايا الشبكية البطانية يؤدي إلى تخزين حبيبي لأستر الكولسترول وقــد يحصل ذلك في وتر العرقوب، أو في الجفون، أو القرنية الخ.

وُرَام حُبَيْبِـــي : عملية التهابية مزمنة؛ تؤدي إلى تشكيل عقد، أو كتل ورمية الشكل.

وُرَام حُبَيْبِـــي خَبِيـــث : مرض هودجكين (انظر هناك).

وُرَام حُبَيْبِـــي حَدِيدِي : تليف عقدي في الرئتين ناجم عن الغبار الذي يحتوي على حديد.

وُرَام حُبَيْبِـــي لِمفِي : حبيوم لمفي؛ أي واحد من مجموعــة أمــراض غير المحددة، التي تتوسط بين الحبيــبومات الالتهابــية والأغران؛ وتشمل المقدوم اللمفي، الغرناوية، الفطار الفطراني والشباك.

وُرَام حُلَيْمِـــي : ١- حالــة الإصـــابة بالورامات الحليمـــية. ٢- حالة تكون ورامات حليمية منتشرة مثلاً في المثانة.

وُرَام دِبْقِـــي عَصَـــبِي : دبقـوم. (انظر هناك)

وُرَام شَـــحْمِي : تخزيــن زائد للشحم في الأنسجة على شكل كتل ورمية الشكل.

وُرَام عَظْمِـــي : حالــة تحــدث فــيها الكثير من العظمومات.

وُرَام عُقَـــدِي لِمفِـــي : حالة تعدد اللمفومات، أو ابيضاض ناجم عن الخلايا اللمفية.

وُرَام غُدِّي : حالـــة يحدث فيها ورم غدي زائد في غدة أو مجموعة من الغدد.

وُرَام غُضْرُوفِي : أورام غضروفية متعددة تصيب اليدين والقدمين، والمرض الذي يكون شكل من سوء التغضرف يبدأ في الطفولة، وقد تحدث كسور عفوية وقد تسود الأغران.

وُرَام غُضْـــرُوفِي دلخلـــي : سوء التغضرف؛ اصطلاح لمجموعة من ثلاث حالات سريرية تشترك فـــي أنهـــا لديهـــا سوء في النمو، أو توقف في نمو التعظم الغضروفي العادي في العظام الطويلة.

وُرَام غُضْـــرُوفِي عَظْمِي : مرض يتميز بوجود أورام غضروفية عظمية متعددة.

وُرَام لُقْمِـــي : حالـــة وجـــود أورام لقمية (انظر هناك).

وُرَام لِمفِي : حالة وجود أورام لمفية متعددة.

وُرَام لِيفِـــي : تكاثـــر خلوي وكلاُجيني عقدي، أو منتشر؛ يوجد في الغلالة الراحية والغلالة الأخمصية في الطرف، والنسيج الليفي المتكاثر ليس له محفظة، وقد يكون من الصعب تمييزه من الغرن الليفي.

وُرَام لِيفِي عَصبِي : مرض "فون ريكلينغهاوزن" وهـــو اضطراب عائلي تحصل فيه تغييرات تطورية فـــي الجلد، والجهاز العصبي والعظام والأحشاء. في الجلد؛ تحصل تلونات بنية تختلف في حجمها من بقع صـــغيرة إلى فسحات واسعة منتشرة؛ أكثر وضوحا على الجذع مقترنة مع أورام متعددة لأطئة أو مسوقة وردية، قد تصل إلى حجم كبير وتشكل ثنيات فائضة معلقـــة. وتحدث الأورام الليفية العصبية على جذوع الأعصاب، أو ضفائر الأطراف، أو جذور الأعصاب الشـــوكية؛ حيـــث يمكـــن أن تســـبب ضـــغطا على الأعصـــاب الشوكية، وتحدث في داخل القحف عادة علـــى العصـــب القحفـــي الثامن (ورم ليفي عصبي ســـمعي) وقـــد تحدث أيضاً أوراماً ليفية عصبية في الأحشـــاء. ويكون الحدب عادة موجوداً، وقد يحدث أيضـــاً فرط تعظم في عظام الوجه والعظام الطويلة

للأطــراف، وقــد تخضــع الأورام لتغيــير غرني ولمضـــاعفات كالسلسلة المشقوقة، والقيلة السحائية، والصـــرع، وضـــخامة الأطــراف، والطفالة..الخ. فريدريش، فون ركلينغهاوزن. عالم أمراض ألماني، كونيغبرغ ١٨٣٣-١٩١٠.

وُرَام ليفــي عَظْمي : تطور أورام ليفية عظمية متعددة.

وُرَام ليفي لِثَوي : تضخم اللثة.

وُرَام مخاطي : مرض حمي يصيب الأرانب؛ ولا ينــتقل للإنسان، أو أي حيوانات بيتية أخرى؛ والحُمَّة هــي حمــة جدريــة تنــتقل إليها بواسطة طفيليات خارجــية، والمرض قاتل ولكن المناعة تتطور عند الذريات المصابة.

وُرَام مِلاني : تطــور نقائل عديدة للأورام الملانية في كل الجسم.

وُرَام نَقَــوي : نوع من الورم الخبيث، أو المرض الــذي قــد ينتشــر خلال نقي العظم بالنقيومات، أو الخلايــا المصــورية التــي قد تظهر في الدم، وهذه التغيــيرات مــترافقة عادة مع آفات حالّة للعظم إما منفردة، أو متعددة في الهيكل العظمي. سبب المرض غــير معــروف والعلاج غير كافي، والورام النقوي مــترافق مع نظير للبروتين في الدم، ووجود كميات كبــيرة مــن الجلوبوليــن المناعي وحيد النسيلة في المصل، وبروتين بنس-جونس (سلاسل خفيفة حرة) موجودة في بول نسبة من المصابين.

وُرَام وِعَائــي : حالــة خلقية تتميز بتشكيل أورام وعائية متعددة غالباً في الجلد.

وَرْبِي : بين الأضلاع.

وَرْدٌ : نبــت من فصيلة الورديات التي تم تهجينها، لأنواعه مختلفة تستخرج منها العطور.

وَرْدِيَّــة : جــنس نــباتات تزيينــية مــن فصيلة الخلنجيات.

وردية البِنْغَال : صبغة تستخدم كصبغة جرثومية، ولاختــبار وظيفة الكبد. وتوسم في الطب النووي مع الــيود المشــع لاســتعمالها كعــامل لاختبار الحالة الوظيفية للكبد وكذلك كعامل تفرسي.

وَرْدِيَّة : أي ارتفاع وردي اللون.

وَرْدِينَخ : ونمة الملتحمة (انظر هناك).

وَرَق : مــادة تصــنع في ملاآت من لحاء الخشب والحلفــا ومــواد سيلولوزية أخرى كبقايل الملابس، تشــرب بمعجــون لجعلهــا غير ممتصة، أو تعالج بوسائل كيماوية أخرى لنفس الهدف. وعجينة الورق ثلاثــة أنواع؛ ١- عجينة من عملية الصودا، تصنع من غلي الألياف الخشبية مع محلول الصودا الكاوية، لإزالــة ما بها من مواد غير سلولوزية. ٢- عجينة من عملية الكبريت؛ تصنع من غلي الألياف للغرض نفســه مــع ثانــي كبريتيت الكالسيوم المحتوي على كبريت منفرد. ٣- عجينة من عملية الكبريتات؛ تصنع بغلي الألياف للغرض نفسه مع محلول الصودا الكاويــة ثــم تعويــض الفــاقد من الصودا بإضافة كبريتات الصوديوم.

وَرَقُ الترشيح : ورق سميم يستخدم لفصل محلول من جسيمات معلقة.

وَرَقَ عَــبَّاد الشَمْس : ورق مشبع بصبغة عباد الشــمس يــتحول فــي الأحماض إلى الأحمر وفي القلويات إلى الأزرق.

وَرَقٌ شَمْعِي : ورق مشبع بشمع البرافين من أجل جعله صامد للماء.

ورقـــة : ١- لوحـــة، لائحة (انظر هناك). ورَقَة: ٢- فــي الأحــياء؛ أي بنيان، أو جزء يشبه الورقة مثلاً فص المخيخ.

وُرَيْقــات مخيخية : أجزاء المخيخ شبيهة الورقة والتي تفصل عن بعضها بواسطة أثلام.

وِرْكٌ : مفصـــل الورك؛ مفصل ثابت جداً من نوع الكـــرة فــي الجراب، مشكل من حُق الورك ورأس الفخذ.

وِرْكٌ كبـــير : مفصل وركي يكون فيه رأس الفخذ كبير جداً.

وِرْكٌ مُسَــطَّح : داء "بيرتس" تعظم غضروفي في الـــورك. وداء "بـــيرتس" هـــو تعظم غضروفي في مشاشـــة الفخـــذ العلويـــة. بيرتس، جورج كليمنس؛ جراح ألماني ١٨٦٩-١٩٢٧.

وَرَمٌ مماثل : ورم يشبه في بنيانه الأنسجة المحيطة به.

وَرَمٌ ارتشاحي : ورم منتشر من منشاه إلى مسافة في الأنسجة المحيطة .

وَرَمٌ خبيـــث : ورم أهم ميزاته الانتقال إلى أجزاء بعيدة، أو قريبة من الجسم.

وَرَمٌ مختلط : ورم يتكون من أكثر من نوع واحد في الأنسجة الورمية.

وَرَمٌ حقيقي : أي ورم ينشأ بتكاثر الخلايا.

وَرَمٌ ولمـــز : سرطان جنيني عند الأطفال ؛ ورم أرومـــي كلـــوي ٧٥ %مـــن المرضـــى تحت سن الخامســـة. ويلمـــز، ماكس؛ جراح ألماني، هيدلبرغ ١٨٦٧-١٩١٨.

وَرَمٌ أَخْضَر : شكل غير نمطي من ابيضاض الدم، حيـــث تتشكل أورام خضراوية اللون في القحف، في الحجـــاج والعظـــام الطويلة والبطن، وينتقل بواسطة الأوعية اللمفية. خضروم.

وَرَمُ الأذن الدمـــوي : ورم دمـــوي فـــي الأذن، دميوم في الأذن.

وَرَمُ أُرُومَـــة لُيَيفات الكروم: ورم خلاياه عبارة عن شكل مبكر من الخلايا ليفة الكروم.

وَرَمُ الأرومـــة الدِبْقِيّة : ورم يحتوي على خلايا دبقية، غرن دبقي.

وَرَمُ أُرُومـــة الشبكية : ورم خبيث في الشبكية يحـــدث فقط تقريبا عند الرضع، أصله خلقي وبنيانه جنيني.

وَرَمُ أُرُومة الشحمية : ورم شحمومي يتكون من أرومات الشحمية.

وَرَمُ أُرُومـــة العصـــبية : ورم خبيـــث جداً من أرومـــة الوديـــة من العرف العصبي للب الكظري، يحدث غالباً عند الأطفال.

وَرَمُ أُرُومة العضلية : ورم "أبروكوزوف"؛ ورم مـــدور، يوجـــد غالباً في اللسان، جلد الوجه والثدي والفـــرج؛ ويتكون من خلايا كبيرة حبيبية شاحبة، لها نـــوى مجاقـــية المركز وحبيبات هيولية، وقد اعتقد ســـابقاً ، أنهـــا ناشئة من العضلات ولكن هناك شك متزايد حول أصلها، والاقتراح الأحدث يورط خلايا الغمـــد الليفي العصبي. أبروكوزوف؛ عالم أمراض روسي، ١٨٧٥-١٩٥٥.

وَرَمٌ أَرُومَــةٌ الغُضْرُوفِيَّة : ورم تصبح خلاياه مثل خلايا الغضروف، والمقطع فيها يشبه الأنسجة الغضروفية، والأمثلة هي الغضروم والغرن الغضروفي.

وَرَمٌ أَرُومَةٌ اللِيفِيَّة : ورم أصله في خلايا النسيج الضام؛ مثلاً الليفوم.

وَرَمٌ أَرُومَــةٌ المَلاطِيَّة : ورم في الطبقة مكونة العظم التي تحيط بجذر السن النامية.

وَرَمٌ أَرُومَةٌ المِلانِيَّة : ورم يتكون من خلايا قليلة التفريق تنتج، أو تخزن الملانين.

وَرَمٌ أَرُومَــةٌ النَجْمِـيَّة : ورم يتكون من خلايا أرومة النجمية.

وَرَمٌ أَرُومَــةٌ الـنَقَوِيَّة : ورم يتكون من أرومة النقوية.

وَرَمٌ أَرُومَــةٌ الوُدِيَّة : ورم حميد، أو خبيث ينشأ من العقد الودية والنهايات الخيطية الودية والنسيج أليف الكروم في الغدة الكظرية.

وَرَمٌ أَرُومَةٌ الوِعَائِيَّة : ورم في الأوعية الدموية؛ أصله في السحايا الشوكية المخية.

وَرَمٌ أَرُومِــي : ورم حقيقي، أو سرطان بالمعنى المرضي الحقيقي.

وَرَمٌ أَرُومِي كَلَوِي : ورم "ولمز"؛ غرن عضلي غدي، ورم كلوي معقد شديد الخباثة يوجد في الأطفال ونادراً ما يوجد بعد سن العاشرة. يتكون من نوع كبير من الأنسجة توحي بعناصر كلوية مجهضة.

وَرَمٌ أَرُومِــي لِمْفَاوِي : تنوع خبيث من اللمفوم، حيث تظهر أورام مفردة، أو متعددة من أرومات اللمف للغدد اللمفية، مترافقة أحياناً مع ابيضاض الدم اللمفي.

وَرَمٌ أَرُومِــي مِسْخِي : ورم مسخي خبيث جداً وهو في الغالب لا متمايز.

وَرَمٌ أَصْــفَر : تغيير ليفي دهني في الجلد مترافق مع تكوين بقع، أو عقد، أو أورام صفراء، أو صفراء بنية.

وَرَمٌ إِفْرَنْجِي المَنْشأ : أي ورم إفرنجي الطبيعة؛ صمغة الإفرنجي.

وَرَمٌ أُفْطُورِي : فطروم. (انظر هناك).

وَرَمٌ أَلِيفِ الفِضَّة : ورم إما خبيث، أو حميد؛ في السبيل المعدي المعوي، وينشأ من الخلايا أليفة الكروم "كلشتسكي" يوجد في القناة المعوية. كلشتسكي، نيكولاي. تشريحي روسي ولد ١٨٥٦.

وَرَمٌ أَمِيبِــي : حبيبوم أميبي؛ حالة يكثر انتشارها في البلاد التي ينتشر فيها داء الأميبيات، وقد توجد في أي جزء من الأمعاء الغليظة خاصة في الأعور والمستقيم والقولون المعوي والسيني، حيث يمكن أن تسبب انسداداً كما يمكن تشخيصها خطأ بالأشعة كسرطان، والنسيج الحبيبومي الذي تشاهد فيه الأميبا ينتشر في كل ثخن جدار المصران، وبسبب تناول دواء الإميتين تقلص مبكر وواضح واختفاء وواضح كامل تقريباً للشعور بالامتلاء.

وَرَمٌ إِنْتَاشِي : ورم خبيث في الخصية أو المبيض ، ينشأ في الخلايا التي ظلت غير متمايزة في الذكر، أو الأنثى.

وَرَمُ باثيات العظم : ورم حميد يوجد عند الأطفال والشباب، ويحدث غالباً في العمود الفقري، أو في العظام القصيرة لليد، أو القدم، ويتكون من أرومات العظم التي قد تنتج مطرق عظمي مبقع.

وَرَمٌ بُـرَازي : تجمع البراز المقسم الذي يشبه مظهر الورم في المستقيم؛ برازوم.

وَرَمٌ بَرَا فيني : برافينوم؛ ١- ورم حبيبي مزمن سببه التعرض المستمر للبرافين أو إعطاء البرافين بالزرق في الأنسجة ٢- حالة حبيبومية للقولون الحوضي عند أخذ البرافين كمسهل لمدة طويلة.

وَرَمُ السبطانة العَصَبِية : ورم ينشأ من الخلايا المبطنة للنظام البطيني للدماغ، يشاهد غالباً عند صغار السن، وتختلف أورام البطانة العصبية نسيجياً ببنيانها من خلايا البطانة العصبية التي تعرف بسهولة، التي تحيط بالقنوات وتشكل زهيرات حول الأوعية الدموية إلى أنماط غرنية غير متمايزة (ورم أرومة البطانة العصبية) .

وَرَمٌ بِطَانِي : بطانوم؛ ورم خبيث، أصله في البطانة التي كثيراً ما تشبه الغرن وأحياناً السرطان.

وَرَمٌ تُوتي : ورم ينشأ من خلايا التوتة.

وَرَمٌ جُذَامي : جذاموم؛ آفة حبيبومية مميزة من الجذام الجذامي، وهي عادةً عقدية ولكنها قد تكون حطاطية وتظهر نسيجاً من خلايا رغوية، وجراثيم الجذام، أو عصيات الجذام.

وَرَمٌ جُزَيري : جزيروم؛ ورم يتكون من نسيج من جزر "لانغهانس".لانغهانس، باول. عالم أمراض ألماني فرايبورغ ١٨٤٧-١٨٨٨.

وَرَمٌ جَفْني : ورم في جفن العين.

وَرَمٌ حَبْلي : ١- ورم مكون من نسيج الحبل الظهري. ٢- ورم صغير خبيث يتكون من نسيج الحبل الظهري، يمكن أن يحدث باتحاد المظمين القذالي والوتدي.

وَرَمٌ حُبَيْبي : حبيبوم؛ ورم يتكون من نسيج حبيبي.

وَرَمٌ حُلَيْمي : حليموم؛ ورم حميد له سويقة لظهارة السطح أو الحدود.

وَرَمٌ خُصَوي : ورم في الخصية.

وَرَمٌ خُصَوي لبي : نقيوم الخصية.

وَرَمُ الخُصْيَة : ورم في الخصية.

وَرَمُ الخَلايـا البَدِينَة : ورم يحتوي على خلايا بدينة.

وَرَمُ الخَلِيَّة العَصَبِيَّة :عصبيوم. (انظر هناك).

وَرَمٌ خَيْشُومي : غلصوم. (انظر هناك)

وَرَمٌ دبقي : ورم متكون من خلايا دبقية عصبية وألياف، يوجد غالباً في الدماغ وكذلك في الحبل الشوكي وأحياناً في جذور الأعصاب القحفية.

وَرَمٌ دُرَيْقي : درقيوم. (انظر هناك).

وَرَمٌ دَمَوي : دميوم؛ ورم يتكون من الدم نتيجة إصابة أو مرض دمي؛ كالابيضاض أو الفرفرية.

وَرَمٌ رَمْلي : رملوم؛ ورم صلب، غالباً سحائيوم، يوجد في أغشية الدماغ والجملة المشيمية وحتى في مادة المخ وهو غني بجسيمات كلسية.

وَرَمٌ زَلِيلي : ورم ينشأ من الأغشية الزليلية.

وَرَمٌ زُهْمي : ١- شحموم. ٢- كيسة زهمية.

وَرَمٌ زَيْتِي : ورم البرافين؛ ورم حبيبي مزمن ناتج عن التعرض المستمر للبرافين، أو زرق البرافين في الأنسجة.

وَرَمٌ ساقِطِي : ورم يتطور في داخل الرحم، ويحتوي على خلايا ساقطة، ويعتقد البعض أنه ينشأ من قطع محتجزة من الساقط بعد الإجهاض.

وَرَمٌ سُحائي : ورم حميد يعتقد أنه ينشأ في الزغابات العنكبوتية.

وَرَمُ سِمْحَاقِ الغُضْرُوف : ورم ينشأ من سمحاق الغضروف.

وَرَمٌ سِمْحَاقِي : ١- ورم السمحاق. ٢- نمو عظمي من الأنسجة المحيطة بالعظم.

وَرَمٌ سِنِّي : سنوم؛ بنيان سني الشكل فيه ترتيب شاذ للأنسجة المكونة، ورم صلب، أو كيس يحدث في الفكين، ينشأ من خلايا لها علاقة بتطور السن.

وَرَمٌ شائِكِي : ورم مترافق مع ضمور الخلايا الشوكية في الظهارة، وقد استعمل قديماً لوصف الآفات الحميدة والخبيثة، وهو يعني الآن الأورام الحميدة فقط.

وَرَمٌ شائِكِي غُدِّي : ورم غدي صدفي في الرحم.

وَرَمٌ شَبَكِي : ورم ينشأ في الخلايا البطانية الشبكية ؛ شبكوم.

وَرَمٌ شَبَكِي بِطَانِي : ورم في النظام الشبكي البطاني.

وَرَمٌ شَحْمِي : شحموم؛ ورم حميد يتكون من نسيج شحمي.

وَرَمٌ شْفَانِّي : ورم حميد في العصب، ينشأ من غلالة "شفان" شفانوم. شفان، فريدريش ثيودور، عالم أمراض وفيسيولوجي ألماني برلين ١٨١٠-١٨٨٢.

وَرَمٌ صَفْراوِي : ورم ينشأ في القناة الصفراوية.

وَرَمٌ صَفْراوِي كَبِدِي : ورم في الكبد ينشأ من خلايا القنوات الصفراوية داخل الكبد.

وَرَمٌ صَلْبٌ أَنْفِي : صلبوم أنفي؛ منطقة في النسيج المتصلب خاصة في الغشاء المخاطي للأنف، أو الحنجرة.

وَرَمُ الصَّنَوبَرِيَّة : ورم حميد في الجسم الصنوبري.

وَرَمُ الطَّبَقَةِ المُتَوَسِّطَة : ورم في الطبقة المتوسطة للجنبة، التامور، أو الصفاق. ينشأ كنتيجة لوجود أجسام الإسبست، وهو ورم خبيث ينتشر موضعياً ويدل على التعرض للإسبست.

وَرَمٌ ظُفْرِي : نمط من الورم يتأصل بشكل عام في مطرق الأظفر، ويتميز بتضخم الأظفار نفسه.

وَرَمٌ ظِهَارِي : ظهاروم؛ سرطان ينشأ من الظهارة الصدفية، أو العابرة، أو مشتقاتها، كتلك الموجودة في الجلد والمريء والأعضاء التناسلية الخارجية، أو من باحات حؤولة في مناطق محددة عادة بشكل بسيط من الظهارة كالمعدة وعنق الرحم، أو القصبات الهوائية.

وَرَمٌ ظِهَارِي غُدِّي : ورم يتكون من خلايا غدية وخلايا ظهارية.

وَرَمٌ عَابِي : ١- تشوه يشبه الورم سببه مزيج نسيجي مختل. ٢- ورم يتكون من نمو جديد للأوعية

الدموية لتمييزه عن ورم ناجم عن توسع الأوعية الدموية الموجودة. ٣- عقدة مكونة من نسيج مطلق.

وَرَمٌ عَاجِي عَظْمِي : سنوم؛ يتكون من عناصر عاجية وعظمية.

وَرَمٌ عَصَبِي : ورم يتكون من خلايا عصبية وألياف عصبية.

وَرَمٌ عَضَلِي : ورم حميد يتكون من عناصر عضلية.

وَرَمٌ عَظْمِي : ورم حميد في العظم.

وَرَمٌ عُقَدِي لِمْفِي : تضخم الغدد اللمفية.

وَرَمٌ عُنْقُودِي : حبيبوم متوسع الشعيرات.

وَرَمُ الغُدَدِ العَرَقِيَّة الكِيسِي : ورم كيسي للغدد العرقية ينشأ في الجريبات الشعرية.

وَرَمٌ غُدِّي : غدوم؛ ورم بسيط في الظهارة الغدية والنسيج الضام، وقد يسود أحدهما، وهو عادة ما يعيد إنتاج بنيان ووظيفة النسيج الأصلي.

وَرَمٌ عَرَقِي : غدوم الغدد العرقية.

وَرَمٌ غُضْرُوفِي : غضروم؛ ورم يتكون من نسيج غضروفي.

وَرَمٌ غُضْرُوفِي غُدِي : ورم يشمل نسيج غضروفي وغدي.

وَرَمٌ غَلْصَمِي : غلصوم؛ ورم ينشأ من بقايا القوس الخيشومي، أو الفلح، أو يحدث في علاقة مع البقايا الجنينية للأعضاء الخيشومية.

وَرَمٌ قَحِفِي بُلْعُومِي : ورم يتأصل في بقايا القناة النخامية، وهي في الغالب أورام فوق السرج، تحدث غالباً عند الأطفال وكبار السن.

وَرَمٌ قِرَابِي : ورم مبيضي يمكن أن يخلط مع الليفوم، ولكن سطحه المقطوع يظهر كميات مختلفة من الخطوط الصفراء ناجمة عن المحتوى الدهني لمكوناته، الخلايا القرابية.

وَرَمٌ قُرْنِي وِعَائِي : تقران وعائي؛ حالة نادرة تصيب خاصة أصابع اليدين والقدمين للذين يعانون من الشرث. والآفات هي توسع في الأوعية يتطور عليها زوائد ثؤلولية.

وَرَمُ القَمْع : ورم في القمع تحت المهاد.

وَرَمُ القُوَاتِم : يحدث بشكل رئيسي في لب الكظر ويلون بالبني مع ثنائي الكرومات الناتج من أكسدة الكاتكولامين. ويسبب ارتفاع الضغط، زيادة الأيض، وارتفاع السكر في الدم، مع زيادة إنتاج الكاتكولامين. الاختبارات المستفزة بالهيستامين، أو التيرامين خطرة في وجود ارتفاع ضغط الدم. الفينتولامين العامل المحصر الألفا أدريناليي الفعل يسبب انخفاضا متزايدا في ضغط الدم.

وَرَمٌ كَاذِب : ورم شبح؛ تمدد البطن بالغاز منتجا تورماً يمكن تشخيصه خطأً كورم.

وَرَمٌ كَبِدِي : ورم مكون من عناصر غدية وسرطانية أصله في متن الكبد.

وَرَمٌ كَظْرِي : سرطان كلوي؛ ينشأ من الأنابيب في القطب العلوي للكلوة ويشبه النسيج الكظري بمظهره بالعين المجردة، ورم "جرافيتس". جرافيتس، بأول عالم أمراض ألماني، جرايفسالد ١٨٥٠-١٩٣٢.

وَرَمٌ كُلَوِي : ورم في الكلوة، أو ينشأ من الكلوة.

وَرَمٌ كُولِسْتِرُولِي : ١- ورم داخل القحف ينمو ببطء من أصل غير مؤكد وغالباً بدون أعراض، له

مظهـر متألق؛ ويتكون من طبقات من خلايا متعددة الأضـلاع مفلطحـة تتكون من كتل سنجابية ودهنية قاعدتهـا الكولسـترول. والميزات المسخية الشديدة تشاهد في وجود الخلايا الظهارية كالشعر ومكونات الجلد الأخرى.

وَرَمٌ كُولِسْـتِرولي طَبْلي : آفة في غشاء الأذن الوسـطى، حيث يصبح الغشاء المخاطي قاسياً يشبه الجلـد في صفاته، ويتساقط منه كميات من الظهارة الميـتة، يوجد بها كولسترول وبلورات شحمية، وقد اعـتقد الـبعض قديماً أنه ورم، أما الآن فيعتبر من نتائج الأذن الوسطى.

وَرَمٌ كِيسِـي : ورم يحـتوي على أكياس، خاصة المبيض.

وَرَمٌ لِـثَوي : ورم صغير صلب أو غرني، يؤثر عادة في اللثة، أو النتوآت السنخية في الفك، وأصلها في السمحاق.

وَرَمٌ لعابِـي : ورم فـي الغـدة اللعابية، أو القناة اللعابية.

وَرَمٌ لقمـي : ورم شبيه بالثؤلل يتشكل من تضخم طبقة الخلايا الشوكية للظهارة.

وَرَمٌ لِمْفَـــاوي : ورم يتكـــون بشكل رئيس مـن الخلايـا اللمفـية ويحـدث فـي الجملـة اللمفاوية.

وَرَمٌ لِمْفي : لمفوم. (انظر هناك)

وَرَمٌ لِمْفي غُدّي : لمفوم غدومي. (انظر هناك)

وَرَمٌ لِيفي : ليفوم (انظر هناك).

وَرَمٌ لِيفي غُدّي : ليفوم غدي (انظر هناك).

وَرَمٌ مَبِيضـي : ورم مبيضـي نـادر في العمر المتوسـط، ينشـأ فـي الغالب من مشتقات الظهارة بالجوف العام داخل المبيض.

وَرَمٌ مُتَوَسِـطي خَبِيـث : ورم يتكون من نسيج متوسطي.

وَرَمٌ مِحْفَظي : ورم في المحفظة الليفية للكلوة، أو يحدث في الفسحة تحت المحفظة.

وَرَمٌ مُخَاطي : مخاطوم (انظر هناك).

وَرَمٌ مِخْلَوي : ورم يتكون من نسيج مخلوي؛ وهو رحمي عادةً وخبيث جداً.

وَرَمٌ مِنْكَار : منكاروم (انظر هناك).

وَرَمٌ مِسْخِي : مسخوم (انظر هناك).

وَرَمٌ مَشِيمي : مشيموم (انظر هناك).

وَرَمُ المُصَـوَرِيّات: ورم خبيث يتكون من خلايا مصورية، يوجد غالباً في العقد اللمفية ونخاع العظم.

وَرَمٌ مِضْغي : مضغوم (انظر هناك).

وَرَمٌ مَلاطي : ملاطوم (انظر هناك).

وَرَمٌ مِلاني : ملانوم (انظر هناك .

وَرَمٌ مَنَوي : منيوم (انظر هناك).

وَرَمٌ مِينائي : ميناووم (انظر هناك).

وَرَمٌ نَاقِضَـة العَظْـم : ورم يحـدث في نهايات العظـام الطويلـة عـند الشباب، ويتكون من خلايا ناقضـة العظـم العملاقة، مبعثرة عبر سدى الخلايا المغزلـية، وهـو عادة حميد؛ لكنه قد ينتقل. ووجود أورام ناقضـة العظـم المـتعددة يوحي بوجود فرط جارات الدرقية.

وَرَمُ التَّسيجِ الضَّامِ : ضموم (انظر هناك).

وَرَمُ النَّجْمِيَّاتِ : نجموم (انظر هناك).

وَرَمٌ نِقَوِي : نقيوم (انظر هناك).

وَرَمُ النِّقَوِيَّاتِ : ابيضاض الدم النقوي المزمن.

وَرَمٌ وِعَائِي نَمَوِي : ورم حميد يتكون من أوعية دموية متوسطة.

وَرَمُ بُورْكِيت : ورم خبيث ينتشر في وسط أفريقيا، تسببه حمة إيشتاين بار، يصيب الحنك والفك في جانب واحد وجوف الحجاج والغدد اللعابية والدرق، وقد ينتشر خلف الصفاق ويصيب الكلوتين والمبيضين، وهو حساس للعلاج الكيماوي والنتائج حسنة جداً، وقد يتراجع المرض تلقائياً.بوركيت، دنيس بارسونز، طبيب وجراح. شرق أفريقيا لندن أدنبرة ولد ١٩١١.

وَرَمِي : يتعلق بالورم.

وَرَمِي المَنْشأ : يسبب، أو يشجع نمو الأورام.

وَرْنِيَّة : مقياس مساعد للمقياس الرئيس على آلة تتيح الاستيفاء بين التقسيمات الأصغر على المقياس.

وَرْنِيش : محلول متجانس من الصمغ، أو الراتنج الطبيعي، أو التخليقي؛ يذاب في الزيت فيكون الورنيش الزيتي، أو في مذيب متطاير فيكون الورنيش الكحولي، ويجف في الهواء مكوناً غلالة رقيقة لامعة. الورنيش الجراحي يشكل غشاءً حامياً مطهراً على الجلد، وورنيش الحبوب يقنع الطعم غير المريح لبعض مكونات الأدوية ويقلل الدمار في التخزين، كما يستخدم الورنيش لحفظ بعض المواد الدائمة للمجهر.

وَرِيد : ج: أوردة. وعاء يوصل الدم من الشعيرات الدموية إلى القلب وتسمى حسب الأعضاء الآتية منها، أو التي تمر منها.

وَرِيد تَفَاغُرِي سُفْلِي : تفاغر يوصل بين الوريد المخي السطحي الوسطي مع الجيب المستعرض.

وَرِيد تَفَاغُرِي عُلْوِي : اتصال غير منتظم بين الوريد المخي السطحي العلوي مع الجيب السهمي العلوي.

وَرِيد زَاوِيّ : وريد الزاوية الأمامية للحجاج، وهو رافد للوريد الوجهي الأمامي.

وَرِيد زَائِدِي : رافد للوريد اللفائفي القولوني وهو يرافق الشريان المقابل في حد مساريق الزائدة الدودية.

وَرِيد مَسَالِيّ دِهْلِيزِي : وريد صغير يرافق القناة اللمفية الباطنية.

أَوْرِدَة مُقَوَّسَة كُلَوِيَّة : الأوردة التي ترافق الشرايين المقوسة للكلوة، وتستقبل أوردة بين الفصية وسلسلة من الأوردة التي تنزح اللب الكلوي.

وَرِيد أُذُنِي خَلْفِي : وريد سطحي ينزح خلف الأذين والجزء الخلفي من الفروة، ويتحد مع القسم الخلفي من الوريد الوجهي الخلفي ليشكل الوريد الوداجي الخارجي.

وَرِيد إِبْطِي : المنزح الوريدي الرئيسي للطرف العلوي إلى الإبط، وهو يستمر في الوريد تحت الترقوة.

وَرِيد الفَرْد : قناة وريدية تربط الوجه الخلفي للوريد الأجوف السفلي مع الوجه الخلفي للوريد

الأجـوف العلـوي، وهو متبدل في منشأه، فغالباً ما ينشــأ فــي البطن من الوجه الخلفي للوريد الأجوف الســفلي عند أو أسفل مستوى الأوردة الكلوية (مقابل الفقــرة القطنية الثانية) وفي هذه الحالة يدخل الوريد الفــرد الصدرة، عبر الفرجة الأبهرية للحجاب وعلى الجانــب الأيمن للصهريج الكيلوسي في مقدمة جسم الفقــرة الصــدرية الثانــية عشرة، أما المنشأ الآخر للوريــد فيمكــن أن ينشــأ كاســتمرار للوريد تحت الضــلعي الأيمــن (الوربــي١٢)، أو مــن اتصال الوريديــن تحــت الضلعي الأيمن والقطني الصاعد الأيمــن، وينتهي في الوريد الأجوف العلوي، ويرفده الأوردة الخلفية اليمنى من الثاني حتى الحادي عشر، ويــتلقى أيضــاً الوريدين نصف الفرد ونصف الفرد اللاحــق وبعــض الأوردة المريئــية والمنصــفية والتامورية والأوردة القصبية اليمنى.

وَرِيـد قَـاعِدي : يتشـكل الوريـد القاعدي من ١- الوريــد المخي الأمامي الذي يسير مع الشريان الموافــق ويصــب فــي الوريد القاعدي في الأمام. ٢- الوريــد المخــي الأوسط العميق الذي يمتد في عمــق الــتلم الجانبــي علــى الجزيرة. ٣- الوريد المخطــط أو الأوردة المخططة، وتســير للأسفل عــبر مــادة الدماغ وتظهر بجانب مكـــان تشكل الوريــد القــاعدي عــبــر المــادة المثقـــوبة الأمامية.

وَرِيـد الباسـليق : وريـد حد الزند في الطرف العلــوي، ويــبدأ علــى الجانب الزندي للقـــوس الوريــدي الخلفــي لليد، وينتهي مباشرة تحت الإبط بالمــرور خــلال الغلالة العميقة ليستمر في الوريد الإبطي.

أَوْرِدَة قَاعِدِيـة فَقَرِية : وريد كبير ينزح النخاع والعظــم لأجسام الفقرات ويؤدي خلفياً إلى الضفيرة الفقرية الباطنية.

أَوْرِدَة عَضُـدِيّة : أوردة العضــد وهي وريدين ؛ الوريــد الرأســي والوريــد القاعدي ، وتكونان معا الوريد الإبطي.

وَرِيد بَصَلَة القَضِيب : وريد رافد للوريد الفرجي الباطني وينزح النسيج الناعظ للبصلة.

وَرِيد بَصَلَة الدِهْلِيز : وريد رافد للوريد الفرجي الباطني وينزح النسيج الناعظ للبصلة.

وَرِيــد النُفَيْقات القَوْقَعِيّة : وريد صغير يرافق مسال القوقعة، ويتحد مع الوريد الوداجي الباطن.

وَرِيــد أَجْــوَف سُفْلِي :الوريد الرئيس للنصف الســفلي للجســم، ويتشكل في أسفل البطن من اتحاد الأوردة الحرقفــية العامــة، وينتهــي مباشرة فوق الحجاب الحاجز في الأذين الأيمن.

وَرِيــد أَجْــوَف عُلْوِي : الوريد الرئيس للرأس والعــنق والأطراف العليا ؛ ويتشكل في الصدر من اتحــاد الوريدين الغفلين ويفتح في الأذين الأيمن من القلب.

أَوْرِدَة كَهْفِــيّة للقَضِــيب : فسحات كهفية كبيرة تمــلأ الأجســام الكهفية للقضيب والجسم الإسفنجي للقضيب، حيث تفتح الشرايين الكهفية.

أَوْرِدَة كَــبِدِيّة مَرْكَــزِيّة : الأوردة الرئيسة التي تنزح فصوص الكبد.

وَرِيد مَرْكَزِي للشبكية : الوريد الوحيد للشبكية ؛ ويتشــكل مــن اتحــاد الروافد العلوية والسفلية التي

تستقبل الدم من الفروع الأنفية والصدغية والبقعية للشبكية، والفرع الوسطي الشبكي يرافق الفرع الوسطي الشبكي من الشريان المركزي للشبكية ويغادر المقلة مع العصب البصري.

وَرِيد القِيفَال : الوريد السطحي للحد الكعبري من الطرف العلوي،ويبدأ في القوس الوريدي الخلفي وينتهي بالاتحاد مع الوريد الإبطي عند قمة الإبط.

أَوْرِدَة مُخَيْخِيَّة سُفْلِيَّة : أوردة تنزح السطح السفلي للمخيخ إلى الجيوب القريبة ؛ القذالي والسيني والصخري.

أَوْرِدَة مُخَيْخِيَّة عُلْوِيَّة : أوردة تنضح السطح العلوي للمخيخ إلى الجيوب القريبة ؛ المستقيم والمستعرض والصخري العلوي.

أَوْرِدَة مُخِّيَّة : الأوردة التي تنزح المخ.

وَرِيد مُخِّي أَكْبَر: وريد متوسط ؛ يرفد الجيب المستقيم وينزح الضفائر المشيمية للبطينات الثالث والوحشي والبنيات القريبة في هذه الباحات.

وَرِيد مُخِّي مُتَوَسِّط عَمِيق : رافد للوريد القاعدي وينزح الجزيرة وقعر الثَّلْمَ المخية الوحشية.

وَرِيد رَقَبِي عَمِيق : النزح الوريدي للعضلات العميقة على خاف العنق، وهو يرفد الوريد الفقاري.

وَرِيد مَشِيمَائِي : وريد ينزح الضفيرة المشيمائية للبطين الوحشي للدماغ.

أَوْرِدَة هُدْبِيَّة : أوردة الجسم الهدبي مرتبة في مجموعتين ؛ أمامية وخلفية. الأولى تنزح العضلة الهدبية وتخترق الصلبة قرب القرنية لتنضم إلى أوردة العضلات المستقيمة، والثانية تنزح النتوآت الهدبية إلى الأوردة المشيمائية.

أَوْرِدَة مُنْعَطِفَة : روافد الوريد الفخذي الوحشية والإنسية تسمى حسب أسماء الشرايين الموافقة.

وَرِيد قُولُونِي أَيْمَن : رافد الوريد المساريقي العلوي ويأتي من القولون الصاعد والثنية الكبدية للقولون.

وَرِيد قُولُونِي أَوْسَط : رافد للوريد المساريقي العلوي، وهو يرافق الشريان الذي يحمل نفس الاسم وينزح القولون المستعرض.

وَرِيد قُولُونِي أَيْسَر : رافد للوريد المساريقي السفلي، ينزح الثنية القولونية اليسارية والقولون النازل.

وَرِيد مُرَافِق : الوريد الرئيس للسان، يرافق العصب وينزح إلى الوريد الوجهي العام.

أَوْرِدَة قَلْبِيَّة صَغِيرَة : أوردة صغيرة في مادة القلب، تفتح مباشرة في التجاويف التي تقع فوقها.

وَرِيد جِلْدِي : أي وريد يقع في الجلد.

وَرِيد مَرَارِي : رافد للفرع الأيمن للوريد البابي ينزح إلى المرارة.

أَوْرِدَة إِصْبَعِيَّة رَاحِيَّة :أوردة على جانبي الأصابع وعلى السطوح الراحية، تنزح إلى الشبكة الوريدية الظهرية.

أَوْرِدَة إِصْبَعِيَّة أَخْمَصِيَّة : الأوردة التي تنزح السطوح الأخمصية لأصابع القدم إلى الأوردة المشطية.

أَوْرِدَة خِلال اللوحتين : أوردة خلال اللوحتين تصنف حسب موقعها الرئيسي للنزح إلى؛ جبهية، أمامية، خلفية، جدارية، وقذالية.

أَوْرِدَةَ ظَهْـر اللّسان : أوردة تنزح ظهر اللسان، وهي روافد للوريد اللساني الذي يرافق الشريان اللساني.

وَرِيـد ظَهْـر القَضِيب العميق : رافد للضفيرة الموثية، يدخل الحوض تحت الارتفاق العاني.

أَوْرِدَة مِشْـبَرِيَّة : أوردة توصل الجيوب الوريدية داخل الجمجمة مع أوردة الفروة، وهي تسمى عادة حسب موقعها؛ الجدارية المشبرية، والخشائية، والقمي الخلفي، والقذالي، والقمي الأمامي، والفتحة البيضاوية، والأوردة المشبرية للقناة السباتية.

وَرِيـد شُرْسُوفي سُفْلي : رافد للوريد الحرقفي الخارجي من الجدار البطني السفلي.

وَرِيـد شُرْسُوفي سَطْحي : رافد للوريد الصافن من الأنسجة السطحية للجزء السفلي للجدار البطني السفلي.

أَوْرِدَة شُرْسُـوفِية عُلْوِيـة : أوردة تـرافق الشـرايين بنفس الاسم وتنزح الجزء العلوي للعضلة البطنية المستقيمة، وتقع فوق أنسجة تحت جلدية إلى الوريد الثدي الباطني.

أَوْرِدَة مَرِيئِـية أوردة تـنازح المـريء وتنتهي في الوريـد المعدي الأيسر؛ الوريد الفرد، الوريد نصف الفرد، أو في الوريد الدرقي السفلي.

وَرِيد وَجْهِي : وهو وريد ضخم يصب في الوريد الوداجـي الباطن ، ينشأ من الزاوية الإنسية للحجاج مـن اجـتماع الوريـد فوق البكري مع الوريد فوق الحجاجـي، ويـنزل مائلا ومتوضعا خلف الشريان الوجهـي. يمـر تحـت العضـلات الوجنية الكبيرة والضـحكية والمنـبطحة، يواكـب الحافة الأمامية للعضـلة الماضغة، ثم يلتف حول جسم الفك السفلي خلـف الغـدة تحـت الفكية، تصب فيه أوردة عديدة تنزح من الوجه، ويصب في الوريد الوداجي الباطن بعـد مشـاركته فـي تشكيل الجذع الوريدي الدرقي اللساني الوجهي.

وَرِيد فَخِذِي : الوريد الرئيس للفخذ؛ وهو استمرار للوريـد المأبضي، وهو يصعد ضمن الفخذ مارا في جـزئه الأول على الجانب الوحشي للشريان، ثم يمر خلفـه وفـي جزئه النهائي يمر على الجانب الإنسي للشـريان، ويـترك الفخذ في المسكن المتوسط للغمد الفخـذي، ويمر خلف الرباط الإربي ليصبح الوريد الحرقفي الظاهر، ويرافده الوريد

أَوْرِدَة مِعَدِيَّـة قصيرة : روافد الوريد الطحالي وعددها أربعة، من قاع المعدة والجزء الأيسر لجسم المعدة.

وَرِيـد مِعَدي ثَرْبِي : الأيمن والأيسر؛ الأيمن هو المـنزح الرئيس للنهاية الثربية للمعدة، وهو ملاصق للحنـية الأكـبر والـثرب الكبير، وهو رافد للوريد المساريقي العلوي؛ والأيسر هو رافد للوريد الطحالي من منطقة الانحناء الكبير للمعدة.

وَرِيـد مَعِـدي أيسر : وريد من الحنية الأصغر للمعدة، يتبع الشريان الذي يحمل نفس الاسم، ويتصل مـع الأوردة المريئية (الجملة النظامية)، وينزح إلى الوريد البابي (الجملة الكبدية البابية).

وَرِيـد مِعَـدي أيمن : رافد للوريد البابي، ينزح الأجـزاء الملاصقة للحنية الأصغر للمعدة في منطقة البواب.

أَوْرِدَة إِلْوِيَّــة سُــفْلِيَّة : روافد الوريد الحرقفي الباطن.

أَوْرِدَة إِلْوِيَّــة عُلْوِيَّــة : روافد الوريد الحرقفي الباطن من الإلية.

وَرِيــد النِصْــفَرْد : روافد الوريد النصفي، ينزح الفسحات السفلية بين الأضلاع من الجانب الأيسر وبعض الأوردة المريئية.

أَوْرِدَة كَـبِدِيَّة : يمــنى ووســطية ويسرى؛ وهي الأوردة الرئيسة التي تنزح الكبد إلى الوريد الأجوف السفلي تحت الحجاب الحاجز مباشرة.

وَرِيــد لَفَائِفِي قُولُونِي : رافد للوريد المساريقي العلــوي، يــنزح اللفائفــي النهائيوالأعور والجزء الملاصــق مــن القولــون الصاعد، وأوردة الزائدة الدودية.

وَرِيــد حُرْقُفِي أَصْلِي : وريد رئيس؛ يتشكل من اتحــاد الأوردة الحرقفــية الباطنة والخارجة، تنزح الطرف السفلي والحوض، وتتحد أمام الفقرة القطنية الخامسة لتشكل الوريد الأجوف السفلي.

وَرِيــد حُرْقُفِي خَارِج : استمرار الوريد الفخذي إلــى الأعلــى، ينزح أيضا جزءاً من الجدار البطني السفلي والحفرة الحرقفية، وتتحد مع الوريد الحرقفي الباطن لتشكل الوريد الحرقفي الأصلي.

وَرِيــد حُرْقُفِــي بَاطِــن : رافد للوريد الحرقفي الأصلي، ينزح جدران الحوض والأعضاء والمناطق الإلويّة والعجانيّة.

وَرِيــد حُرْقُفِــي قَطَنِــي : رافد للوريد الحرقفي الأصــلي، ويــرافق الشريان والعصب بنفس الاسم، ويــنزح العضلات على الجدار البطني الخلفي وفي الحفرة الحرقفية.

أَوْرِدَة وَرْبِــيَّة أَمَامِــية : الأوردة في الأجزاء الأمامــية مــن الفسحات بين الأضلاع، وهي روافد الأوردة الثربية الباطنة والحجابية.

وَرِيــد وَرْبِي عُلْوِي : الوريد الذي ينزح الفسحة الأولى بين الأضلاع إلى الوريد الغفل ، أو الفقاري.

أَوْرِدَة وَرْبِيَّة خَلْفِية : الأوردة التي تنزح الأجزاء الخلفية والوحشية من الفسحات بين الأضلاع وعضل الظهــر إلــى الوريد الفرد والوريد النصفرد ما عدا الفسحات الأولــى والثانــيــة والثالــثــة على الجانبيــن، والرابع على الجهة اليمنى وأحيانا الرابع الأيسر.

وَرِيد بين الفقار : وريد يمر من الثقبة بين الفقار، ويــنزح الضــفائر الفقارية، وينتهي بين الأضلاع؛ القطنية، أو العجزية الوحشية.

وَرِيــد وِدَاجِــي أَمَامِي : وريد سطحي لواجهة العــنق، يــبدأ في الباحة تحت الذقن، وينزح النهاية السفلى للعنق إلى الوريد الوداجي، أو تحت الترقوي.

وَرِيد وِدَاجِي ظَاهِر : الوريد السطحي الرئيس في العــنق، ويــتكون خلــف زاوية الفك السفلي وينزح أنســجة الوجه والفروة، وينتهي فوق الترقوة مباشرة باخــتراقه الغلالــة العميقة والاتحاد مع الوريد تحت الترقوي.

وَرِيــد وِدَاجِــي بَاطِن : الوريــد الرئيس للرأس والعــنق، يبدأ على قاعدة الجمجمة كاستمرار للجيب الســيني، ويتحد مع الوريد تحت الترقوي عند جذر العنق ليشكل الأوردة الغفل.

أَوْرِدَةٌ شَفَوِيَّةٌ أمامية : وهـي فرع علوي وفرع سفلي؛ وهي روافد للوريد الوجهي الأمامي.

وَرِيدٌ طِحَالِي : أحد الروافد الرئيسة للوريد البابي، يـنزح الطحـال والأوردة من الحنية الأكبر للمعدة (الأوردة المعدية القصيرة والمعدية الثربية اليسرى)، والأوردة المعثكلية والوريد المساريقي السفلي.

وريـد لِسَانِي : الوريد الرئيس للسان؛ وهو رافد للوريـد الوجهـي الأصـلي، وينزح الدم من اللسان والغـدة تحـت اللسـان والغـدة تحت الفك السفلي، وعضـلات قـاع الفم، ويسير بين العضلتين اللامية اللسـانية والذقنيـة اللسـانية ويفـرغ داخل الوريد الوداجي الباطن قرب القرن الكبير للعظم اللامي.

وَرِيـدٌ لِسَـانِي عميق : يبدأ قرب ذروة اللسان، ويسـير إلـى الخلف بجوار الغشاء المخاطي للوجه السـفلي للسـان، ويتصل مع الوريد تحت اللساني، قـرب الحافة الأمامية للعضلة اللامية اللسانية، وهذا الوريـد يـنزح الدم من الغدة تحت اللسان، ويشكل الوريـدان اللسـاني العمـيق وتحت اللسان، الوريد المـرافق للعصـب تحت اللساني ويصب في الوريد اللسـاني، أو فـي الوريد الوداجي الباطن، ويتشارك أحياناً مع الوريد الوجهي.

أَوْرِدَةٌ فَكِـيَّةٌ عُلْوِيةٌ : وعاء قصير، يرافق القسم الأول للشـريان الفكـي، ويتشكل من اجتماع أوردة الضـفيرة الجناحية فينزح نهايتها الخلفية، ويسير إلى الخلـف ويتحد مع الوريد الصدغي السطحي ليتشكل الوريد خلف الفك السفلي.

وَرِيدٌ نَاصِفٌ سَاعِدِي : ينشأ من القوس الوريدية الراحـية، ويسـير فـي القسـم المتوسط من الوجه الأمامـي بيـن الوريدين؛ الرأسي والقاعدي، وينقسم تحت الحفرة المرفقية إلى قسمين؛ فرع يصل الوريد القاعدي وآخر يصل الوريد الناصف المرفقي.

وَرِيدٌ نَاصِفٌ قَاعِدِي : وهو الفرع الإنسي لتشعب الوريـد الناصف الساعدي عند ثنية المرفق، وينتهي في الوريد القاعدي.

أَوْرِدَةٌ مَنْصِـفِيَّةٌ : روافـد الوريد الفرد والوريد الثدي الباطن.

أَوْرِدَةٌ سِحَائِيَّةٌ : أوردة تنزح السحايا إلى الجيوب الوريدية و للأم الجافية، الأوردة خلال اللوحتين، أو الأوردة المشبرية.

أَوْرِدَةٌ سِـحَائية وَسَطِية : أوردة ترافق الشريان السـحائي، وتنتهـي في الضفيرة الجناحية والجيب الوتدي الجداري، أو الجيب الكهفي للأم الجافية.

وَرِيـدٌ مَسَـارِيقِي عُلْوِي : للنزح الوريدي من الجـزء الثانـي للعفج إلى الثلث السفلي من القولون، وهو رافد للوريد البابي.

وَرِيـدٌ مَسَارِيقِي سُفْلِي : الوريد الرئيس للمعي الخلفي في الجنين، وهو لاحقاً رافد للوريد الطحالي، ينزح القولون الحوضي والنازل ومعظم المستقيم.

أَوْرِدَةٌ سِـنْعِيَّةٌ رَاحِيَّةٌ : أوردة تـرافق الشرايين السنعية إلى القوس الوريدي العميق لراحة اليد.

أَوْرِدَةٌ سِـنْعِيَّةٌ ظَهْرِيةٌ : سلسلة من ثلاثة أوردة تـنزح الجهـات المـتجاورة مـن الأصابع الأربعة الوحشية إلى الشبكة الوريدية الظهرية لليد.

أَوْرِدَةٌ مِشْـطِيَّةٌ أخْمَصِيَّةٌ : الأوردة التي تستقبل الأوردة الإصـبعية فـي أخمص القدم، وتتحد لتشكل

قوساً وريدياً أخمصياً، ينزح بواسطة الأوردة الأخمصية؛ الإنسي والوحشي.

أَوْرِدَة مِشْطِيَّة لظهر القدم : أوردة تتشكل في الثلمات بين أصابع القدم باتحاد الأوردة الإصبعية الظهرية المتجاورة، وهي روافد للقوس الوريدي الظهري للقدم.

وَرِيد قَذَالِي : وريد يقع في القسم الخلفي لفروة الرأس، ويصب داخل الضفيرة الوريدية تحت القذالية، التي تقع تحت قاع الجزء العلوي للمثلث الخلفي، تصب هذه الضفيرة داخل الأوردة الفقارية، وأحياناً يصب الوريد القذالي داخل الوريد الوداجي الباطن. هذه الأوردة تتفاغر في فروة الرأس بشكل حر مع بعضها، وترتبط إلى أوردة خلال الصفحتين وإلى الجيوب الوريدية داخل القحف بواسطة الأوردة المشبرية العديمة الصمامات.

أَوْرِدَة عَيْنِيَّة : وريدين ينزحان كل حجاج ؛ العلوي (الوريد العيني العلوي) والسفلي (الوريد العيني السفلي)، تتصل أمامياً مع الوريد الوجهي، وتنتهي عادة في الجيب الكهفي للأم الجافية والضفيرة الجناحية للأوردة.

أَوْرِدَة مِبْيَضِيَّة : روافد الوريد الأجوف السفلي إلى اليمين، والوريد الكلوي إلى اليسار، وتبدأ في الأسفل بالضفائر التي تتحد جذورها تدريجياً لتشكل أوردة مفردة.

أَوْرِدَة حَنَكِيَّة : أوردة تتبع شرايين الحنك الأكبر والأصغر؛ من الحنك إلى الضفيرة الجناحية.

وَرِيد حَنَكِي ظَاهِر : أحد الأوردة التي تنزح اللوزة إلى الوريد الوجهي الأصلي أو الأمامي.

أَوْرِدَة جَفْنِيَّة : أوردة جفون العين؛ العلوي (وريد الجفن العلوي)؛ رافد للوريد فوق الحجاج، والسفلي (وريد الجفن السفلي)؛ رافد للوريد الوجهي الأمامي.

أَوْرِدَة مُعْثَكَلِيَّة : روافد الوريد الطحالي.

أَوْرِدَة مُعْثَكَلِيَّة عَفَجِيَّة : روافد الوريد المساريقي العلوي، وتنزح المعثكلة والعفج، وترافق الشرايين الموافقة.

أَوْرِدَة ثَاقِبَة : ١- روافد الوريد الفخذي العميق التي تخترق العضلات المقربة مع الشرايين التي تحمل نفس الاسم. ٢- الأوردة المرافقة للشرايين الموافقة خلال الفسحات الخمسة، أو الستة بين الأضلاع إلى جانب من القص، وتساعد الثانية والثالثة والرابعة في نزح الصدر.

أَوْرِدَة شَظَوِيَّة : الأوردة المرافقة للشريان الشظوي، وهي روافد الأوردة الظنبوبية الخلفية.

وَرِيد مَأْبِضِي : يتشكل الوريد المأبضي من اتحاد الوريدين الظنبوبيين الأمامي والخلفي عند الحافة السفلية للعضلة المأبضية، على الجانب الإنسي للشريان المأبضي، وعندما يصعد عبر الحفرة يصالب الشريان المأبضي في الخلف ليصبح على جانبه الوحشي ويمر عبر الفتحة في المقربة الكبيرة ليصبح الوريد الفخذي، ويرافده أوردة توافق الفروع التي يعطيها الشريان المأبضي والوريد الصافن الصغير.

وَرِيد البَاب : الوريد الرئيس الذي ينزح الجزء البطني للقناة الهضمية، والطحال والمعثكلة والمرارة إلى الكبد؛ ويتشكل خلف عنق المعثكلة باتحاد الوريد المساريقي العلوي والطحالي وينتهي عند باب الكبد

بالانقسام إلى فروع يمنى ويسرى؛ الفرع اليميني ينقسم إلى وريد قطعي أمامي وخلفي، والفرع اليساري يمر إلى اليسار وينحني إلى الأسفل ليقع في عنق الحفرة السرية، والجزء المستعرض يعطي فروعا إلى الفص السفلي والجزء السري يعطي فروعاً وحشية إلى الفص الأيسر، وفروع إنسية للفص المربع.

وَرِيد عَمِيق فَخْذِي : رافد كبير للوريد الفخذي تحت الرباط الإربي مباشرة ، ويرافق الشريان الموافق وينزح عضلات الفخذ.

وَرِيد فَرْجِي بَاطِن : روافد الوريد الحرقفي الباطن؛ ينزح العجان، وهو متصل بالضفيرة الموثية ويستقبل روافد صفنية (شفرية) التي ترافق الشرايين الموافقة.

أَوْرِدَة فَرْجِيَّة ظَاهِرَة : روافد الوريد الصافن قرب نهايته، من الأعضاء التناسلية الظاهرة ويشمل الروافد الصفنية (الشفرية).

أَوْرِدَة رِئَوِيَّة : الأوردة التي تنزح الرئتين، ولها توزع مختلف عن توزع الشرايين، أو القصبات، بل تسلك أولا في محيط الفصيصات، ثم في محيط الفصوص الرئوية، وهي تجتمع في سرة الرئة مشكلة في كل جهة وريدين؛ واحد عمودي وآخر سفلي يصبان في الأذينة اليسرى للقلب.

أَوْرِدَة رِئَوِيَّة يسارية : الأوردة التي تعيد الدم من الرئة اليسرى إلى الأذين الأيسر؛ وهي عادةً اثنين في العدد؛ الوريد العلوي والسفلي، ويتفق توزيعها داخل الرئة تقريباً مع القطع القصبية، ولكن معظم روافدها لها مكونين؛ أحدهما ينزح قطعة ولكن الأخر بين القطع في موقعه وينزح أكثر من واحدة، والروافد الرئيسة للوريد العلوي هي القمي الخلفي والأمامي، واللساني، وفروع الوريد السفلي هي؛ القمي والقاعدي الأصلي والوريد القاعدي السفلي.

أَوْرِدَة رِئَوِيَّة يَمِينِيَّة : الأوردة التي تعيد الدم من الرئة اليمنى إلى الأذين الأيمن؛ وهي عادة اثنين في العدد؛ الوريد العلوي والسفلي، ومعظم روافدها لها مكونات داخل القطعية وتحت القطعية. والروافد الرئيسة للوريد العلوي هي القمي والأمامي والخلفي زمن للفص الوسطي؛ أوردة الفص الوسطي، والأخير له فروع وحشية وإنسية، والوريد السفلي له روافد؛ القمي والوريد القاعدي الأصلي الذي يتكون من اتحاد الوريد القاعدي الأمامي والسفلي.

أَوْرِدَة كُعْبُرِيَّة : الأوعية التي ترافق الشريان الكعبري، وتتحد مع الوريد الزندي لتشكل الأوردة العضدية.

أَوْرِدَة مُسْتَقِيمِيَّة سُفْلِيَة : روافد الأوردة الفرجية الباطنة، وتشكل جزءاً من نزح الضفائر المستقيمية، وتتصل من خلال هذه مع الأوردة المستقيمية العلوية، مشكلة تفاغراً بابياً أجوفياً مهماً.

وَرِيد مُسْتَقِيمِي مُتَوَسِط : وريد غير ثابت ينزح الضفيرة المستقيمية إلى الوريد الحرقفي الباطن.

وَرِيد مُسْتَقِيمِي عُلْوِي : النزح الرئيس للمستقيم؛ ينزح كلاً من الضفيرتين المستقيميتين الباطنة والظاهرة، وتستمر إلى الأعلى فوق الحوض في الوريد المساريقي السفلي.

أَوْرِدَة كُلَوِيَّة : روافد الوريد الأجوف السفلي والوريد الأيسر؛ ينزح الخصية، أو المبيض والغدة الكظرية الموافقة والكلوة أيضاً.

أَوْرِدَة عَجُزِيَّة وَحْشِيَّة : روافد الوريد الحرقفي الباطن وترافق الشرايين الموافقة.

أَوْرِدَة عَجُزِيَّة إِنْسِيَّة : روافد الوريد الحرقفي الأصلي، أو بداية الوريد الأجوف السفلي.

وَرِيد الصَّافِنْ الأكبر : أهم الأوردة السطحية؛ يقع في الوجه الأمامي الإنسي للفخذ، وينزح الدم من النهاية الإنسية للقوس الوريدية لظهر القدم، ويسير صاعدا في مقدمة الكعب الإنسي، مرافقا العصب الصافن في اللفافة السطحية للوجه الإنسي للساق، ثم يسير الوريد خلف الركبة وينحني إلى الأمام حول الجانب الإنسي للفخذ ثم يسير عبر القسم السفلي لفتحة الصافن المتوضعة في اللفافة العميقة، ويصب في الوريد الفخذي على بعد حالي أربعة سنتيمترات أسفل ووحشي الحديبة العانية. يمتلك الوريد الصافن الأكبر صمامات عديدة، ويتفاغر مع الوريد الصافن الصغير برافد، أو اثنين يسيران خلف الركبة، ويتلقى الوريد الصافن الأكبر عادةً عند فتحة الصافن في اللفافة العميقة؛ ثلاثة روافد يختلف حجمها وتوضعها من وريد لآخر وهي: الوريد الحرقفي المنعطف السطحي والوريد الشرسوفي السطحي، والوريد الحياتي الظاهر السطحي، وهناك وريد إضافي يسمى الوريد اللاحق يرفد الصافن عند أواسط الفخذ، أو في قسمه العلوي عند فتحة الصافن.

وَرِيد الصَّافِنْ الأصغر : الوريد السطحي الرئيس الذي ينزح الجانب الوحشي للقدم وخلف الساق، ويبدأ في الجانب الوحشي للقوس الوريدي لظهر القدم، وينتهي بالتعمق إلى الدخول في الوريد المأبضي.

وَرِيد كَتِفِي ظَهْرِي : وريد صغير؛ يصعد على طول الحد الإنسي لعظم الكتف، ويفتح في الأوردة تحت الترقوية أو الوداجية الظاهرة.

أَوْرِدَة نُخَاعِيَّة : ضفيرة وريدية في الأم الحنون للحبل الشوكي، وينزح الدم من الحبل إلى الأوردة الباطنة وبين الفقارية.

وَرِيد مُخَطَّط : رافد للوريد القاعدي؛ ينزح الجزء من الجسم المخطط المجاور للمادة المثقوبة الأمامية.

وَرِيد تَحْت التَّرْقُوَة : الوريد الرئيس الذي ينزح الطرف العلوي، وهو استمرار للوريد الإبطي ورافد للوريد الغفل، ويستقبل الأوردة الوداجية الظاهرة وأحياناً الباطنة في العنق.

وَرِيد تَحْت اللِّسَان : وريد ينزح الغدة تحت اللسانية إلى الوريد المرافق، ويشكل الوريدان اللساني العميق وتحت اللساني الوريد المرافق للعصب تحت اللساني، ويصب هذا الوريد في الوريد اللساني، أو في الوريد الوداجي الباطن.

وَرِيد تَحْت الذَّقْن : وعاء ينزح باحة الذقن إلى الوريد الوجهي الأمامي.

وَرِيد فَوْقَ الحَجَاج : رافد للوريد الوجهي الأمامي من الجبهة والفروة.

وَرِيد كَظْرِي أيسر : رافد للوريد الأجوف السفلي على الجهة اليمنى، والوريد الكلوي على الجهة اليسرى.

وَرِيد فَوْقَ الكَتِف : رافد للوريد الوداجي الظاهر.

وَرِيد صَدْغِي مُتَوَسِّط : وريد يتحد مع الوريد الصدغي السطحي ليشكل الوريد الوجهي الخلفي.

أَوْرِدَة صَدْغِيَّة عَمِيقَة : أوردة تصب في الضفيرة الجناحية.

أَوْرِدَة صَدْغِيَّة سَطْحِيَّة : النزح الرئيس للصدغ والجزء المتوسط من الفروة، وهي روافد للوريد الوجهي الخلفي.

وَرِيد صَدْرِي وَحْشِي : الوريد الذي يرافق الشريان الموافق، وينزح الجدار الوحشي للصدر، وغدة الثدي والبنيات في الإبط إلى الوريد الإبطي.

وَرِيد دُرَقِي سُفْلِي : ينزح الدم من القسم العلوي للغدة الدرقية والحنجرة، ويرافق الشريان الدرقي العلوي ليصب داخل الوريد الوداجي الباطن، أو داخل الوريد الوجهي.

أَوْرِدَة دُرَقِيَّة وُسْطى : أوردة تنزح الدم من الغدة الدرقية وتعبر الشريان السباتي الأصلي لتصب داخل الوريد الوداجي الباطن.

أَوْرِدَة ظُنْبُوبِيـة خَلْفِيَّة : الأوردة المرافقة للشرايين الظنبوبية الخلفية، روافد الوريد المأبضي.

أَوْرِدَة ظُنْبُوبِيـة أَمامِيـة : الأوردة المرافقة للشرايين الظنبوبية الأمامية، روافد الوريد المأبضي.

أَوْرِدَة مُسْتَعْرِضَة للرقَبة : روافد الوريد الوداجي الظاهر.

أَوْرِدَة زِنْدِيَّة : الأوردة التي ترافق الشريان الزندي، وتتحد مع الأوردة الكعبرية لتشمل الوريد العضدي.

وَرِيد سُرِّي أيسر : الوريد البسيط الذي ينزح المشيمة، ويتصل مع العضو الأيسر من الزوج الموجود في الثلث الأول من حياة الجنين، ويصب عبر القناة الوريدية في الوريد الأجوف السفلي.

أَوْرِدَة رَحِمِيَّة : الأوردة التي تبدأ في الضفيرة الرحمية، وهي روافد للأوردة الحرقفية الباطنة.

وَرِيد فَقَارِي : النزح الوريدي للضفيرة حول الشريان الفقاري، وهو رافد للوريد الغفل.

وَرِيد فَقَارِي إِضَافِي : فرع من الضفيرة حول الشريان الفقاري، يمر خلال الثقبة المستعرضة للفقرة الرقبية السابعة، قبل أن يتحد مع الوريد الغفل.

أَوْرِدَة مَثَانِيَّة : أوردة تنزح الضفيرة المثانية إلى الوريد الحرقفي الباطن.

أَوْرِدَة دُوَّارِيَّة : أوردة مشيمية العين؛ روافدها مرتبة في مجموعات تتقارب في أربعة، أو خمسة أوردة تخترق الصلبة وتدخل في الأوردة العينية.

وُرَيْد : وريد صغير.

وَرِيدي : يتعلق بالوريد.

وَرِيدي المنشأ : أصله في الأوردة.

وُرَيْقَة : في علم القلب؛ شرفة صمام، خاصة التاجي أو ثلاثي الشرفات.

وَزْنٌ : ١- القوة الممارسة على جسم من الجاذبية الأرضية؛ جذب الجسم تجاه مركز الأرض نتيجة الجاذبية الأرضية ويقابلها القوة الطاردة. ٢- قطعة معدنية معيرة تستخدم لوزن الأشياء في الميزان.

وَزْنٌ ذَرِّي : النسبة بين وزن ذرة العنصر ووزن ذرة عنصر قياسي؛ وقد اتخذ الهيدروجين قديماً وحدة

قياســية ثم حل محله الأوكسجين، لأن مركباته أكثر مــن مركــبات الهيدروجيــن، ويقدر الوزن الذري للعنصر بالتحليل الكمي لمركباته.

وَزْنٌ جُزَيْئِي : هو الوزن النسبي للجزيء من مادة مــا مقارنــاً بوزن قياسي، ويمكن حسابه من صيغة المــادة بإضــافة الأوزان النســبية (الوزن الذري) للــذرات المكونة للجزيء بعضها إلى بعض، وحدة الوزن الجزيئي هي المول، أو الغرام.

وَزْنٌ مُكَافِــئ : وزن أي عنصــر فــي أي وحدة اختــيارية (الغرام مثلاً) الذي يحل محل وحدة وزن الهيدروجيــن مــن مركب يحتوي على الأخير، مثلاً حــامض، أو يــتحد مــع، أو يحــل محــل وحــدة الهيدروجين. الوزن المكافئ لمركب؛ إما أن يحتوي بنفسه على وزن من الهيدروجين، أو يتفاعل كلياً مع مركــب آخــر يحــتوي علــى وحــدة وزن مــن الهيدروجين.

وَزْنِي : يتعلق بالوزن.

وِسَــادَة : أي بنــيان تشــريحي يشبه الوسادة، أو المخدة.

وَسَط : ١- بيــئة. ٢- مادة يعمل خلالها أي شيء، أو المــادة التي تنقل أي شيء. ٣- الوسط المستنبت من مادة تستخدم لاستنبات العضويات.

وَسَــطِي : ١- يحدث بين حدود، أو أطراف بنيان، أو عضــو. ٢- معدل، معتدل. ٣- في الرياضيات؛ كمية لها قيمة وسطية بين قيم مختلفة.

وَسَف : قشرة؛ تكدس خلايا ظهارية سطحية، تكون فــي البداية متصلة بفكاكه إلى سطح الجلد ويمكن أن تنفصل بسهولة.

وَسْم : علامة يعرف بها أي شيء.

وَسَن : نعاس مَرَضي وحاجة إلى النوم.

وَسْنَان : يتعلق بالوسن، نعسان، فاقد الوعي.

وَسَنِي : يتعلق بالوسن.

وَسْــوَاس : فكرة ثابتة، أو وهم يسيطر على العقل باستمرار، بالرغم من معرفة الشخص بعدم معقوليتها وسخفها.

وَسْوَاسِي : له صفات الوسواس.

وَسْــوَاس قَسْــرِي : يتمــيز بحــدوث الأفكار والأعمــال ضــد إرادة الشــخص وبمعرفته بسخفها الواضح.

وَسِيط : ١- أي عامل يحدث التوسط. ٢- في علم النفس؛ الشخص الذي له قدرات جانب نفسية خارقة، أو يتوسط في علم الأرواح.

وِشَاح : رباط أو ضمادة، أو أي قطعة من القماش تستخدم لدعم جزء من الجسم.

وَشْــم : علامات لا تمحى في الجلد، مرتبة بنظام تجميلــي، وهي ناتجة عن غرز الجلد وإدخال صبغة ملائمة. وتصف أيضاً علامات المسحوق حول مدخل الرصاصة إلى الجرح.

وَشِــيظ : جــزء من عظم ميت انفصل عن النسيج العظمي الصحيح، كما في الموات. ج: أوشظة.

وَشِيظ أولي : وشيظ منفصول كلياً.

وَشِــيظ ثانوي : وشيظ ليس منفصول كلياً ويمكن المحافظة عليه.

وَشِــيظ ثالثي : وشــيظ فيه تدمير بسيط ولم يغير مكانه.

وَشِيظي : يتعلق بالوشيظ.

وَشِيعَة : خشبة تلتف حولها ألوان الغزل، اللفيفة أياً كانت. ٢- ترتيب الأسلاك، أو الأنابيب، أو الرقائص في دوائر مركزية، أو لوالب، أو لفائف.

وَشِيقِيَّة : شكل قاتل ونادر من التسمم الغذائي؛ ناجم عن أكل ذيفان الوشيقة المتكون من النمط "أ، ب"، أو أقل انتشاراً "هـ"، الذي يوجد في الطعام، أو معلبات الخضار المعلبة بطريقة سيئة، أو معلبات اللحم والسمك التي تلوثت بالمطثية الوشيقية (كلوستريديات البوتوليزم)؛ وهي عصيات لاهوائية مجبرة إيجابية الغرام، متبوغة، وتشمل الأعراض؛ الاستفراغ والإمساك وشلل عيني وبلعومي، والعطش وأحياناً عسرة في الكلام. يحافظ المريض على وعيه ولا يصاب بارتفاع في الحرارة، ويمكن أن تحصل الوفاة ضمن أربعة وعشرين ساعة، أو قد يستمر أسبوعاً نتيجة شلل تنفسي وتوقف العضلة التنفسية. المرض انسمامي بدون تكاثر جرثومي في الجسم.

وَشِيك : ١- بدني، كمرحلة من المرض. ٢- يبدأ في الوجود أو إظهار نفسه.

وِصَاد : الأجزاء من نصف الكرة المخية التي تغطي الجزيرة والتي تشكل حدود تلك الناحية للتلم الوحشي.

وِصَاد جَبْهِي : الجزء من الحد العلوي للتلم الوحشي بين الفرعين الأماميين.

وِصَاد جَبْهِي جِدَارِي : الحد العلوي للتلم الوحشي خلف الفرع الأفقي الصاعد الذي يغطي الجزيرة.

وِصَاد صُدْغي : الجزء من الحد السفلي للتلم الوحشي الذي يغطي الجزيرة.

وَصْفَة : التعليمات المكتوبة من الطبيب إلى الصيدلي لتحضير الأدوية بشكل مناسب لإعطائها للمريض، وتبدأ الوصفة تقليدياً بالحرف اللاتيني "Rx" التي تعني باللاتينية "خذ" ثم يتبع جسم الوصفة حول تفاصيل الأدوية ؛ كمياتها وطريقة استعمالها؛ مثلاً إذا كانت حبوب، أو كبسولات، أو تحاميل، أو مرهم، أو حقن وأخيراً يتبع التواقيع.

وَصْلُ البُطَيْن الدِمَاغي بالصِهْرِيج : الإجراء الجراحي العصبي لعمل فتحة في بطينات الدماغ للسماح بنزح السائل المخي الشوكي، ويتم بتوصيل أنبوب من البطينات إلى الصهاريج تحت العنكبوتية، ولهذا تسمى فغر البطين الثالث، أو الوحشي، أو حسب البطين المنزوح.

وَصْلَة : عصبون يصل عصبونين آخرين، أو مجموعات من العصبونات، ويستعمل عادة للعصبون قبل العقدي الذي تتصل من خلاله الخلايا في الجملة العصبية المركزية مع العصبونات بعد العقدية في العقد الطرفية، ويستعمل كذلك لوصف العصبونات التي تصل العصبونات المستقبلة مع العصبونات الحركية، أو المستقطبة.

وَضَحْ : بياض في الجلد، أو جلد أبيض.

وَضَحِي : يتعلق بالوضح.

وَضْعٌ : ١- الموقع الذي يحتله شيء بالنسبة لأشياء أخرى. ٢- موقف، أو وضعة الشخص. ٣- حالة أو

ظـروف بالنسبة لظروف أخرى، موقف نفسي تجاه اقتراح. ج؛ أوضاع.

وَضْـعُ المَقْـصِ : وضع ينام فيه المريض على جنبه وساقيه مثنيتان.

وَضْـعُ التَّجْبِـيه : المـريض يرتـاح على ركبتيه وصدره مع ذراعيه متقاطعـة خلـف رأسه.

وَضْـعُ الانْسِـدَاح : وضع ينام فيه المـريض علـى ظهـره وسـاقيه مثنـية وفخذيـه على بطنه ومتباعدة.

وَضْعُ التَّوْلِيد : وضع ينام فيه المريض على جهة، أو أخرى وتكون الركبة والفخذ مرفوعة إلى الأعلى.

وَضْـعُ التَّشَـنُّجِ الظَّهْـري : وضع يكون فيه المـريض مقوسـا، ويرتاح على ظهر رأسه وخلف كعبيه.

وَضْعُ الاضْطِجَاع : وضع سليم، ينام فيه المريض علـى الجانـب الأيسر وتكون الركبة اليمنى والفخذ الأيمـن موضـوعة فـوق اليسرى، وتوضع الذراع الأيسـر خلف الظهر، ويسمح لها بالتعلق فوق حافة الكرسي، ويسمح للبطن والصدر بالسقوط إلى الأمام. وهكـذا يخلق ضغطا سلبيا في البطن ويسمح للمهبل بالامتلاء بالهواء.

وَضْعُ الاسْتِلْقَاء : النوم على الظهر.

وَضْعُ فُوْلَرْ : وضع يتم فيه رفع الجذع بزاوية ٤٥ درجـة بالنسـبة إلـى الأفقي وترفع الفخذين كذلك، بحيث يشكل الحوض رأس "v" ويكون أوطأ جزء في الجسـم. فاولـرا جورج رايسون، جراح أمريكي، نيويورك ولد ١٨٤٨.

وَضْـعُ تريِنْدِيلِنْـبُرغ : وضع تكون فيه منضدة العمليات متحركة الرأس إلى الأسفل، ويمنع المريض من السقوط بمسك كتفيه، أو بدعم الحوض، أو بجعل السـاقين معلقتين فوق حافة المنضدة وتستعمل بكثرة في العمليات النسائية. تريندبلنبرغ، فريد ريش جراح ألماني، ليبزغ، بون، روستوك ١٨٤٤-١٩٢٤.

وَضْـعُ الوليد : العملية التي يتم بها إخراج الوليد والمشـيمة مـن الـرحم؛ وتقسم إلى أربعة مراحل؛ المـرحلة الأولـى، مـن بداية الانقباضات المنتظمة المولمـة للرحم إلى التوسع الكامل للعنق، والمرحلة الثانـية مـن التوسـع الكـامل إلى خروج الجنين، والمـرحلة الثالـثة مـن خروج الجنين إلى خروج المشـيمة، والمرحلة الرابعة بعد خروج المشيمة عند إمكانية حدوث نزيف بعد الولادة.

وَضْـعَة : ١- الموضع والمركز. ٢- موقف العقل والجسم.

وضعي : يتعلق، أو ناتج عن الوضع، أو الوضعة.

وُضُـوء : الغسـل الديني؛ من شروط الصلاة في الإسلام. ٢- الغسل أو الاغتسال.

وُضُوح : وضع العقل، الذكاء.

وَطْء الميـت : ١- السرور الشاذ بوجود الجثث. ٢- الممارسة الجنسية مع الجثث.

الواطسـونية : علقـة معـدة القرود ، نادر عند الإنسان.

وَظِـيفَة : العمـل المحدد الذي يقوم به عضو، أو نسيج معين مثلا؛ وظيفة العين هي الرؤيا.

وَظِيفِي : يتعلق بوظيفة.

وِعَــاء : ج؛ أوعية. ١- الظرف يوعى فيه الشيء أي يجمــع ويحفظ. ٢- أنبوب يحوي سوائل الجسم كالدم واللمف.

وِعَــاء كُبَيْبِــي وَارِد : غصين شرياني صغير يذهب إلى الكبيبة في الكلوة.

وِعَــاء تَفَاغُري : فرع من شريان يستمر مباشرة في فرع آخر من نفس الشريان، أو من شريان آخر.

وِعَــاء شَــعِري : شبكة دقيقة من الأوعية رقيقة الجـدار، توصل الشُرينات والوُريدات وتشكل مكان التبادل الأيضي الأقصى بين الدم وسائل النسيج.

وِعَــاء جَانِبِي : فرع يسير على موازاة الشريان الذي انبثق منه.

وِعَاء كُبَيْبِي صَادِر : الوعاء الذي يترك كبيبة في الكلوة ليدخل الضفيرة الشعرية حول النبيبة.

وِعَــاء لِمْفِــي : الأوعية اللمفية هي قنوات دقيقة شفافة لها صمامات، تشكل شبكة في معظم الأنسجة، وقطــرها غــير المنــتظم يعطــيها مظهراً سبحياً، والأوعية الجامعة تشكل مجموعتين إحداهما سطحية بالنســبة للفافــة العمــيقة، وتتجه للسير مع الأوردة الســطحية، والأخــرى تســير تحت اللفافة العميقة، تتجمع بشكل رئيس حول الشرايين، والأوعية القادمة مــن الأمعــاء الدقــيقة تســمى اللوابن، أو مجاري الكــيلوس؛ وهــي تشــكل على الأكثر قناتين؛ القناة الصدرية والقناة اللمفية اليمنى التي تنزح إلى الجملة الوريدية عند جذر العنق.

أَوْعِــيَة لِمْفِيَّة عَمِيقَة : هي الشبكة من الأوعية اللمفــية التي تسير تحت اللفافة العميقة وتتجمع حول الشرايين (انظر وعاء لمفي).

أَوْعِــيَة لِمْفِــيَّة سَطْحِيَّة : الأوعية اللمفية التي تســير فــوق اللفافة العميقة وتتجمع حول الأوردة. (انظر وعاء لمفي).

وِعَــاء حَلَزُوني : وعاء كبير يوجد على السطح التحتاني للغشاء القاعدي للحلزونة في الأذن.

أَوْعِــيَة العُــرُوق : أوعــية دموية دقيقة تروي الجــدران الخارجــية والمتوسطة للشرايين والأوردة الكبيرة.

وِعَــاء مغذي : وعــاء يخترق العظام ويحمل لها الغذاء.

وِعَــاء صَــفْرَاوي : وعــاء يحمل الصفراء في القنوات الصفراوية.

وِعَــاء لَبَنِــي : وعــاء لنفي يجمع الكيلوس من الزغابات المعوية.

وِعَــاوُوم : ورم بسيط يتكون من أوعية دموية، أو من أوعية لمفية.

وِعَــاوُوم شِرْيَاني عَرْجُوني : حالة تتغير فيها الشــعيرات والأوعــية الصــغيرة الأخرى بواسطة التكاثر، والتغير والتمدد، وتتشكل إلى كتل معقدة، قد تشمل أوعية أخرى.

وِعَاوُوم دماغي : ورم وعائي يتكون في الدماغ؛ ويــتألف مــن شبكة شريانية ووريدية خلقية، بأحجام مخــتلفة، وتكــون مســؤولة عن حوالي ١٠% من حــالات حــوادث الــنزف تحت العنكبوتي البدئي، تتوضــع هــذه الأورام في جميع مناطق الدماغ؛ في السطح، أو العمق، معظمها في أماكن تروية الشريان المخــي المتوسط ونادراً ما تلعب دور كتلة دماغية كالأورام.

وِعَائُوم كَهْفِي : ورم عام للجلد والنسيج تحت الجلدي؛ حيث تكون هناك فسحات كبيرة مملوءة بالدم، مما يعطي الورم صفات ناعظة.

وِعَائُوم جِلْدِي : شكل من الشامة الضخامية؛ تتكون من أوعية دموية متوسطة جداً على شكل شبكة.

وِعَائُوم ضخامي : بطانوم وعائي؛ وعاؤوم يتكون من أوعية شعرية، ومادة صلبة تعتمد على تضخم البطانة.

وِعَائُوم لمفي : شامة لمفية؛ ورم يشبه الوعاؤوم الدموي ولكنه مشكل من أنسجة لمفية.

وِعَائُوم ضَفِيرِي : ورم يحدث عادة في الجلد ويتكون من أوعية شعرية متضخمة.

وِعَائُوم ثُعْبَانِي : علة جلدية؛ تكون هناك دوائر من نقط حمراء لها توجه نحو التكاثر التوسعي وضمور لاحق للشعيرات السطحية.

وِعَائُوم تَوَسُّعِي : ورم يتكون من أوعية دموية.

وِعَائُوم وَرِيدِي عَرْجُونِي : الورم المترافق مع الأوردة الدوالية السطحية في المراحل المتقدمة.

وِعَائُوم عَصَبِي : ورم يشمل التفاغرات الشريانية الوريدية للجلد وهو مؤلم في العادة، ويتكون من قنوات وعائية صغيرة كثيرة محاطة بخلايا كُبَيَّة ، التي تكون مشمولة صميميا بالجدران الوعائية، وتتطور الخلايا الكبية أحياناً في الخلايا العضلية الملساء، وتكون نسبة الخلايا الكبية إلى الأوعية مختلفة ويمكن إغفاله بسهولة في بعض الأورام.

وِعَائُوم غُضْرُوفِي : ورم فيه عناصر الوعاؤوم والغضروم.

وِعَائُوم مَشِيمَائِي : ورم وعاؤومي في المشيماء.

وَرَم شَبَكِي : وعاؤوم دموي خاصة في الدماغ، ويتكون الورم من أوعية دموية مشكلة حديثاً.

وِعَائُومِي : يتعلق بالوعاؤوم؛ يشبهه أو له صفاته.

وِعَائِي : يتعلق بالأوعية.

وِعَائِي عَصَبِي : ١- يتعلق بالجملة الوعائية والعصبية. ٢- يشير إلى الأعصاب الحركية الوعائية.

وِعَائِي لِمْفِي : يشير إلى وعاء لمفي.

وِعَاء مُبْهَمِي : يتعلق بالأوعية وبالعصب المبهم.

وِعَائِيَّة : حالة كون الشيء وعائي، أو مزود بالأوعية.

وَعْكَة : إحساس غير محدد بالانزعاج، ويدل على خلل بالتوازن الجسدي.

وَعْي : ١- التجربة العقلية؛ استجابة العقل لمثيرات تستقبل خلال الاحساسات، أو العمليات الفكرية، وتختلف من الإدراك الخفيف إلى الانتباه. ٢- ذلك الجزء من التجربة العقلية الذي هو موضوعه الانتباه الفوري لتميزه عن الوعي واللاوعي. ٣- عضو حسي لإدراك الصفات النفسية، ويظهر الخلاف بين الآراء الفلسفية حول الوعي، وتتدرج من رفض وجوده، أو على الأقل أهميته إلى مساهمته في أبسط الأشياء الحياتية حتى غير العضوية.

وَعْيٌ جُزْئِي : حالة الوعي غير المكتمل.

وِقَاض : المكان يمسك الماء.

وِقَايَـة : الإجـراآت التـي تـتخذ لمـنع حدوث الأمـراض، أو وقـف انتشـارها، والوقاية هي من المبادئ الواجب اتباعها للمحافظة على الصحة العامة فـي المجـتمع، وللوقاية الشخصية توضع قيود على نوع المهنة، أو الرياضة التي يمارسها الفرد، كما في مـرض السـكري. والتبلـيغ عن حالات الأمراض المعديـة وعزل المريض إجراآن أساسيان للحد من انتشـار الأمـراض المعديـة؛ كالتيفوئيد والدفتيريا والجـدري. ويستعمل لفظ الوقاية في الأسنان للدلالة على منع تسوس الأسنان.

وِقَايَة كيميائية : الوقاية من الأمراض باستعمال، أو إعطاء عوامل كيميائية.

وِقَائي : يتعلق بالوقاية.

وَقْـب : سـنخ؛ ١- نقرة في الصخرة يجتمع فيها الماء، كل نقرة في الجسد. ٢- في الأسنان؛ نقرة، أو تجويف في العظم السنخي للفك تحتوي جذر السن.

وَقْتِي : يتعلق بوقت محدد.

وَقْـس : مـرض حُمي معدي خفيف يصيب ثدي وحلمـات الـبقرة؛ ويمكن للحُمة أن تنتقل إلى أيدي الحلابيـن، مسـببة خمجـاً بسيطاً، يمكن أن يسبب الوقايـة للحمة الجدرية الشبيهة مستضديا. وقد أدت ملاحظـة "جيـنر" لذلـك إلى استعمال حمة الوقس للتطعيم.

وَقْسِي : يتعلق بالوقس.

وَقْسِي الشكل : له شكل الوقس.

وَقَص : قصر الرقبة.

وُقُـوع : نسـبة حدوث حالات جديدة في مجموعة بشرية حددت في فترة من الوقت.

وَكْـتَة : الأثـر في الشيء؛ كالنقطة من غير لون. ٢- أي نقطـة بيضـاء؛ خاصـة ما ينتج خلايا في القرنية. ٣- ارتفاع من نمط رمادي أبيض في النمط القشري من الجلد.

وَكَـعَة : ورم التهابـي لجـراب المفصل المشطي الإصبعي في الإصبع الكبير للقدم مع تبعيد الإصبع.

وِلاَدَة : عملية ولادة الطفل.

وِلاَدَة المَيِّـت : طفل فقد جميع مظاهر حياته؛ إما قبل الولادة، أو أثناءها.

وِلاَدَة عديدة : ولادة أكثر من طفل واحد في نفس الوقت.

وِلاَدَة بعد الأوَان : ولادة تحدث بعد مرور ٢٨٠ يوماً من الحمل.

وِلاَدَة الخَدِيـج : ولادة تحـدث قبل انقضاء فترة الحمل ولكن بعد مرور ستة أشهر على الحمل.

وِلاَدِي : يوجد قبل الولادة أو منذ الولادة.

وَلَع بالحيوان : ١- حب للحيوان. ٢- يطلق على الحشـرات ماصة الدم التي تحب الحيوانات وتفضل دمهـا، وهذا عامل مهم في السيطرة على الأمراض المنقولة بواسطة بالحشرات.

وُلْفَرتِيـة : جـنس مـن الذباب من عائلة الذبابة اللحمية.

وُلْفَرتِيـة ضارِيَة : الدودة اللولبية القديمة؛ توجد فـي أوروبـا وتركيا وروسيا وشمال أفريقيا، توجد يرقاتها في الجروح والتجاويف الأنفية.

ولفرتيّة يقظة : نوع كندي توجد يرقاته في جروح الأطفال.

وَلُودْ : قابلة لولادة الصغار الذين ليسوا بحاجة إلى حضانة وتتحرك من اليوم الأول.

وَلُوعٌ بالحيوان : يحب الحيوان.

وَلْوَلَة : انسحاب هستيري في بعض الظروف النفسية.

وليد : طفل مولود حديثاً.

وليدي : يشير إلى الفترة اللاحقة لولادة طفل.

وَمَضَان : لمعان الضوء الناتج عن امتصاص كمية من الإشعاع المرئي في بلورة، أو في محاليل عضوية معينة، أو لدائن معينة.

وَنَى : ١- نقص في التوتر، في العضل مثلاً. ٢- ضعف عام في عضو. ٣- غياب الطاقة العادية، أو القوة.

وَنَى عَضَلي : عدم توتر العضل، شبيه بالحثل العضلي.

وَهْدَة : أي تسنن في السطح، أو انخفاض في السطح الخارجي للجنين.

وَهْدي : علامة في الأنسجة بعد ضغط الجلد بالأصابع وتدل على وجود وذمة.

وَهَط : ١- انهيار في الصحة، حالة من الضعف الشديد مع إحباط جسمي وعقلي. ٢- حالة من الضعف والوهن.

وَهَطٌ نُوَرَاني : صدمة؛ إخفاق دوراني مفاجئ.

وَهْمِي : المنسوب إلى الوهم.

وَهَنْ : ضعف؛ فقدان القوى الحياتية.

وَهَنْ عَصَبي نُوَرَاني : متلازمة الجهد، متلازمة "داكوستا" وهي حالة اختلال قلبي، أهم أعراضها التعب، وقصر النفس، ألم تحت القلب وخفقان وهي عادة جزء من عصاب الخوف.

وَهَنْ البَصَر : الأعراض الناتجة عن تعب عضلات العين، ناجمة عن أخطاء الانكسار. خلل التكيف، أو لاتوازن عضلي وتشمل الأعراض؛ صداع، ألم، تعب، احتقان وتموه العينين، نفضان الجفنين وضبابية الرؤيا.

وَهَنْ الصفيحات : نوع من الأهبة النزفية الخلقية؛ تحدث عند الجنسين ويكون وقت النزيف والتخثر عادياً، ويكون انكماش الجلطة ضعيفاً، وعدد الصفيحات عادياً، ويتميز بتظاهرات نزفية متعددة.

وَهَنْ الصَوْت : ضعف، أو صعوبة في عمل الصوت، تحدث عند مستخدمي الصوت الحرفيين، نتيجة لإرهاق أو سوء استعمال التقنية الحبلية الصوتية.

وَهَنْ عَصَبي : عصاب يكون فيه إرهاقية وإثارية جسدية وعقلية مميزة ؛ والأعراض جسدية وعقلية. على الجانب العقلي؛ هناك عدم قدرة على التركيز، وتعطل الذاكرة، وسيطرة أقل على العواطف، وشيء من الإحباط. وعلى الجانب الجسدي هناك عدم قدرة على عمل تمارين بدون إرهاق جسدي وتعب وشعور بالضغط على الرأس، وآلام في الأطراف والظهر. وتتعب العينان أيضاً من القراءة، وقد يكون هناك شكوى من الخفقان وضيق النفس والإمساك والعنانة..الخ. وقد تكون الحالة تابعة لمرض منهك

والرضاعة الطويلة، وقلة النوم، أو زيادة استهلاك الشاي والقهوة، أو التبغ. وفي حالات أخرى قد يكون السبب نفسياً فقط. وهناك عادة استعداد مولود للتفاعل بشذوذ مع الإحباط العقلي.

وَهَنْ عَضَلي : ضعف العضلات لأي سبب.

وَهَنْ عَضَلي وَبيل : خلل وظيفي عضلي وتعوبية العضلات الناجم عن منع التوصيل عند الصفيحة النهائية الحركية، وتتأثر أولاً الأعصاب القحفية خاصة أعصاب عضلات العين الخارجية وتليها عضلات الرقبة والأطراف والجذع. ومسار المرض مختلف؛ فقد تكون هناك هدآت طويلة، تتبعها نكسات، وفي بعض الحالات؛ فإنه سريع التقدم يؤدي إلى الموت خلال أشهر قليلة.

وَهَنْ النُطَاف : نقص أو فقدان الحركة في النطاف.

وَهَنْ نَفْسي : ١- جميع العصابات النفسية ما عدا الهستيريا. ٢- العصابات النفسية التي تتميز بالخوف.

وَهِني : ضعيف؛ تنقصه القوة.

وَهِيج : ١- التطور المفاجئ لآفة في نسيج كان يبدو صحيحاً مثلا في السل الرئوي. ٢- منطقة التبيغ حول منطقة التفاعل المحلي على الإصابة.

وَكيدَة : جنس من الأميبا منها "الوئيدة النانا"؛ وهي جرثومة غير ممرضة في المعي الغليظة، المتحولات الناشطة (٦-١٥ مم). حركتها بطيئة، وتمتاز نواتها بكبر وجلاء الجسيم النووي، وهي كالمتحولات القولونية وحيدة المثوى، تتغذى بالجراثيم ولا تجتاح المخاطية المعوية وهي منتشرة عالمياً.

يَافِع : الشباب في سن التطور من الطفولة إلى النضوج أي العمر من ١٤-٢٥. عند الذكور و١٢-٢١ عند الإناث.

يَافُوخ : فسحة غير متعظمة في قحف الطفل، ج: يوافيخ.

يَافُوخ أمامي : الفسحة الماسية الشكل المكملة بغشاء عند اتصال الدرزات الجبهية، التاجية والسهمية، وتتعظم عادة خلال ثمانية عشر شهراً.

يَافُوخ خَلْفي : الفسحة المثلثة عند اتصال الدرزات السهمية واللامية، وتتعظم عادة خلال ثلاثة أشهر.

يَبْثُق : يشق طريقه خارجاً عن الخط المستقيم مثلاً، أو عن سطح.

يَبْرُزُ للداخل : يتطفل، يدخل عنوة.

يُبَرْكِن : تقسية المطاط بمعالجته بالكبريت تحت درجة حرارة مرتفعة، أو يعالج بغية التقسية بطرق مختلفة.

يَبْزُل : إزاحة بواسطة إبرة مجوفة، مبزل، أو قنّي.

يُبْطِل : يجعله جسمياً غير فعال، يدمر العناصر الفعالة.

يَبُول : تمرير البول بحرية من المثانة.

يَتَبَصّر : يتصور، يتخيل.

يَتَخَثّر : يخضع لعملية التخثر، بسبب التخثر.

يَتَرَتّم : يحتوي على عنصر التريتيوم، الهيدروجين المشع.

يَتَمَسّفع : يكتسب تلوناً بنياً للجلد كنتيجة لتعرضه للشمس، أو الأشعة فوق البنفسجية.

يَتَفَاعَل : ١- يستجيب للإثارة، ٢- يظهر نشاطاً كيميائياً، ويشارك في تفاعل كيميائي.

يَتَفَرّع : ١- يشكل أو ينشر فروعاً، في اتجاهات مختلفة.

يَتَقَرّح : يشكل قرحة.

يَتَقَلّص : ١- يقل، أو يقلل في الحجم، أو الطول، ٢- ينضم معاً، أو إلى بعض.

يَتَلَفّظ : ١- يلفظ بوضوح وباتصال.

يَتَمَفْصَل : يتحد في مفصل.

يَتَهَلّم : ١- يشكل هلاماً. ٢- يتحول إلى هلام، أو إلى مادة هلامية القوام.

يَتَوَذّم : يتحول إلى وذمة، زيادة الماء في الأنسجة.

يُثَبّت : يجعله غير متحرك، في الجراحة تستعمل الجبائر لجعل الكسور غير متحركة، أو لتثبيت أي عضو.

يُجْبِر : مسير ذو طريقة حياتية واحدة لا يستطيع غيرها، كبعض الطفيليات.التي لا بد لها من التطفل، وهذا الإجبار، إما أن يكون دائماً، أو مؤقتاً أي،

تذهب لثويها عند حاجتها للغذاء، أو دورياً في أوقات معينة من حياتها.

يُجَبِّر : ١- يصحح كسراً ويضع الضمادات المناسبة، أو الجبائر.

يَجِسّ : يفحص، أو يستكشف بالشعور، أو بالضغط بالراحة والأصابع.

يُجَمِّد : يجفف بالتجميد، ويستخدم التجفيد لحفظ الأمصال والمصورات والهيولي ولحفظ الجراثيم والحمات، أو الأنسجة لتجفيفها من الحالة المتجمدة في الفراغ.

يُجْهِد : يرهق جزءاً من الجسم، أو صفة وينتج عنها إرهاق وإجهاد.

يُجْهِض : ١- تسهيل الولادة قبل تكوين جنين قابل للحياة. ٢- يوقف تطور مرض عادي.

يُحَبِّل : يجعل المرأة حامل.

يُحَسِّس للضوء : يجعل عضوي، أو مادة حساسة لفعل الضوء.

يَحْضُن : المحافظة على جنين حيواني، أو جراثيم في أي نوع من الآلات، حيث يكون هناك حرارة دافئة أكثر ملاءمة لتطورها ونموها.

يُحَفِّز : يساعد على إنجاز التفاعل الكيميائي.

يَحُكّ : شعور بالتهيج في الجلد، أو الغشاء المخاطي يسبب رغبة في الحك، أو الهرش.

يَحُلّ : ينتج، ويسبب التحلل.

يَحْنِي : يجعله محنياً، ومنحنياً في منحنى.

يَخْتَزِل : ١- في الكيمياء؛ إزاحة الأكسجين، أو إضافة النيتروجين. تحويل مركب عنصر إلى مركب، حيث للعنصر تكافؤ منخفض مثلاً كلوريد الحديد الثلاثي إلى الحديد الثنائي. ٢- ينحف، تخفيض الوزن بواسطة القوت.

يُخَثِّر : يسبب التخثر.

يُخَدِّر : الإخضاع لتأثير العقاقير المخدرة، مثلاً أثناء الجراحة، أو لحيوانات المختبر.

يَخْصِي : إزالة الخصيتين، أو المبيضين.

يَخْضُور : الصبغة الخضراء في النباتات التي تمتص طاقة الشمس وتستعملها لتركيب السكر من ثاني أكسيد الكربون والماء المأخوذ من النبات، ومن الناحية الكيمائية يشبه اليخضور خضاب الدم ما عدا أن العنصر في داخل حلقة البورفورين؛ هو المغنيسيوم في حالة اليخضور ويؤستر المركب مع المثيل وكحولات الفيتيل، ويوجد في النبات على شكلين اليخضور الأخضر الأزرق، واليخضور الأخضر الأصفر، وتعتمد عملية التركيب الضوئي على قابلية تحويل الاثنين.

يَخِفّ : يخف المرض؛ عند تراجع أعراضه.

يُخَلِّق : يشكل بالتركيب، أو الخلق.

يَخْنُق : يضغط على، أو يضيق الرغامى بحبل، أو باليدين بحيث يصبح التنفس مستحيلاً.

يَــدٌ : الجزء الأخير من الذراع، يتألف هيكلها من عــدد كبــير مــن العظام الصغيرة مرتبة في ثلاث مجموعــات، فمــنها ثمانية تؤلف الرسغ وهو الجزء الــذي يتصل بالساعد، ومنها خمسة تؤلف المشط أو راحــة اليد، وتؤلف العظام الباقية الأصابع، وفي كل منها ثلاثة عظام تسمى السلاميات ما عدا الإبهام ففيه سلاميتان فقط، واليد تختلف وظائفها باختلاف النوع، ويســاعد الــيد علــى القيام بوظائفها عدد كبير من العضلات يخضع تنظيمها للجهاز العصبي.

يُــدَرِّب : يعلم مهنة، أو أشياء عملية ويعلم القيام بها.

يَدْعَم : يساعد على القيام بعمل ما.

يُونَمِيبِيَّة : جنس من المتحولات رديفة الونيدات والمــتحولات الــيودية اليوتشلية، ليست بعيدة عنها؛ وهي متحولات جولية غير ممرضة تعيش في أمعاء الإنســان ووقعاتهــا قلــيلة بالنســبة للقولونــيــه والونــيدات وهي تتغذى بالجراثيم ولا تجتاح الطبقة المخاطية.

يُدَوِّر : يدور، عملية الدوران حول محور.

يَدَوِي : يدار او يشكل باليد.

يُــذَوِّب : العمل على بعثرة الجزيئات بشكل غير مرئي لمادة خلال كمية من السائل.

يُذِيب : الإدخال في حالة الذوبان.

يَــرْبُط : الربط بواسطة خيط، أو نحوه، مثلاً ربط وعاء دموي، أو سويقة ورم.

يَــرْبُوع : جــنس حيوانات لبونة قاضمة أجناسها وأنواعهــا عديــدة تتميز بقصر يديها وطول رجليها وذنــبها، حفارة تقتات بالأعشاب والحشرات وصغار الطيور.

يَرْتَشِــح : ١- الدخــول باختراق المسامات، أو بالترشيح خلال مادة.٢- أي مادة تتسلل إلى الأنسجة وتتجمع هناك.

يَــرْتَعِش : الارتجاف بغير إرادة كما في الخوف والإثارة.

يُرْجِع : إرجــاع أي جزء إلى مكانه العادي كالفتق مثلاً.

يَرُدّ : إرجاع أي جزء إلى مكانه العادي، رد الفتق مثلا.

يُرَسِّــب : يســبب تكويــن رسابة ، مثلاً ترسيب كلوريــد الفضــة عــند إضافة محلول نترات الفضة لمحلول كلوريد الصوديوم.

يِرْسِينِيَة :(يرســين،ألفرد إميل جان عالم جراثيم فرنســي، هونــغ كونــغ ولد عام ١٨٦٣) عصيات جرثومــية ســلبية الغرام من عائلة الجراثيم المعوية ومــنها عــدة أنــواع مهمــة طبياً: ١- اليرسينية الطاعونــية، ٢- يرســينية الــتدرن الكاذب، ٣- اليرسينية المعوية القولونية وغيرها.

يَرْشَح : اختراق المسامات.

يَرْشُــف : الإزاحة بالشفط مثل إزالة المخاط من الرئتين، أو السوائل من المعدة.

يَرْضْ : يسبب إصابة بدون قطع الجلد، يكدم.

يَـرَقَات : مصطلح يطلق على الطور بين البيضة والعذراء في حياة الحشرات ذات التحول الكامل، كما انه يطلق على الطور الأول التالي للبيضة كأبي ذنيبة الضفدع ويرقات بعض الرخويات والقشريات.تميز اليرقة بمعيشتها بعدياً عن الأبوين، واعتمادها على نفسها، واختلافها عن أبويها في الشكل والعادات وعدم قدرتها على التناسل، وتتغذى اليرقة بشراهة، وتنمو بسرعة وتتحول إلى الحيوان الكامل مباشرة، أو بعد أطوار تكوينية أخرى.

يَرَقَان : متلازمة تتميز بزيادة صبغة الصفراء في الدم (فرط البيليروبين في الدم) وما يتلوه من تخزين صبغة الصفراء في الجلد والملتحمة، والأغشية المخاطية وبشكل عام في البول. واليرقان عرض لعدد من أمراض الكبد والمرارة والدم، كاحتباس الصفراء بقناة الصفراء التي تصل بين الكبد والأمعاء، فتتراكم الصفراء في الدم وتتسرب منه إلى البول، فيصبح داكن اللون وتقل الصفراء في البراز فيصبح شاحب اللون. واليرقان عرض لالتهاب الكبد المعدي الحمي، وتزيد كمية خضاب الصفراء في بعض أمراض الدم الانحلالية.

يَـرَقَان الوليد الفسيولوجي : الاصفرار البسيط العادي للرضع.

يَرَقَان بلا بيلة صفراوية : وجود اليرقان بدون ظهور صبغة الصفراء في البول، وعادة يظهر البليروبين في البول عند ارتفاع نسبة تركيزه إلى واحد في خمسين ألف بدون خروج الصفراء إلى البول.

يَـرَقَان نَزَلي : رديف لالتهاب الكبد الخمجي الحاد، ونادراً ما قد يكون ناجماً عن انسداد القناة الصفراوية الأصلية، لاحقاً لنزلة معدية عفجية.

يَرَقَان انْحِلالي : يرقان ناتج عن ازدياد تدمير الجسيمات الدموية الحمراء في الدورة، وما يتبع من تكوين البيليروبين بكميات كبيرة من التي يمكن أن تفرزها خلايا الكبد.

يَـرَقَان مَصْلي : يرقان ناجم عن حمة التهاب الكبد "ب"، يتبع النقل الزرقي لمنتجات الدم الإنساني الملوث بالحمة، وقد تنتشر الحمة أيضاً عن الطريق الفمي البرازي، وبالاستعمال الجماعي لأي آلات تخترق الجلد، والحمة متميزة عن حمة التهاب الكبد الخمجي.

يَـرَقَان نَـوَوي : تلوين اصفر متكس للعقد القاعدية وخلايا عصبية أخرى في الحبل الشوكي والدماغ، وتوجد بالترافق مع اضطرابات حركية خارج هرمية، وعند الأطفال باليرقان الوبيل. ويظهر اليرقان النووي ذاته حول اليوم الثاني، أو الثالث للحياة بتشنجات، أو تهيج عصبي عضلي، نعاس وقهم. وتحدث الوفاة عادة في نهاية الأسبوع الأول، ولكن في الحالات غير المميتة والأقل شدة، فقد يظهر الكنع والشناج واضطرابات عقلية، في وقت متأخر.

يَرَقَاني : يتعلق باليرقان.

يَرَقَاني خفيف : فرط البيليروبين في الدم بدون يرقان حقيقي، وبوجود يرقان يحس به بالكاد.

يَرَقَة : ج؛ يرقات. انظر يرقات.

يَرَقِي : يتعلق باليرقة.

يُرَكِّب : يخلق مركبات معقدة من عناصر بسيطة، أو مركبات بسيطة بالتفاعلات الكيماوية المختلفة.

يُرَكِّز : ١- تقليل الحجم وزيادة قوة محلول بتبخير المذيب. ٢- التوجيه إلى بؤرة واحدة.

يُـرَوِّق : جعـل سائل أو محلول صافياً واضحاً بتحريره من العكر.

يَرْوي : ١- يزود بالماء، ٢- يغسل بالماء، أو أي سائل.

يُـرَوِّي : يمـرر سائل خلال، أو فوق عضو، أو نسيج آخر.

يَزْفُر : يخرج النفس إلى خارج الرئة.

يَزْنَخ : يفسد ويصدر رائحة كريهة.

يَسَـاري : ١- يتعلق بالجهة اليسرى ٢- يختار عـند وجـود خيار، استعمال يده اليسرى، أو عينه اليسرى.

يَستَأصِـل : قطع، أو إزالة جزء من الجسم، أو عضو منه.

يَسْـتَحْلِب : يشـكل مستحلباً من، أو يحوله إلى مستحلب.

يَستَشِـير : ١- يبحـث عـن رأي، أو مشورة طبيـب، جراح، أو طبيب عام. ٢- يناقش حالة مع طبيب آخر.

يَسْـتَقْطِب : ينتج استقطاباً كهربائياً، أو إشعاعياً، أو غيره.

يَستَنْشِق : ١- يتـنفس الى الداخل، يدخل الهواء الى الرئتين بالتنفس. ٢- يدخل هواء مشرب ببعض الأدوية على شكل بخار، أو مسحوق.

يَسُدّ : يغلق الشيء.

يَسْلُت : ١- يعري. ٢- يفصل العناصر الأساسية عن مزيج، أو محلول.

يَسْـلَخ : ١- فـي التشـريح، يفصـل، أو يقطع الأنسـجة بعـناية بحيـث يمكن دراسة علاقات ذلك الجـزء وموقعـه. ٢- في الجراحة، يقطع أو يمزق الأنسجة الضامة في حدودها الطبيعية من اجل إعادة ربطها بدلا من قطع عريض، أو فتحة عريضة.

يُشَرِّح : فـي التشريح، يقطع الانسجة، أو يفصلها بعـناية عـن بعضـها بحيـث يمكن دراسة البنيان والعلاقات لذلك الجزء.

يَشْـخُر : يتنفس أثناء النوم، وفي الغيبوبة بصوت مبحوح خشن ناتج عن اهتزاز اللهاة والحنك الطري، وهو صوت الشخير.

يُشَـارِد : ١- يفصل الى شوارد، ٢- يربح، أو يخسر شوارد ويصبح مشحوناً كهربائياً.

يُشِعّ : ١- ينتشر كشعاع الدولاب من مركز محدد، ٢- يصدر أشعة من الطاقة كالحرارة، الضوء الأشعة السينية..الخ.

يُشَعِّع : يتعرض لفعل الأشعة السينية، أو أشعة من مادة مشعة لأهداف تشخيصية، أو علاجية.

يُشِلّ : يصيب بالشلل، ينتج شللاً في الجسم، أو أي جزء، أو بنيان فيه.

يَصْطَنِع : يشكل بالتركيب، والاختلاق.

يَصْعَق : ١- يمر بسلامة وفجأة مثل لمعة البرق. ٢- تخريب الأنسجة السطحية بواسطة شرارة كهربائية صادرة عن مسرى كهربائي متحرك.

يَصِف الدواء : عملية كتابة وإعطاء تعليمات لتحضير واستعمال الدواء، على شكل وصفة طبية.

يَصْفُر : يصدر صوتاً حاداً عالي النغمة، إما بضم الشفتين، أو بمساعدة آلة أنبوبية، أو بوسائل أخرى.

يُصَفّي : يفصل مادة صلبة من سائل مذاب به بتمرير السائل في شبكة دقيقة. (مصفاة).

يَضْحَك : يصدر أصواتاً وحركات وجهية تعبر عن السرور، أو الازدراء، أو الجذل والابتهاج مترافقة مع الضحك.

يَضْغَط : يستعمل القوة من الخارج لتقليل الحجم وزيادة كثافة جسم، أو غاز.

يُطايِر : يسبب تبخر سائل، فيصبح بخاراً.

يُطْبِق : الاتصال بين الأسنان العلوية والسفلية عند إغلاق الفكين، أو أثناء حركة الفك السفلي والإطباق.

يُطْفِئ : يخمد، يقضي على.

يُطَهِّر : يدمر، أو يحرر من عضويات ممرضة.

يُظْهِر : يجعله ظاهراً للعيان.

يُعَدِّل : ١- في الكيمياء، مزج حمض وقاعدة بنسب معينة، بحيث أن الناتج لا يظهر خواصاً حمضية، أو قاعدية، اتحاد شاردة الهيدروجين مع شاردة الهيدروكسيد لينتج الماء. ٢- في علم الجراثيم؛ مواجهة فعل السم بواسطة الترياق.

يَعْرِض : إعطاء دواء،أو علاج.

يَعْزِل : ١- عزل شخص ومنعه من الاختلاط بالمجتمع. ٢- في الكيمياء؛ يفصل عن أي مادة أخرى، أو تحضيره بصورة نقية. ٣- في علم الجراثيم؛ استنباط مستنبت نقي لعضوي من أي مصدر.

يَعْصُر : يضغط، يكبس على، كما في مرض ضغط الهواء أو مرض الغطاسين، مرض كايسون.

يَعْطِس : زفير متفجر لاإرادي مسموع خلال الفم والأنف، وهو منعكس سببه تهيج مخاطية الأنف.

يُعَقِّم : ١- يجعله خالياً من العضويات. ٢- يجعله غير قادر على الإخصاب؛ يخصي.

يُعَمِّم : ١- يتحول من آفة موضعية الى مرض عام. ٢- ينشر خلال الجسم كالمرض.

يُعَيِّر : ١- يضع معايير للمستقبل. ٢- يختبر بالعودة الى معايير مضبوطة سابقاً.

يُغَرْبِل : يمرر المادة في غربال فيفصل الجسيمات الأصغر عن الأكبر.

يَغْرِس : يدخل أو يطعم بأمان، كما يحدث في جراحة التجميل عند زراعة الانسجة، أو الأعضاء.

يَغْسِل : يمرر الماء، أو السائل على مادة صلبة بهدف النظافة.

يَغُصّ : غير قادر على التنفس والبلع، بسبب انحشار طعام، أو جسم غريب في الحلق، أو اللسان، ويحدث في الآفات التنفسية، أو الغرقى، أو فاقدي الوعي.

يُغَلِّف : دخول جزء من أنبوب، أو ثنية في جزء آخر بحيث يغلف أحدهما الآخر، ويحدث ذلك في المعى الدقيقة، خاصة عند الأطفال.

يُغْلِق : يسد، يحبس.

يُفَاغِر : يوصل بقناة، أو يفتح مباشرة الى الآخر كما في الأوردة والشرايين والمعى، وأي أعضاء مجوفة.

يَفْتَرِض : يضع اقتراحاً ينتظر القبول.

يُفَرِّج : يرفع الألم، أو يحرر من إزعاج جسمي، أو عقلي.

يُفْرِز : ١- يفصل، أو يشكل مادة معينة من الدم، أو الكائن الحي، أو الغدة.

يُفَرِّع : يشكل فروعاً في كل اتجاه.

يُفْرِغ : ينهي، أو يخرج مواداً فائضة، أو ضارة من الجسم.

يَفْصَع : يحرم خلية من نواتها.

يَفْطِم : قطع عادة الطفل للرضاعة، وتعويد الطفل على الطعام العادي.

يَفَع : المرحلة اللاحقة للمراهقة، سنوات النضوج بعد المراهقة من ١٤-٢٥ عند الذكور و١٢-٢١ عند الإناث.

يُفْعِل : يسبب الفعل، ينشط.

يَقْتَرِن : يربط، يزوج.

يُقَثْطِر : يدخل قثطرة إلى عضو مجوف كالمثانة، أو القلب.

يُقَدِّم : في الجراحة، وضع وتر، أو عضلة إلى الأمام كما في جراحة الحول.

يُقَرِّب : يحرك باتجاه الخط الوسطي، أو محور الجسم.

يَقْرَح : يشكل قرحة.

يَقْرَع : يجري عملية القرع، وهي عملية ضرب الصدر، أو جدار البطن من أجل إنتاج اهتزازات صوتية يتحدد بها نوعية البنيان تحته.

يَقْشِر : يزيل قشرة الفاكهة مثلاً عن جسمها.

يَقْصِف : يهجم بالطاقة الإشعاعية كما يهجم بالقنابل والقذائف ويوجه الإشعاع الكهرومغناطيسي، أو تيار الجسيمات باتجاه شيء يراد تشعيعه.

يُقَطِّر : يفصل سائل متطاير من مزيج مع سائل آخر أقل تطايراً، أو من ملوثات مذابة بالغلي في جهاز خاص ثم جمع البخار المتكثف.

يَقْطَع : قطع جزء من نسيج، أو عضو كالمعى مثلاً.

يَقَظَة جزئية : يقظة غير مكتملة.

يُقَلِّل : يخفض من وزنه مثلاً، يقلل من استخدام أي شيء.

يَقِيء : يخرج عنوة محتويات المعدة من الفم.

يُكَبِّر : زيادة حجم شيء بواسطة عدسة واحدة، أو بالمجهر بحيث يظهر أكبر بكثير بما هو.

يُكَرِّر : ينقل الى الحالة النقية، ينقي.

يُكَوِّر : يخضع لعملية التحول الى مكثور، أو يساعد في ذلك التحول.

يَلْتَصِق : اتحاد أجزاء منفصلة عادة بواسطة نسيج جديد بين الاثنين، كما في الالتهاب مثلاً.

يُلَطِّف : يخفض، يسكن شده مرض.

يَلْعَب : يفرز كميات كبيرة من اللعاب.

يُلَقِّح : ١- زرق أي لقاح جرثومي، أو حمي من أجل إثارة المناعة ضد مرض معدي. ٢- نقل، أو غرس مواد تحتوي على عضويات دقيقة، أو منتجاتها، وتستخدم هذه المواد في الطب الوقائي لإثارة إنتاج المناعة، كما في الوقاية من الجدري، أو الحمى التيفية، أو يمكن استعمال وسائل مختلفة بمواد مختلفة، مثلاً تندبب الجلد، التقطير في الأنف، الزرق تحت الجلد، في الوريد، في العضل، في داخل الصفاق أو طرق أخرى.

يَمْشِي : يتحرك على ساقيه وقدميه.

يُمَهِّي : في شخص فقد الكثير من ماء وجف، إعطاء الماء لإعادة التوازن المائي بالفم ، أو بأي وسيلة أخرى.

يَمِيز : يصرف، يسبب خمود الالتهاب وإعادة الوضع الى الحالة الأصلية.

يُنَاظِر : ١- يراقب، عملية اكتشاف وقياس مادة مشعة خاصة اكتشاف التلوث الإشعاعي. ٢- التسجيل الذاتي للنبض والضغط والتنفس الخ أثناء الجراحة.

يُنَبِّب : يدخل أنبوباً الى أي عضو، أو جزء من الجسم، يقطر.

يَنْحَدِر : يجري في منحدر.

يُنَخِّل : يستخدم المنخل في فصل الجسيمات الأصغر من الأكبر.

يَنْصَرِف : تصريف الالتهاب والعودة الى الحالة الطبيعية.

يَنْبُض : يتمدد وينقبض بانتظام كما في نظم القلب.

يُنَبِّه : ١- يضع مثيراً على بنيان، ٢- الإثارة للنشاط وظيفي قوي لكثر، إما في النظام العام، أو نظام محدد، أو عضو في إعادة تنشيط الحياة، التنشيط بواسطة أخذ الكحول، أو مشروبات أخرى، أو عقاقير.

يَنْتَقِل : ينتشر، النشر الى جزء بعيد كما في حالة الالتهابات، أو الأورام الخبيثة

يَنْحَلّ : يتحلل.

يَنْدَمِج : ١- يذوب في الآخر، أو مع الآخر.

يَنْزَح : إزالة سوائل، أو قيح من تجاويف الجسم بواسطة أنابيب، أو ما شابه ذلك.

يَنْزَع : يتعرى.

يَنْشَط : إعادة النشاط مرة أخرى، مثلاً تنشيط مصل قديم بإضافة المتممات له.

يَنْشَئ : يشكل بالتركيب، أو الخلق.

يَنْصَهِر : يندمج، يذوب.

يَنْضَح : ١- سائل يتسرب الى تجويف، أو الى الانسجة. ٢- أي مادة إضافية تخزن على، أو في الانسجة نتيجة عملية حياتية، أو حالة مرض.

يُنْعِش : يزيل التحبب والظهارة النامية عن حواف الجرح، أي جعلها فجة مرة أخرى من أجل إعادة خياطتها.

يَنْغَلِف : يغلف، دخول جزء من أنبوب في الجزء الآخر.

يَنْقُر : يضرب بخفة بالإصبع، أو المطرقة كما في القرع، أو عند إثارة مُنعكسات.

يُنْقِص : يقلل، يختزل.

يُنْقِص التلوين : يستخدم كمية أقل من التلوين.

يُنَوِّم : يضع شخصاً في حالة نوم أو جعله تحت تأثير التنويم.

يُهَلِّم : يشكل هلاماً، يحوله الى جلاتين، أو مادة هلامية القوام.

يَهْمِس : الكلام الصفيري الناتج عن اللسان والشفتين فقط بدون إدخال الحبال الصوتية في الاهتزاز.

يُهَوِّن : يوهن، يضعف سميته، أو فوعة سم أو عقار، أو عضوي دقيق، أو حمة.

يُود : عنصر جامد متبلور براق، لونه سنجابي داكن الى أسود أرجواني، هالوجيني وزنه الذري ١٢٦،٩٠ وعدده الذري ٥٣ يوجد في قشور متطايرة بسهولة، مشكلاً بخاراً ليلكياً ذو رائحة نفاذة. يستخرج تجارياً من الطحالب البحرية، ومن مخازن يودات الصوديوم التي توجد مع النترات في تشيلي، ويوجد العنصر أيضاً في النباتات والحيوانات بكميات قليلة وفي الإنسان بشكل أساسي في الغدة الدرقية؛ في الثيروكسين، يذوب في الكحول، ومحاليل اليوديد. وتستخدم مثل هذه المحاليل بوضعها على الجلد كمطهر ومعقم، وحيث أنها مهيجة فإنها ذات قيمة كمهيج معاكس، وهو مهم جداً في القوت. ونقص اليود يسبب الدراق الغرواني.

وهـو متوطن في بعض الأمكنة.يستخدم في الوقاية مـن الـدراق وفـي العلاج قبل الجراحي للانسمام الدرقي وفي المقشعات.

يُـوْد مُشِــعّ : اليود المشع، واليود الموجود في الطبـيعة هـو نظير أحــادي ١٢٧ I وجميـــع الـنظائر الأخرى لليود التي يوجــد كثير منهـــا تكـــون مشـــعة والمهمـــة طبـــياً هـــي الـــيود ١٣٢،١٣١،١٢٥،١٢٣.

يُوْنَمِيَةّ : المتحولة اليودية البتشلية (انظر هناك).

يُوْدِيمِيّة : وجود اليود في الدم.

يَوْدَنَـــة : ١- علاج مادة باليود. ٢- إضافة اليود أو أحد مركباته الى مزيج.

يُــورَات : أي ملــح لحمض اليوريك، أو البوليك توجـد بشكل عام في التخزينات الكلوية والحصوات أساساً كأملاح الصوديوم والأمونيوم.

يوروبرفيريـــن : بورفيرين يوجد في البول في البـيلة البرفـيرية الخلقـية، وقد تحدث كذلك نتيجة للعلاج بمنومات معينة عند المرضى الحساسين لمثل هذه الأدوية.

يوروبليـــن : صبغـــة بنيـــة تتشـــكل من مولد اليوربيلين عـــند التأكسد عـــند تعرضـــه للهواء.

يُوْرِيا : كرباميد بلورات لا لونية جامدة.تذوب في المـــاء والكحول ولا تذوب في الأثير، توجد في الدم وســوائل النسـيج فـي جمـيع الفقاريـات وبعض اللافقاريـــات. وهو المكون النيتروجيني الرئيسي في بــول اللــبونات، انه الناتج النهائي لأيض البروتين. ويتكون على وجه الحصر في الكبد، وطريقة تكوينه غــير مؤكـــدة ولكن نظرية دائرة الأورنيتين وجدت بعض القبول، وفي هذه العملية؛ فان الأرجنين يتحول بفعــل الإنظــيم، أرجيــناز الــى أورنيثين ويوريا الأورنيثيـــن يتكثف مع الأمونيا وثاني أكسيد الكربون لـــيكون ســـيترولين، الذي يأخذ بعد ذلك جزيء آخر من الأمونيا ليشكل الأرجينين نسبة تركيز اليوريا في الدم هي عادة ٣،٣-٣،٦-٧ ملمول في الليتر (٢٠-٤٠ ملغم في كل ١٠٠ مليلتر) وتصبح النسبة مرتفعة في أمــراض الكلـــوة وفي إخفاق القلب. معدل الإفراز اليومـــي للـــيوريا في البول هو ٢٥-٣٥ غم، ولكن تحديـــد تركـــيز الـــيوريا فـــي البول يكون ذا أهمية سريرية إذا أجري تحت شروط موصوفة لاختبارات وظـــيفة الكلوة مثل اختبارات تصفية اليوريا وتركيز اليوريا.

يوكاليــــتوس : جــنس من الأشجار من عائلة الأســيات، والأوراق الجافـــة للشـــجرة الأسترالية؛ اليوكاليـــتوس الكروية هي مصدر زيت اليوكاليبتوس وقـــد اســـتعملت صبغة من أوراقها في علاج الربو والتهاب القصبات المزمن.

يؤكســـد : يـــتمم عملـــية الأكســـدة، أي يضيف الأكسجين إلى عنصر. (انظر هناك).

يَوْمَـــاوي : يـــتعلق بفـــترة يوم واحد، أو أربعاً وعشرين ساعة.

يَوْمِـــي : يحدث يومياً ينطبق على بعض الحميات البدائية حيث تحدث الحميات كل يوم.

يُوْهِمْبِيـــن : يســـتخرج من لحاء اليوهمبين وهو مماثل للكبراستين ويوجد في لحائه الأبيض، وهو حاصر مناهض للمستقبلات ألفا. أثره على الليف العضلي الأملس في توسيع الشرايين والأوعية مما يؤدي إلى انخفاض ضغط الدم، وتؤدي جرعة كبيرة منه إلى تشنجات وإثارة، ويستخدم كمنشط جنسي باهي (يوسع أوعية القضيب والمراكز الشوكية للأعضاء التناسلية).

يُوْهِن : يضعف سمية، أو فوعة سم، أو عقار، أو عضوي دقيق،أو حمة.

يُــوَوِّب : ١- يدير الحواف إلى الداخل.
٢- ينكمش، يعود الى وضع سابق.

يُؤَيِّـن : ١- ينفصل إلى شوارد، أو أيونات. ٢- يربح، أو يخسر أيونات، أو شوارد ويصبح بالتالي مشحوناً كهربائياً.



المراجع

١- المعجـم العربـي الحديـث، لاروس. تأليف الدكتور خليل الجر، مكتبة لاروس، ١٩٧٣.

٢- الموسوعة العربية الميسرة، الأستاذ محمد شفي غربال. دار نهضة لبنان للطبع والنشر بيروت ١٩٨٧.

٣- المعجم الطبي الدكتور يوسف حتي بيروت.

٤- المعجم الطبي الموحد، مجلس وزراء الصحة العرب، مقرر لجنة الأساتذة د. هيثم الخياط، الطبعة الثالثة ١٩٨٣.

٥- المنجد للأب لويس معلوف.

٦- المـورد منـير البعلبكـي، قاموس إنكليزي - عربي دار العلم للملايين، بيروت ١٩٨٧-٢٠٠١.

٧- وجيز الطفيليات الطبية، برهان الدين الحفار الطبعة الرابعة. مطبعة خالد بن الوليد ١٩٩٠.

٨- الأمراض الجراحية، د. سري عبد الكريم الرستم، د. رضا عبدالله كنهوش طبعة رابعة ١٩٩٠ مطبعة خالد بن الوليد، دمشق.

٩- أمـراض الكلية، د. محمد علي هاشم، د.وائل عبد المولى باشا. المطبعة الجديدة، دمشق ١٩٨٧.

١٠- أمـــراض الغـــدد الصـــماوية والاستقلاب، د. يوسف صائغ، المطبعة الجديدة - دمشق ١٩٨٧.

١١- الجراحة الصغرى، د. وليد النحاس، مطبعة جامعة دمشق ١٩٩٠.

١٢- محاضرات في أمراض القلب والأوعية الدموية، د. مدني الخيمي، د. موسى رزق، د. مفيد جوخدار منشورات جامعة دمشق ١٩٩٢.

١٣- التشـــريح المرضي الخاص، د. جاك غزي، د. محمد إياد الشطي، د. شريف سالم، د. موسى ملحم الموسى، مطبعة الإتحاد، دمشق، ١٩٩٠.

١٤- الكيمـــياء الحـــيوية، د. نصوح القطب، د. عبد الوهاب مأمون مطبعة الداودي - دمشق ١٩٨٧.

١٥- أمراض جهاز التنفس، تيودور شان منشورات جامعة دمشق ١٩٩٢.

١٦- الفيزيولوجـيا البشـــرية، د. منير البيطار، د. هشام طيان، د. سليمان قطان. منشورات جامعة دمشق ١٩٩٢.

١٧- الأمراض الباطنة، د. مدني الخيمي، المطبعة الجديدة - دمشق ١٩٨٨.

١٨- علـــم التشـــريح التطبيقـــي، د. عدنان الجريتلي، مطبعة جامعة دمشق ١٩٩٠.

١٩- الأمـــراض الجلديـــة والزهرية، د. مأمون الجلاد، د. صالح داود، د. ســـهيل ديـــاب، د. عبد الرحمن القادري، مطبعة دار الكتاب - دمشق ١٩٨٨.

٢٠- الجراثيم الطبية، د. عدنان التكريتي. المطبعة الجديدة - دمشق ١٩٨٧.

٢١- أمـــراض الكلية، د. محمد علي هاشم، د. وائل عبد المولى، د. عدنان الصباغ، مطبعة الأماني - دمشق ١٩٨٩.

٢٢- التشـــريح التطبيقـــي (الـــرأس والعنق)، د. عدنان الجريتلي، مطبعة الداودي - دمشق ١٩٨٧.

٢٣- الأمراض العصبية، د. فيصل الصباغ، د. أنس سبح، المطبعة الجديدة - دمشق ١٩٨٧.

٢٤- التشـــريح الناحي العملي - الجزء الثاني، د. يوسف مخلوف، المطبعة الجديدة - دمشق ١٩٨٩.

٢٥- التشريح الناحي العملي - الجزء الثالث، د. عين عبود، مطبعة الاتحاد - دمشق ١٩٩١.

ARAB MEDICAL DICTIONARY

English - Arabic

D. Abdelaziz Allabadi

Dar Al-Bashir

بسم الله الرحمن الرحيم

All rights reserved

2005

دار البشير

مركز جوهرة القدس التجاري - العبدلي - هاتف: ٤٦٥٩٨٩١/٤٦٥٩٨٩٢ - فاكس: ٤٦٥٩٨٩٣
تلكس: ٢٣٧٠٨ بشير - ص.ب: ١٨٢٠٧٧ / ١٨٣٩٨٢ - عمان ١١١١٨ الأردن

Dar Al-Bashir
For Publishing & Distribution

Jerusalem Jewel Trade center Al-Abdali - Tel: 659891 / 659892 - Fax: (659893)
Tlx. (23708) Bashir - P.O.Box. (182077) -(183982) - Amman 11118 Jordan

A	أ (رمز الأنغستروم)
a-	لاَ ،بلا (سابقة)
AA,aa	من كل
abacterial	لا جرثومي
abactio	اجهاض محدث
abarognosis	عَمَهُ الوزن
abarthrosis (juncture synovialis)	مفصل (- موصل زليلي)
abarticular	مُجاوِر المفصل
abarticulation	1.مفصل 2.خلع المفصل
abasia	اللاخطوية
abasic	لا خطوي
abate	يَخِف
abatement	خفة الأعراض
abatic(= abasic)	لا خطوي
abdomen	بَطن
acute a.	بطنٌ حاد
boat-shaped a. (= scaphoid a.)	بطنٌ زورقي
navicular(=scaphoid a.)	بطنٌ زورقي
pendulous a.	بطنٌ متدلي
scaphoid a.	بطنٌ زورقي
abdominal	بطني
abdomino-	بطني (سابقة)
abdominocentesis	بَزْلُ البَطن
Abdominohysterectomy	الاستئصال البطني للرحم
Abdominohysterotomy	البَضْع البطني للرحم
abdominoscopy	تنظير البطن
abdominothoracic	بطنيٌّ صدري
abdominovaginal	بطنيٌّ مهبلي
abducens	مُبعِّد
abduction	تبعيد
abductor	مُبَعِّد
aberrant	زائغ
aberratio	زَيغ
aberration	زَيغ
chromatic a.	زَيغٌ لوني
chromosome a.	زَيغٌ صبغي
Dioptric a. (=spherical)	زَيغٌ كروي
distantial a.	زَيغٌ المسافة
mental a.	زَيغٌ عقلي
spherical a.	زَيغٌ كروي
abetalipoprotein	فقد البروتين الشحمي
-emia	بيتا من الدم
abeyance	تعليق (عملٍ أو وظيفة)
abiotic	لا حياتي
abiotrophy	تضاؤل الحيوية
ablactation	1.فطام 2.انقطاع اللبن
ablatio	انفصال
a.placentae	انفصال المشيمة
ablation	1.انفصال 2.احتثاث 3.اقتطاع
ablepharia,ablephary	انعدام الجفن
ablution	غُسْل ، وُضوء
ablutomania	هَوَس الغَسل
abnormal	شاذ
abnormality	شذوذ

abort	يجهض
abortifacient	مُجهض
abortion	إجهاض [ج: إجهاضات]
accidental a.	إجهاضٌ حادثي
artificial a.	إجهاضٌ مُحرض
(=induced a.)	
complete a.	إجهاضٌ تام
criminal a.	إجهاضٌ جنائي
habitual a.	إجهاضٌ متكرر
(= recurrent a.)	
idiopathic a.	إجهاضٌ غامض
imminent a.	إجهاضٌ وشيك
incomplete a.	إجهاضٌ ناقص
induced a.	إجهاضٌ مُحَرَّض
inevitable a.	إجهاضٌ حتمي
justifiable a. (= therapeutic a.)	إجهاضٌ علاجي
missed a.	إجهاضٌ فائت
recurrent a.	إجهاضٌ متكرر
septic a.	إجهاضٌ نتن
spontaneous a.	إجهاضٌ عفوي
therapeutic a.	إجهاضٌ علاجي
threatened a.	إجهاضٌ مُهدد
tubal a.	إجهاضٌ بُوقي
abortionist	جَهّاض
abortive	1.مَجْهِض 2.مُجْهِض
abortus	جهيض
aboulia (= abulia)	فقد الإرادة
abrachia	انعدام العضدين

abrasio corneae	سَحْجُ القرنية
abrasion	سَحْج
dental a.	تآكل السِّن
abrasive	ساحِج
abreaction	تنفيس
abruptio placentae	انفصال المشيمة الباكر
abscess	خُراجٌ ، خُراجة [ج:خُراجات]
acute a.	خُراجٌ حاد
alveolar a.	خُراجٌ سِنخي
amebic a.	خُراجٌ أميـــبي
arthrifluent a.	خُراجٌ مفصليُّ الإمداد
caseous a.	خُراجٌ مُتجبِّن
cold a.	خُراجٌ بارد
collar-button a.	خُراجٌ خُرجي
(= shirt-stud a.)	
fixation a.	خُراجُ التثبيت
a.formation	تكوُّن الخُراج
fungal a.	خُراجٌ فُطري
gangrenous a.	خُراجٌ مُواتي
gravitatior a.(gravity a.)	خُراجٌ ثقلي
hot a.	خُراجٌ حار
hypostatic a.	خُراجٌ مُتحَوِّل
(= wandering a.)	
metastatic a.	خُراجٌ نقيلي
migrating a. (= wandering a.)	خُراجٌ مُتَحَوِّل
miliary a.	خُراجٌ دُخني
milk a.	خُراجٌ إلباني

ossifluent a.	خُراجٌ عظمي الإمداد
phlegmonous a.	خُراجٌ فَلْغَمُوني
primary a.	خُراجٌ أولي
pyemic a.	خُراجٌ قيحي
residual a.	خُراجٌ ثُمالي
retromammary a.	خُراجٌ خلف الثدي
ring a.	خُراجٌ حلقي
satellite a.	خُراجٌ ساتِلٌ
secondary a.	خُراجٌ ثانوي
septicemic a.	خُراجٌ إنتاني
serous a.	خُراجٌ مَصلي
shirt-stud a.	خُراجٌ عُرَجي
stercoral a.	خُراجٌ برازي
stitch a.	خُراجٌ الغُرزة
subphrenic a.	خُراجٌ تحت الحجاب
superficial a.	خُراجٌ سطحي
traumatic a.	خُراجٌ رضحي
urinary a.	خُراجٌ بولي
verminous a.	خُراجٌ تَنَفي
wandering a.	خُراجٌ مُتَجَوِّل
abscissa	إحداثي أفقي ، فاصلة
abscission	استئصال
absence	غياب
absenteeism	نسبة التغيب
absentia epileptica	غيابٌ صرعي
absinthe	إفسنت
absolute	مُطلق
absorbance	مُماص
absorbent	ماص
absorptiometer	مقياس الامتصاص
absorption	امتصاص
absorptive	امتصاصي
absorptivity	ماصِّية
abstergent	مُنظِّف
abstinence	امتناع
a.syndrome	متلازمة الامتناع
abstract	مُلخَّص
abstraction	تجريد
abstraction	استخلاص
Abulcasis (= Abulkasim)	أبو القاسم الزهراوي
abulia	فَقْد الإرادة
abuse	سرف ، سوء الاستعمال
Acacia	السَّنْط
acacia (= gum arabic)	الصمغ العربي
acalcerosis	فاقَةُ الكلسيوم
acalcicosis	عَوَز الكلسيوم
acalculia	اللاحسابية
acantha	1.سِنْسِنَة 2.السِيسَاء
acanthesthesia	حِسُّ التَشَوُّك
acanthion	شُوَيْكة
acantho	شوكي (سابقة)
Acanthocephala	مُشوِكَةُ الرأس
acanthocephaliasis	داء مُشَوِكات الرأس
acanthocyte	كُرَيَّةٌ شائكة
acanthocytosis	وجود الكريات الشائكة
acanthoid	شوكاني

acantholysis	انحلال الأشواك
acanthoma	شوكوم ، ورم شائكي
acanthosis	شُواك
a.nigricans	شُواكٌ أسود
a.seborrheica	شُواكٌ مَثّي
acapnia (= hypocapnia)	نقص الكَرْبَمية
acariasis	داء الحَلَم
acarophobia	رُهاب الحَلَم
acarus	حَلَم
acatalasia	انعدام الكتالاز
acathaphasia	مُعاباة
acathexia	تَسَلُّس
acathexis	سُلاس
acathisia	زَلَز
accelerant (= catalyst)	حفّاز
acceleration	تسارع ، تعجيل
accelerator	مسرِّع ، مُعجِّل
linear a.	مسرِّعٌ خطي ، مُعَجِّلٌ خطي
accentuation	اشتداد
acceptor	مُتقبِّل [ج: مُتقبِّلات]
hydrogen a.	مُتَقَبِّلُ الهدرجين
oxygen a.	مُتَقَبِّلُ الأكسجين
acces pernicieux	نوبةٌ وبيلة
accessory	إضافي
accident	حادثة [ج:حوادث]
Cerebrovascular a. (=stroke)	سكتة
occupational a.	إصابة عمل = حادثة الشغل
accidental	1.حادثي 2.طارئ ،عارض
acclimation	تأقلم
acclimatization	أقلمة
accommodation	تَكَيُّف ، مُطابَقة
accomodometer	مقياس التكيُّف (المطابقة)
accouchement	1.توليد 2 .ولادة.
a. force	ولادة قسرية
accoucheur	مُولِّد
accoucheuse	قابلة
accretio cordis	التصاق القلب
accretion	ارتكام
accumulation	تراكم
accumulator	مركم [ج: مَرَاكم]
accuracy	دقّة
accurate	دقيق
acellular	لاخلوي
acelomate	لاجوفيّ
acentric	لامركزي
acephalia	انعدام الرأس
acervulus	رملُ الدماغ
acetabular	حُقِّيّ
acetabulectomy	قَطع الحُقّ
acetabuloplasty	رأبُ الحُقّ
acetabulum	الحُقّ
acetaldehyde	أسيتالدهيد ، ألدهيد خَلّي
acetaminophen	أسيتامينوفين

acetanilide أسيتانيليد

acetate أسيتات ، خَلاّت

acetazolamide أسيتازولاميد

acetic خَلّي

acetone أسيتون ،خَلّون

acetonemia أسيتونمية ، خَلّونمية

acetonuria بيلةٌ أسيتونية ، بيلة خلّونية

acetum خَلّ

acetyl أسيتيل

acetylation أستلة

acetylcholine أسيتيل كولين

acetylcholinesterase إسْتَرازُ الأسيتيل كولين

acetylcoenzyme A أسيتيل التمميم (أ)

acetyltransferase ناقلة الأسيتيل

achalasia اللاارتخائية

ache وجع

acheilia انعدام الشَفَة

acheilous عدم الشَفَة

acheiria انعدام اليد

acheirus عدم اليد

Achilles bursa جراب العُرقوب

A. tendon العُرقوب

achillodynia وجع العرقوب

achillorrhaphy رَفْوُ العُرقوب

achlorhydria اللاكلوريدرية

achloropsia عمى الأخضر

acholia انعدام الصفراء

acholuria بيلة لاصفراوية

achondroplasia ودانة

achondroplastic مَوْدُون

achrestic لا استعمالي

achromasia اللاتلوُّنية

achromat أعمى الألوان

achromatic لا لوني

achromatopia عمى الألوان

achromatopsia عمى الألوان

achromia نُصُول

achromic ناصل

achylia اللاعُصارية

acid 1.حمض[ج:حُمُوض] 2.حمضي 3.حامض

acetic a. حمض الأسيتيك ، حمض الخليك

acetoacetic a. حمض الأسيتو أسيتيك

acetylsalicylic a. حمض الأسيتيل ساليسيليك

adenylic a. حمض الأدينيليك

aliphatic a. حمضٌ أليفاتي

amino a. حمض أميني

amino a., essential حمض أميني ضروري

aminobutyric a. حمض الغاما أمينوبوتيريك

aminocaproic a. حمض الأمينوكبرويك

arachidonic a. حمض الأراكيدونيك

argininosuccinic a. حمض الأرجينوسكسينيك

aromatic a.	حمض عطري
ascorbic a.	حمض الأسكوربيك
aspartic a.	حمض الأسبرتيك
barbituric a.	حمض البربيتوريك
benzoic	حمض البزويك
beta-hydroxybutyric a.	حمض البيتا هدركسي بوتوريك
bile a.	حمض صفراوي
boric a.	حمض البوريك
capric a.	حمض الكبريك
caproic a.	حمض الكبرويك
caprylic a.	حمض الكبريليك
carbamic a.	حمض الكرباميك
carbolic a.	حمض الكربوليك
carbonic a.	حمض الكربونيك
chlorhydric a.	حمض الكلوربدريك
cholic a.	حمض الكوليك
Citrica. a.	حمض الستريك ، حمض الليمونيك
cyanhydric a.	حمض السيانيدريك
cysteic a.	حمض السيستيك
deoxyribonucleic a.	حمض الديوكسي ريبوكلنيك
edetic a.	حمض الإيديتيك
ethacrynic a.	حمض الإيتاكرينيك
fatty a.	حمض دهني
fatty a., essential	حمض دهني ضروري
folic a.	حمض الفوليك
folinic a.	حمض الفولينيك
fumaric a.	حمض الفورماريك
gluconic a.	حمض الغلوكونيك
glucuronic a.	حمضُ الغلوكورونيك
glutamic a.	حمض الغلوتاميك
glycerophosphoric a.	حمض الغليسرو- فسفوريك
glycuronic a.	حمض الغليكورونيك
guanylic a.	حمض الغوانيليك
hippuric a.	حمض الهيبوريك
hyaluronic a.	حمض الهيالرونيك
hydrochloric a.	حمض الكلوربدريك
keto a.	حمض كيتوني
lactic a.	حمض اللاكتيك
levulinic a.	حمض الليفولينيك
linoleic a.	حمض اللينولئيك
linolenic a.	حمض اللينولينيك
lysergic a.	حمض الليسرجيك
maleic a.	حمض المالئيك
malic a.	حمض الماليك
malonic a.	حمض المالونيك
mandelic a.	حمض المندليك
mevalonic a.	حمض الميفالونيك
muramic a.	حمض الموراميك
nalidixic a.	حمض الناليدكسيك
nicotinic a.	حمض النيكوتينيك

nitric a. حمض النتريك
nonesterified fatty a. حمض دهني لا مُؤستر
nucleic a's حموض نووية
oleic a. حمض الأولئيك
organic a. حمضٌ عضوي
oxalic a. حمض الأكساليك
palmitic a. حمض البلمتيك
para-aminobenzoic a. حمض بارا-أمينوبنزويك
para-aminohippuric a. حمض بارا-أمينوهيبوريك
para-aminosalicylic a. حمض بارا-أمينوسالسيليك
phenylpyruvic a. حمض الفنيل بيروفيك
phosphoric a. حمض الفسفوريك
polyunsaturated fatty a's حمضٌ دهني متعدد اللاإشباع
pyruvic a. حمض البيروفيك
ribonucleic a. حمض الريبونوكلئيك ، حمض نووي ريبي
salicylic a. حمض الساليسيليك
stearic a. حمض الستياريك
succinic a. حمض السكسينيك
sulfuric a. حمض السلفوريك ، حمض الكبريتيك
uric a. حمض اليوريك ، حمض البوليك
vanillylmandelic a. حمض الفانيل مندليك

acid-fast صامد للحمض
acidic حمضي
acidifier مُحَمِّض
acidity حُموضة
acidocyte (= eosinophil) حَمِضة
acidogenic مُوَلِّدُ الحمض
acidophil حَمِضَة
acidophilic حَمِض
acidosis حُماض
compensated a. حُماضٌ مُعاوض
diabetic a. حماضُ السُكري
metabolic a. حُماض استقلابي ، حُماض أيضي
renal tubular a. حماض كلوي نُبيبي
respiratory a. حُماض تنفسي
starvation a. حُماض المخمصة
uncompensated a. حماض لامُعاوض
acidotic حُماضي
acidum حَمض
aciduria بيلة حمضية
acinar عُنيـــبي
acini عُنيبات
aciniform عُنيـــبي الشكل
acinitis التهاب عُنيـــبي
acinous عُنيـــبي
acinus عُنيبة [ج:عُنيبات]
acme أوْج
acne عُدّ
common a. (= a.vulgaris) عُدٌّ شائع

a.conglobata عُدٌّ مُكَبَّبٌ
a.indurata عُدٌّ جاسئ
a.necrotica miliaris عُدٌّ نخري
a.neonatorum عُدٌّ الوليد
a.papulosa عُدٌّ حَطَاطي
a.rosacea عُدٌّ وردي
a.varioliformis عُدٌّ جُدَري الشكل
a.Vulgaris عُدٌّ شائع
acneform, acneiform عديُّ الشكل
aconite خانق الذئب (أكونيت)
aconitine أكونيتين
Acou- سمعيٌّ (سابقة)
acouacoustic سَمعيٌّ
acousticophobia رُهاب الصوت
acoustics السمعيات
acquired مُكتَسب
acquisition اكتساب
acragnosis, acroagnosis عَمَهُ الاطراف
acral طَرَفيٌّ ، قِمّيٌّ
acrania انعدام القِحف
acrid لاذِع
acridine أكريدين
acro- طَرَف ، نهاية (سابقة)
acroanesthesia خَدَرُ الأطراف
acrocephaly تَسَنُّم الرأس
acrocyanosis زُراق الأطراف
acrodermatitis التهاب جلد الأطراف
a.chronica atrophicans التهاب جلد الأطراف المزمن المُضَمِّر
a.continua التهاب جلد الأطراف المستمر
a.enteropathica التهاب جلد الأطراف المُعاني
acrodermatosis جُلادُ الأطراف
acrodynia وجع الأطراف
acroesthesia تَحَسُّسُ الأطراف
acrognosia معرفة الأطراف
acrohypothermy بُرودة الأطراف
acrokeratosis تَقَرّن الأطراف
acromastitis التهاب الحَلَمَة
acromegalic ضَخْمُ النهايات
acromegalo-gigantism عَمْلَقة ضخامية
acromegaly ضخامة النهايات
acromicria صِغَرُ النهايات
acromioclavicular أخرَميٌّ ترقوي
acromiocoracoid أخرَميٌّ غُرابي
acromiohumeral أخرَميٌّ عضدي
acromion الأخرم
acromionectomy قَطْعُ الأخرم
acromioscapular أخرَميٌّ كتفي
acromiothoracic أخرَميٌّ صدري
acromphalus بُروز السُرَّة
acro-osteolysis انحلال عِظام الأنامل
acropachy تَعَجُّرُ الأصابع

acropachyderma	ثخَنُ جلد الأطراف
acroparalysis	شَلَلُ الأطراف
acroparesthesia	مَذَلُ الأطراف
acropathy	اعتلال الأطراف
acrophobia	رُهاب المرتفعات
acrosome	جُسَيْم طَرَفِيّ ، قَونَس
act	فِعْل
compulsive a.	فِعْلٌ قسري
imperious a.	فِعْلٌ اضطراري
impulsive a.	فِعْلٌ اندفاعي
ACTH	هـ م ق ك (الهرمون الموجه لقشر الكظر) أ س ت ش
actin	أكتين
acting out	فعلٌ زَللي
actinic	سافِع
actinism	السَفْع
Actinomyces	الشُعَيَّة
actinomycin	اكتينوميسين
actinomycosis	داء الشُعَيَّات
action	فِعْل
ball-valve a.	فِعلُ الصِمام الكُروي
buffer a.	فِعلُ الدارِئ
calorigenic a.	فِعل مُوَلِّدٌ للحَرُور
capillary a.	فِعلٌ شُعيري
cumulative a.	فِعل تراكمي
mass a.	فِعل الكُتلة
reflex a.	فِعلٌ منعكس ، فِعلٌ انعكاسي
specific a.	فِعل نوعي
specific dynamic a.	فِعل دينمي نوعي
thermogenic a.	فِعل مُولِدٌ للحَرُور
trigger a.	فِعل الزِناد
activate	يُفَعِّل ، ينشِّط
activation	تفعيل ، تنشيط
activator	مُفَعِّل ، مُنشِّط
active	1.فاعل ،فعّال 2.نشيط
activity	نشاط ، فاعلية
actomyosin	أكتومِيُوزين
Acu-	إبري (سابقة)
acuity	حِدَّة
a.of vision	حِدَّةُ البصر
acuminate	مؤنَّف
acupuncture	الوَخزُ الإبري
acute	حاد
acyanotic	لا زُراقي
acyclic	1.لا دوروي 2.لا حلقي
ad	حتى
ad—	إلى (سابقة)
adactyly	انعدام الأصابع
Adam's apple	حَرْقدة
adamantine	مِينالي
adamantinoma	مِيناؤوم (وَرَمٌ مِينالي)
adamantoblast	أرومةُ المِيناء
adamantoblastoma	مِيناؤوم (وَرَمٌ مِينالي)
adapter	مُلَقِّم [ج: مُلقِّمات] ،لُوْمَة [ج:لُوَم]
adaptation	تَلاؤُم
color a.	تَلاؤُمُ اللون

dark a. ثلاؤم الظلام

light a. ثلاؤم النُور

retinal a. ثلاؤم الشبكية

adaptometer مقياس التلاؤم

addict مدْمن

addiction إدمان

alcohol a. إدمان الكُحول

drugs a. إدمان الأدوية

Addison's disease داء أديسون

addisonism أديسونية

additive مُضَاف

adduction 1.تقريب 2.إيصال

adductor مُقَرِّب

adendritic, adendric لا مُتغصِّن

adenectomy قَطْعُ الغدة

adenine أدينين

adenitis التهاب الغُدة

aden (o)- 1.غُديّ (سابقة) 2.عقديّ (سابقة)

adenoacanthoma شَوْكوم غُدّي

adenoblast أرومةٌ غُدّيّة

adenocarcinoma سَرَطَانةٌ غُدية

adenochondroma غضروم غُدُّومي (ورمٌ غُضرومي غُدّي)

adenocyte خلية غُدية

adenoepithelioma ظِهاروم غُدومي (ورمٌ ظهاري غُدّي)

adenofibroma لِيفوم غُدومي (ورم ليفي غُدي)

adenography تصوير الغدة

adenohypophysis النخامى الغدية

adenoid غُدّاني

adenoids الغُدانيات

adenoidectomy قطع الغدانيات

adenoidism الحالة الغُدانية

adenoiditis التهاب الغُدانية

adenolymphoma لِمفوم غُدُّومي (ورم لمفي غُدّي)

adenoma غُدومٌ (ورم غُدي)

acidophilic a. غُدومٌ حَمِض

basophilic a. غُدُّوم أسِ س (غُدوم قَعِد)

a.sudoriparum غُدُّوم عرقي

adenomatoid غُدُّوماني

adenomatosis وُرامٌ غدي

adenomatous غُدومي

adenomyoma عضلوم غُدّي

adenomyosarcoma غَرَن عضلي غُدي

adenomyosis عُضالٌ غُدّي

adenomyometritis عُضالٌ غُدّي

(= adenomyosis)

adenopathy تضخم الغدد ، تضخم الغُدد

adenopharyngitis التهاب البلعوم والغُدانيات

adenophlegmon فَلْغمُون غُدّي

adenosarcoma غَرَن غُدي

adenosclerosis تصلُّب غُدي

adenosine أدينوزين

a.deaminase نازعة أمين الأدينوزين
a.diphosphate ثاني فسفات الأدينوزين
a.monophosphate أحادي فسفات الأدينوزين
a.triphosphate ثالث فسفات الأدينوزين
adenosis غُداد
adenotomy بضع الغدة
adenotonsillectomy قَطع اللوزتين والغُدانيات
adenovirus حمةٌ غُديةٌ
adenylate أدينيلات
adenyle cyclase سكلاز الأدينيل ،مُحلِّقة الأدينيل
adeps شحم
ADH هـــ ض ب (الهرمون المضاد للإبالة) ، أدش
adhere يلتصق
adherence لصوق
adhesio التصاق
adhesion التصاق
adhesiotomy قطعُ الالتصاق
adhesive لاصق
adhesiveness لصوقية
adiadochokinesia لا تناوبية الحركات
adip (o)- شُحمي (سابقة)
adipocele قيلة شحمية
adipocere مُوْم
adipogenesis تكوين الشحم
adipogenous مكون الشحم
adipokinesis استنفار الشحم
adipolysis تحلل الشحم
adipolytic حالُّ الشحم
adipometer مِقياس الشحم
adiponecrosis نَخرُ الَشحم
adipopexy تثبيت الشحم
adiposalgia ألم شحمي
adipose شحمي
adiposis شحامة
a.dolorosa شحامة مؤلمة
adiposity شحامة
adiposogenitalis شحامي تناسلي
adipostat ناظِم الشحم
adipsia, adipsy اللاعطشية
aditus مدخل
a.ad antrum مَدْخَلُ الغار
a.vaginae مدخل المَهْبل
adjacent مُجاور
adjunct تابع ، إضافي
adjustment إحكام
occlusal a. إحكام الإطباق
adjustor مُحكم
adjuvant مُساعد
ad libitum بحسب المُراد
adnexa مُلحقات
a.oculi مُلحقات العين
a.uteri مُلحقات الرحم
adnexectomy قَطْع المُلحقات
adnexitis التهاب المُلحقات

adolescence 1.اليَفع 2.المُراهقة

adolescent 1.يافع 2.مراهق

adrenal الكُظر [ث:الكظران]

adrenalectomy قَطْعُ الكظر

adrenaline أدرينالين

adrenergic أدرينالي الفعل

adren (o) كُظري (سابقة)

adrenoceptor مُسْتقبلةٌ أدرينالية

adrenocortical قشرَ كُظري (قشريٌّ كُظري)

adrenocorticomimetic مُحاكي قِشر الكظر

adrenocorticotropic مُوجه قِشْر الكُظر

adrenocorticotropin مُوجهةُ قِشْر الكُظر

adrenogenous كُظري المنشأ

adrenolytic مُحصر الأدرينالين

adrenomedullotropic مُوجه لُبِّ الكُظَر

adrenoprival مُحروم الكُظر

adrenotropic موجِّه الكُظر

adsorbent مَازّ

adsorption امتزاز

adult كاهِل ، بالغ

adulterant شائبة

adulteration شَوب

adultery زِنًى

advance يقَدِّمُ

advancement تقدم

adventitia (= tunica adventitia) الغلالة البَرّانية

adventitial بَرانيّ

adynamia (= asthenia) وَهَن

adynamic (= asthenic) وَاهن

Aedes الزَّاعِجَة

a.aegypti الزَّاعِجة المِصرية

aeration اهتواء

aer (o) هَوائي (سابقة)

aerobe حَيْهَوَائي ، حَيَوَائي

facultative a. حَيْهَوَائيٌّ مُخَيَّر

obligate a. حَيْهَوَائي مُجْبر

aerobiosis الحَيْهَوَائية

aerobullosis (caisson's disease) دَاء الغُوّاص (تَفقّعُ الدَم)

aerocele قِيلةٌ هَوَائية

aerocolon أرياح القولون

aerocolpos أرياح مَهْبلية

aerocystography تصوير المَثَانة الهَوائي

aerocystoscopy تنظير المثانة الهَوائي

aerodontalgie ألم الأسنان الارتفاعي

aerodynamics دِينَمِيَّات الهواء

aero-embolism انصمامٌ هَوَائي

aerogastria أرياحُ المعدة

aerogen, aerogenic, aerogenous مرياح، مُكوِّن الغاز

aeromedicine (= aviation medicine) طِبُّ الطيران

aerophagy بَلعُ الهواء

aerophilic	أليف الهواء
aerophobia	رهاب الهواء
aerosol	ضَبُوب [ج: ضَبُوبات]
a.therapy	مداواة ضبوبية
afebrile	بلا حُمّى
affect	وِجدان
affection	1.عَاطِفَة [ج: عواطف] 2.عِلة [ج:عِلل]
afferent	وَارِد
affinity	أُلفة
affirmation	إثبات
aflatoxin	أفلاتوكسين
afflux	فيض
afibrinogenemia	قِلة الفبرينوجين (قِلة مُولد الليفين)
afteraction	فِعْلٌ تِلوي
afterbirth	الخَلاص
afterbrain	الدماغ المُؤخّر
aftercare	عِنايةٌ تِلويّة
after cataract	سادٌ تلوي
aftercurrent	تيّارٌ تلوي
afterdischarge	تفريغٌ تِلويّ
afterhearing	سَمْعٌ تلوي
afterimage	صورة تِلويّة
aftermovement	حَرَكة تلويّة
afterpains	طَلْقٌ تِلوي
afterperception	إدراكٌ تِلوي
aftersensation	إحساسٌ تِلوي
aftertaste	مَذَاقٌ تلوي
aftertreatment	معالجة تِلوية
aftervision	رؤيةٌ تِلوية
agammaglobulinemia	فَقْد غاما غُلوبلين الدم
aganglionic	لا عُقْدي
aganglionoSis	انعدام الخلايا العُقدية
agar	1.أغار 2.غِراء
blood a.	غِرَاءٌ دموي
nutrient a.	غِرَاءٌ مُغذي
agar-agar	أغار
age	1.عُمر 2.سِنّ
achievement a.	العُمُر التحصيلي
anatomical a.	العُمُر التشريحي
bone a.	العُمُر العَظمي
chronological a.	العُمُر الزمني
a.of civil rights	سِنُّ الحقوق المدنية
developmental a.	العُمر النَمَائي
a.of discrimination	سِنُّ التَمييز
mental a.	العُمر العقلي
physiological a.	العُمُر الفيزيولوجي
agenesis	لا تكوّن
agent	عامل [ج: عَوَامل]
agger nasi NA	نابرةٌ أنفية
a.valvae venae	نابرةٌ صمام الوريد
agglomerate	كَوّم
agglutinability	رَصُوصية
agglutinable	رَصُوص
agglutination	تَرَاص
cross a.	تَرَاصٌ مُتصالب

group a.	تَرَاصٌ زُمري
intravascular a.	تَرَاصٌ داخل الأوعية
macroscopic a.	تَرَاصٌ عياني
microscopic a.	تَرَاصٌ مجهري
platelet a.	تَرَاصٌ الصُفيحات
spontaneous a.	تَرَاصٌ تلقائي
agglutinin	رَاصة [ج: راصّات]
anti-Rh a.	رَاصّةٌ ضدّ Rh
cold a.	رَاصّةٌ باردة
flagellar a.	رَاصّةٌ سَوْطية
group a.	رَاصّةٌ زمريّة
partial a.	رَاصّةٌ جُزئية
somatic a.	رَاصّةٌ جسدية
agglutinogen	مُسترص [ج:مُسترصّات]
agglutinoscope	منظار التَرَاص
aggregation	تَكَتُّس
platelet a.	تَكَتُّس الصُفيحات
aggregate	كُداسة
aggression	عُدوان
aggressive	مُعتدي
aggressiveness	عُدوانيّة
aging	كِبَر
agitated	هائج
agitation	هياج
agitographia	كتابة مُهَروِلَة
agitophasia	تكلُّمٌ مُهَرْوِل
aglossia	انعدام اللسان
agnathia	انعدامُ الفَكّ
agnosia	عَمَه
tactile a. (= astereognosis)	عَمَه التَحسيم
-agogue	مُدِرّ (لاحقة)
agonadism	انعدامُ القُنْد
agonist	شادّة [ج:شَوَاد]
agony	احتضار ، نَزْع
agoraphobia	رُهاب السَّاح
agraffe	مشباك [ج: مَشَابيك]
agrammatism	حُبْسَةٌ نَحوية
agranulocytosis	نُدرةُ المُحبَّبات
agraphia	اللاكتابيّة
absolute a.	اللاكتابيّةُ المُطلَقَة
acoustic a.	اللاكتابيّةُ السَمعيّة
jargon a.	اللاكتابيّةُ الرَاطنة
litteral a.	اللاكتابيّةُ الحَرفيّة
mental a.	اللاكتابيّةُ العَقلية
motor a.	اللاكتابيّةُ الحَركية
musical a.	اللاكتابيّةُ المُوسيقية
optic a.	اللاكتابيّةُ البصرية
verbal a.	اللاكتابيّةُ الكلمية
agraphic	لا كتابي
agromania	هَوَسُ الانفراد
agrypnocoma	سُبات سهَريّ
agrypnode	مُوَقِظ
agrypnotic	مُوَقِظ
ague (= chill)	نافض
aguesia	اللاذَوقية
agyria	انعدام التلافيف
aid	عَوْن [ج:أعوان]

first a.	إسعاف أولي
hearing a.	عَوْنٌ سمعي
speech a.	عَوْنٌ نُطقيّ
ailment	1.وعكة 2.علّة
ailurophobia	رُهاب الهِرة
ainhum	أينوم
air	هواء
alveolar a.	هواءٌ سِنخيّ
a.hunger	عَوَزَ الهَوَاء
liquid a.	هَوَاء سائل
a.pollution	تَلَوُّثُ الهواء
airway	مَسْلَكٌ هَوَائيّ
Ajellomyces	الأجيلِيّة
akathisia	زَلَز
akinesia, akinesis	1.لا حركية 2.شَلُّ الحركة
akinesthesia	فَقْد حِسِّ الحركة
akinetic	لا حَرَكيّ
ALA	ح أ ل (حمض أمينوليفولينيك) آلا
ala NA	جَنَاح
a.crista galli NA	جناح عُرْفِ الدِّيك
a.lobuli centralis cerebelli	جناح الفُصيص المركزي للمُخيخ
a.major ossis sphenoidalis	الجناح الكبير للعَظم الوتدي
a.minor ossis sphenoidalis	الجناح الصغير للعظم الوتدي
a.nasi NA	جناح الأنف (غُرضُ الأنف)
a.ossis ilii NA	جَناح عظْم الحَرْقَفَة
a.vomeris NA	جناح الميكَعَة
alactasia	انعدام اللاكتاز
alalia	بَكَامَة
alanine	الانين
alar	جناحي
alastrim	تَبْخ
alba	أبيض
albinism	مَهَق
albino	أمهَق
Albucasis (= Abulkasim)	أبو القاسم الزهراوي
albuginea	الغلالة البيضاء
albugo	1.وكتة (في العين) 2.فُوف (في الظُفر)
albumin	ألبومين
egg a.	آح (ألبومين البيض)
iodinated serum a.	ألبومين المصل المُيوَّد
serum a.	ألبومين المصل
albuminimeter	مقياس الألبومين
albuminuria	بيلةٌ ألبومينية
Alcaligenes fecalis	القلية البرازية
alcaptonuria	بيلةٌ ألكبتونية
alcohol	كُحُول [ج:كُحُولات] ،غَوْل [ج:أغوال]
absolute a.	كُحُولٌ مُطلق
aromatic a.	كُحُولٌ عِطري
benzyl a.	كُحُولٌ بَنزيلي
ceryl a.	كُحُولٌ سيريلي

denatured a. كُحُولٌ مَشُوب
ethyl a. كُحُولٌ إتيلي
fatty a. كُحُولٌ دهني
isopropyl a. كُحُولٌ ايزوبروبيلي
methyl a. كُحُولٌ متيلي
primary a. كُحُولٌ اولي
secondary a. كُحُولٌ ثانوي
tertiary a. كُحُولٌ ثالثي
alcoholemia كُحولية
alcoholic كُحولي
alcoholism كحولية
alcoholization كحولة
alcoholometer مقياس الكحول
aldehyde ألدهيد [ج:ألدهيدات]
aldolase ألدولاز
aldosterone ألدوستيرون
aldosteronism ألدوستيرونية
aldrin ألدرين
alembic الإنبيق
aleukemic لا ابيضاضي
alexia اللاقرائية
cortical a. اللاقرائيّة القشرية
motor a. اللاقرائيّة الحركية
musical a. اللاقرائيّة الموسيقية
optical a. اللاقرائيّة البصرية
subocrtical a. اللاقرائيّة التحت قشرية
algae طحالب
alge-. Algio- ألم (سابقة)

algesi-, alge-, algo ألم (سابقة)
algesia تألم ، حِسُّ الألم
algesimeter مقياس التألم
-algia ألم (لاحقة)
algicide مُبيد الطحالب
algid صاقِع
algo ألم (سابقة)
algolagnia شَبَقٌ ألمي
active a. سَادية
passive a. مازوخيّة
algophobia رُهاب الألم
algospasm تشنُّجٌ مُؤلم
Ali Abbas عَليٌّ بنُ العبّاس
Ali ben Iza عَليٌّ بنُ عيسى الكَحّال
alignment تَرْصيف
aliment طعام ، غِذاء
alimentary 1.طعامي ، غِذائي 2.هضمي
alimentation غَذْو ، تغذية
artificial a. تغذية صُنعية
rectal a. تغذية مستقيمية
alkalemia قِلْومية
alkali قِلوي
alkaligenous مُقَلّي
alkalimeter مِقياس القِلَويّة
alkalimetry قِياس القِلوية
alkaline قِلوي
alkalinity قِلوية
alkalisation تقلية
alkalogenic مُقلى

alkaloid قلواني
alkalosis قُلاء
compensated a. قُلاءٌ مُعاوَض
metabolic a. قُلاءٌ استقلابي ، قُلاءٌ أيضي
respiratory a. قُلاءٌ تنفسي
alkaluria بيلة قلوية
alkaptonuria بيلة ألكبتونيّة
alkyl ألْكيل
alkylating مُؤَلكِل
allantoic سِقائي
allantoin الانتُوئين
allantois السِقاء
allele أليل [ث:أليلان ،ج:ألائل]
allelic أليلي
allergen مُستارِج
allergenic مُؤَرِّج
allergic أرَجي
allergin آرِج
allergization تأريج
allergology مَبْحث الأرجيات
allergy أرجية
allo- مُخالف (سابقة)
all or none الكُلُّ أو العدم
allograft طُعمٌ إسْوِي
allopurinol الوبورينول
allotype نمط أليلي
alloxan الوكسان
alloy سبيكةٌ خليطة
almond لَوْز
almoner قَيِّمٌ اجتماعي
aloe صَبِر
alopecia حَاصَّة [ج: حَاصَّات]
a.areata حَاصَّةٌ بُقعية
a.cicatrisata حَاصَّةٌ ندبية
(cicatritial a.)
a.circumscripta حَاصَّةٌ مُحَوَّطة
a.follicularis حَاصَّةٌ جُريبية
a.hereditaria حَاصَّةٌ وراثية
a.liminaris حَاصَّةٌ هامشية
male-pattern a. حَاصَّةٌ وراثية
(= hereditary a.)
a.marginalis حَاصَّةٌ هامشية
a.medicamentosa حَاصَّةٌ دوائية
a.prematura حَاصَّةٌ مبكّرة
pressure a. حَاصَّةٌ انضغاطية
radiation a. حَاصَّةٌ التشعيع
a.seborrheica حَاصَّةٌ مَثِّية
a.senilis حَاصَّةٌ شيخوخية
a.symptomatica حَاصَّةٌ عَرَض
a.syphilitica حَاصَّةٌ إفرنجية
a.totalis حَاصَّةٌ كُلِّيَّة
a.toxica حَاصَّةٌ سُمِّيَّة
traction a. حَاصَّةٌ الشَدِّ
a.traumatica حَاصَّةٌ رضحية
a.universalis حَاصَّةٌ شاملة
x-ray a. حَاصَّة الأشعة السينية
alopecic 1.حاصِّيّ 2.أحص، حصّاء
alpha ألفا (α)

alternans 1.مُتناوب 2.تناوب
alternating مُتناوب
alternation تناوب
alum شَبّ
alumina ألومين
aluminium, aluminum ألمنيوم
alveolar سِنخي
alveolectomy قَطع السِنخ
alveoli أسناخ [ف: سِنخ]
dental a. أسناخٌ سِنية
pulmonary a.. أسناخٌ رئوية
alveolitis التهاب الأسناخ
alveolo سِنخي (سابقة)
alveolodental سِنخي سِنّي
alveololàbial سِنخيٌ شفوي
alveololabialis (= musculus buccinator NA) العضلة المُبوِّقة
alveololingual سِنخي لِساني
alveolonasal سِنخيٌ أنفي
alveolopalatal سِنخيٌ حنكي
alveoloplasty رَأبُ السِنخ
alveolotomy بَضْعُ السِنخ
alveolus سِنخ [ج: أسناخ]
alveus شكوة
a.hippocampi NA شكوة الحُصين
amalgam مُلغَم [ج: مُلغمات]
amalgamation إلغام
amara مُرّ
amastia انعدام الثدي
amaurosis كُمنَة [ج: كُمنات]
amazia انعدام الثدي
amber كَهرمان
ambidexter أضبَط
ambiguous مُلتبس
ambivalence التناقض الوِجداني
Amblyomma كليلُ العين
amblyopia غَمَش
alcoholic a. غَمَشٌ كحولي
arsenic a. غَمَشٌ أرسنيقي
color a. غَمَشٌ لوني
a.ex anopsia غَمَشُ الأهمال
hysteric a. غَمَشٌ هُراعي (غَمَشٌ هستيري)
toxic a. غَمَشٌ سُمّيّ
traumatic a. غَمَشٌ رضحي
uremic a. غَمَشٌ يوريمي
ambulance سيارة الإسعاف
ambulant سائر
ambulatory 1.سائر 2.سَيْرِيّ
ameba أميبة
amebiasis داءُ الأميبات
hepatic a. داءُ الأميبات الكبدي
intestinal a. داءُ الأميبات المِعوي
amebic أميبي
amebicide مُبيدُ الأميبات
amebiform أميبيُّ الشَكل
ameboid أميباني
ameboidism أميبانية

ameboma	أميبوم ، ورمٌ أميبي
amelia	انعدام الأطراف
amelioration	تحسُّن
ameloblast	أرومة الميناء
ameloblastoma	ميناؤوم
amelogenesis imperfecta	تكوُّن الميناء الناقص
amenorrhea	ضَهَى
lactation a.	ضهى الارضاع
physiologic a.	ضَهَىً فيزيولوجي
primary a.	ضهى أولي
secondary a.	ضَهَىً ثانوي
amenorrheal	1.ضَهَوي 2.ضَهْاء
amentia	هَبَل
amential	هَبَلي 2.أهبل ،هبلاء
ametropia	خللُ الانكسار
amide	أميد [أميدات]
amimia	اللاإيمائية
amine	أمين [ج:أمينات]
amino-	أمينو (سابقة)
aminoacid	حَمضَمين [ج: حمضمينات] ، حَمْضٌ أميني
aminoacidemia	حَمضَمينمِيَّة
aminoaciduria	بيلة حَمضَمينيَّة
amitosis	انشطار
amitotic	انشطاري
ammeter	مِقياس الأمبير
ammonemia	أمونيميَّة
ammonia	أمُونيا
ammoniac	وُشَّق
ainmonical	أمُونيالي
ammonium	أمونيوم
amnesia	نسَاوَة ، فقد الذاكرة
anterograde a.	نَسَاوَةٌ اللاحق
lacunar a.	نَسَاوَةٌ فَتريَّة
localized a.	نَسَاوَة مُوَضَّعةٌ
post-hypnotic a.	نَسَاوَةٌ بعد التنويم
retrograde a.	نَسَاوَةٌ السابق
tactile a.	نَسَاوَةٌ لمسية
verbal a.	نَسَاوَةٌ لفظية
amnesic	1.نساوِيّ 2.فاقد الذاكرة
amnestic	1.نَسَاوِي 2.مُفْقِدُ الذاكرة
amniocentesis	بَزْلُ السَّلَى
amnion	سَلَى
amnioscopy	تنظير السَّلَى
amniotic	سَلَوي
a.fluid	الصَّاء (سائلُ السَّلَى)
amoeba	أميبة
amorphous	عديم الشكل
amperage	أمبيريَّة ، أمبيراج
ampere	أمبير
amperemeter	مِقياس الأمبير
amphetamine	أمفتامين
Ampbibia	البرمائيات
amphibious	برمائي
amphibolic	مُتقالب
amphitheater	مُدرَّج
amphitrichous	مُتقابلُ السِياط

ampholyte	كَهْرَلٌ مُذبذب
amphophilic	مُزدوج الألفة
amphoric	جَرّي
amphoteric	مُذبذب
ampicillin	أمبسيلين
ampliation	اتّساع
amplification	تضخيم
amplifier	مُضخّم
amplitude	مَدَى
ampulla	أنبورة [ج:أنابير]
a.canaliculi lacrimalis NA	أنْبورةُ نُفيق الدمع
a.ductus deferentis NA	أنْبورةُ الأسهر
a.hepatopancreatica NA	أنْبورةٌ كبديّةٌ مُعثكَلية
a.lactiferi (= sinus lactiferi NA)	جُيَيبُ قناة اللبن
a.membranaceae NA	أنْبورةٌأنبورةٌ غِشائية
a.ossea NA	أنْبورةٌ عظمية
a.recti NA	أنْبورةُ المستقيم (الخوران)
a. of Vater	أنْبورةُ فاتَر الكبدية المُعثكلية
ampullar	أنبوري
amputation	بَتْر
amputee, amputated	مَبتور
amusia	عَمَه الموسيقى
amyelia	انعدام النُخاع
amyelinic	لا نُخاعيني
amyelotrophy	ضُمور النخاع
amygdala (= tonsilla)	لوْزة
amyl	أميل
amylaceous	نَشَوي
amylase	أميلاز
amylasemia	أميلازمية
amylo–	نَشوي (سابقة)
amyloid	نَشوانيّ
amyloidosis (= amylosis)	الداء النَشوانيّ ، نُشاء
amylopectin	أميلوبكتين
amylorrhea	إسهال نشوي
amylosis	نشاء
amylum	نَشا
amyoplasia	قصُور التَعَضُّل
amyotonia	وَنًى عَضَلي
amyotrophia. amyotrophy	ضُمورٌ عضلي
ana	مِن كُلٍ
ana-	صعود (سابقة)
anabolic	ابتنائي
anabolism	ابتناء
anabolite	مُبتنىً
anacidity	لا حموضيّة
anacrotism	تَثَلُّم صاعِدة النبض
anadipsia	سُهاف
anaerobe	لا هوائي ، لا حَيَوَاني
anaerobic	لا حيوائي
anaerobiosis	اللاحيوائية ، حياة لا هوائية
anakousis	طَرَش
anal	شَرْجي

a. canal قَناة الشَرج
analeptic مُنعش [ج: منعشات]
analgesia تسكين
analgesic مُسكّن [ج: مُسكنات]
anallergic (anallergenic) لا مُؤرِّج
analogous مُضاهي
analogue مُضاهئ [ج: مضاهئات]
analogy 1.مُضاهاة 2.القياس
analysis تَحليل
colorimetric a. تَحْليلٌ لوني
didactic a. تَحْليلٌ تلقيني
gasometric a. تَحْليلٌ غازي
gravimetric a. تَحْليلٌ وزني
qualitative a. تَحْليلٌ كيْفي
quantitative a. تَحْليلٌ كَمِّي
titrimetric a. تَحْليلٌ بالمُعايرة
volumetric a. تَحْليلٌ حجمي
analytic تَحليلي
analyzer مُحَلِّل
anamnesis اِدّكار
anamnestic اِدّكاري
a.reaction تفاعل ادّكاري
anaphase طَور الصعود
anaphrodisiac مَحْفَرَة
anaphylactic تأقي
anaphylactoid تأقاني
anaphylatoxine ذيفانٌ مُتَأق
anaphylaxis تأق
anaplasia كَشَم
anaplastic كَشَمِيّ
anarthria عُقْلة
anasarca استسقاءٌ عام
anastigmatic بُؤرية (عَدسة)
anastomose يُفاغر
anastomosis 1.تفاغر 2.مفاغرة
antiperistaltic a. مُفَاغَرَةٌ معاكسية للتمعج
arteriovenous a. مُفَاغَرَةٌ شريانية وريدية
end to end a. مُفَاغَرَةٌ نهائية نهائية
end to side a. مُفَاغَرَةٌ نهائية جانبية
intestinal a. مُفَاغَرَةٌ معوية
isoperistaltic a. مُفَاغَرَةٌ مُسايرة للتمعج
side to side a. مُفَاغَرَةٌجانبية جانبية
side to end a. مُفَاغَرَةٌ جانبية نهائية
anastomotic تفاغري
anatomic (al) تشريحي
anatomist مُشرِّح
a.'s snuff-box مَسعَطُ المُشرِّح
anatomy التَشْريح
applied a. التَشْريحُ التطبيقي
comparative a. التَشْريحُ المُقارن
descriptive a. التَشْريحُ الوَصفيّ
gross a. التَشْريحُ العياني
macroscopic a. التَشْريحُ العياني
microscopic a. التَشْريحُ المجهري
morbid a. التَشْريحُ المَرَضي
pathological a. التَشْريحُ المَرَضي
radiological a. التَشْريحُ الشُعاعي
regional a. التَشْريحُ الناحِي

topographic a. التَشْرِيحُ الناحي
practical a. التَشْرِيحُ العملي
special a. التَشْرِيحُ الخاص
surface a. التَشْرِيحُ السطحي
surgical a. التَشْرِيحُ الجراحي
anatoxine (= toxoid) ذُوفان (ذيفانٌ مُعطل)
ancillary مُعاون
ancylostoma المَلْقوة
A.americanum المَلْقوَةُ الأمريكية
A.duodenale المَلْقوَةُ العَفجية
ancylostomiasis داءُ المَلقوات
andr(o)- ذَكَر، مُذَكَّر ، ذُكورة (سابقة)
androblastoma ورم الأرومات المُذكرة
androgen أندروجين
androgenic, androgenous ذَكّار
androgyne خُنثى كاذبة
androgyny خُنوثة كاذبة
android ذكراني
andropause يأس الذُكور
androstane أندروستان
androsterone أندروستيرون
anemia فَقْرُ الدَم
achlorhydric a. فَقْرُ الدَم اللاكْلوريدي
achrestic a. فَقْرُ الدَم اللااستعمالي
Addison's a. فَقْرُ الدَم الوَبيل
aplastic a. فَقْرُ الدَم اللاتَنَشُّجيُّ
Cooley's a. (= β-thalassemia) التَلاسيمية البيتا
deficiency a. فَقْرُ الدَم العَوَزي
dimorphic a. فَقْرُ الدَم الثُنائي الشَكْل
hemolytic a. فَقْرُ الدَم الإنحلاليُّ
hemorrhagic a. فَقْرُ الدَم النزفي
hypochromic a. فَقْرُ الدَم الناقص الصباغ
idiopathic a. فَقْرُ الدَم الغامض
iron deficiency a. فَقْرُ الدَمِ بعوز الحديد
macrocytic a. فَقْرُ الدَم الكبير الكُريّات
Mediterranean a. التَلاسيميَّة البيتا
megaloblastic a. فَقْرُ الدَم الضَّخم الأرُومات
megalocytic a. فَقْرُ الدَم الضخم الكُريّات
microcytic a. فَقْرُ الدَم الصغير الكُريّات
normochromic a. فَقْرُ الدَم السَويُّ الصباغ
normocytic a. فَقْرُ الدَم السَويُّ الكُريّات
nutritional a. فَقْرُ الدَم الغذائي
pernicious a. فَقْرُ الدَم الوبيل
posthemorrhagic a. فَقْرُ الدَم التزفي
primary a. فَقْرُ الدَم الأولي
secondary a. فَقْرُ الدَم الثانوي
sickle cell a. فَقْرُ الدَم المنجلي
spherocytic a. فَقْرُ الدَم الكُرويُّ الخلايا
anemic فَقير الدم ، فَقْرومي
anergy تَعَطُّل
anesthesia 1.تَبنيج (تخدير 2.خَدَر)
basal a. تَبنيجٌ أساسي

caudal a.	تَبنيجٌ عَجزي
crossed a.	خَدَرٌ مُتصالب
closed a.	تَبنيجٌ مُغلق
dissociated a.	خدر متفارق
a.dolorosa	خَدَرٌ مُؤلم
endotracheal a.	تَبنيجٌ رُغامي
electric a.	تَبنيجٌ كَهْربائي
epidural a.	تَبنيجٌ خارج الجافية
facial a.	خَدَرٌ وجهي
frost a.	تَبنيجٌ بالتّثليج
general a.	تَبنيجٌ عامّ
hypnosis a.	تَبنيجٌ تَنويمِيّ
hypothermic a.	تَبنيجٌ تَبريديّ
hysterical a.	خَدَرٌ هُراعيّ (هَستريّ)
infiltration a.	تَبنيجٌ إرْشاحيّ
inhalation a.	تَبنيجٌ إنْشاقيّ
intravenous a.	تَبنيجٌ وريديّ
local a.	تَبنيجٌ مَوْضعيّ
nerve blocking a. (=regional a)	تَبنيجٌ ناحيّ
open a.	تَبنيجٌ مَفتوح
peridural a.	تَبنيجٌ خارِج الجَافيَة
permeation a.	تَبنيجُ السّطح
regional a.	تَبنيجٌ ناحيّ
sacral a.	تَبنيجٌ عَجزيّ
segmental a.	خَدَرٌ جَذريّ
spinal a.	1. تَبنيجٌ نُخاعيّ 2. خَدَرٌ نُخاعيّ
surface a.	تَبنيجُ السّطح
surgical a.	تَبنيجٌ جِراحيّ
tactile a.	خَدَر لمسي
thermic a.	خَدَرٌ حراري
topical a.	تبنيج سطحي
anesthesiologist	طبيبُ التبنيج
anesthesiology	مَبْحث التبنيج
anesthesist	بَنّاج
anesthetic	1.تَبنيجي 2.مُبَنّج [ج:مُبَنّجات]
anetoderma	ضُمُور الجلد البُقعي
aneuploidy	اختلال الصِيغة الصِبغية
aneurin(= thiamine)	ثَيامين
aneurysm	أمُّ الدَم [ج:أُمهات الدَم]
arteriovenus a.	أمُّ الدَم الشريانيّة الوَريدية
bacterial a.	أمُّ الدَمِ الجُرثُومية
dissecting a.	أمُّ الدَمِ المُسَلِّخَة
fusiform a.	أمُّ الدَمِ المِغزَلية
mycotic a. (= bacterial a.)	أمُّ الدَمِ الجُرثومية
saccular a.	أمُّ الدَمِ الكِيسيّة
aneurysmal	أُمْدَميّ
aneurysmectomy	استِئصالُ أمّ الدَم
aneurysmoplasty	رَأبُ أمِّ الدم
aneurysmorrhaphy	رَفْوُ أمِّ الدَم
angei-, angi (o)-	وِعائي (سابقة)
angiectasis	تَوَسُّعٌ وِعائي
angiectomy	استئصالٌ وِعائي
angiitis	التهاب وِعائي
angina	1.ذَبْحة (في الصدر) 2.ذُباح (في الحلق)
agranulocytic a.	ذُباحُ نُدرَة المُحبَّبات
aphthous a.	ذُباحٌ قُلاعي
decubitus a.	ذبحة ضَجْعية

a.diphtherica ذُباح خُناقي
Ludwig's a. ذُباحُ لودفيغ
a.of effort ذَبْحة جُهدية
a.pectoris ذُبْحة صدرية
pseudomembran -ous a. ذُباح غِشائيٌ كاذِب
anginal 1.ذَبْحي 2.ذُباحي
anginoid ذَبْحاني
angioblast أرومةٌ وِعائية
angioblastoma وَرَمُ الأرومة الوِعائية
angiocardiography تصوير القلب والأوعية
angiodermatitis التهاب وِعائيٌ جِلدي
angiofibroma لِيفومٌ وِعائيّ
angioglioma دبقوم وِعائيّ
angiogram صُورةٌ وِعائية
angiography تصوير الأوعية
angiohemophilia ناعُورٌ وِعائي
angiohyalinosis تَنَكُّسٌ هَيَالِينٌ وِعائي
angiokeratoma (= angiokeratosis) تَقَرانٌ وِعائيّ
angiokeratosis تَقَرانٌ وِعائيّ
angioma وِعاؤُوم (ورم وعائي) ، عِرْقُوم
a.arteriale racemosum وِعاؤُومٌ شرياني عُرْجُوني
arteriovenous a. of brain وِعاؤُومٌ دماغيٌ شرياني وريدي
a.cavernosum وِعاؤُومٌ كَهفي
a.cutis وِعاؤُومٌ جلدي
hypertrophic a. (=hemangioendothelioma) بِطانومٌ وِعائي
a.lymphaticum (= lymphangioma) وِعاؤُومٌ لِمْفيّ
plexiform a. وِعاؤُومٌ ضَفيريّ
a.serpiginosuim وِعاؤُومٌ ثُعبانيّ
simple a. وِعاؤُومٌ بسيط
spider a. (= vascular spider) عَنكبوت وِعائي
telangiectatic a. وِعاؤُومٌ تَوَسُّعِيّ
a.venosum racemosum وِعاؤُومٌ وريديٌ عُرْجوني
angiomatosis وُرامٌ وِعائي
angiomatous وِعاؤُومِيّ
angiomyoma عَضَلُومٌ وِعائي
angiomyosarcoma غَرَنٌ وِعائيٌ عَضَلي
angiomyxoma وِعاؤُومٌ مُخاطي
angioneuroma (= glomangibma) وِعاؤُومٌ كُبَيّ
angioneurotic وِعائيٌ عَصَبي
angiopathy اعتلالٌ وِعائي
angioplasty رأبُ الوِعاء
angioreticuloma وِعاؤُومٌ شَبَكيّ
angiorrhaphy رَفْوُ الوِعاء
angiosarcoma غَرَنٌ وِعائي
angiosclerosis تَصَلُّبٌ وِعائيّ
angioscope مِجهرُ الشُعيرات
angioscopy تنظير الأوعية
angioscotoma عُتْمَةٌ وِعائية
angioscotometry رَسْمُ العُتْمَةِ الوِعائية
angiospasm تَشَنُّجٌ وِعائيّ

angiostenosis	تضيُّقٌ وعائي
angiotensin	الْجيوتنسين
angiotensinase	ألجيوتنسيناز
angiotensiongen	مُوَلِّدُ الأنجيوتنسين
angtotome	فَلْذَةٌ وعائية
angiotomy	بَضْعُ الوعاء
angle	زَاوِيَة [ج:زَوَايا]
a.of aberration (= a. of deviation)	زَاوِيةُ الانحراف
alveolar a.	زَاوِيةٌ سِنْخِيّة
cardiohepatic a.	زَاوِيةٌ قلبيَّةٌ كَبِديَّة
cardiophrenic a.	زَاوِيةٌ قلبيَّةٌ حجابيَّة
a.of convergence	زَاوِيةُ التقارُب
costal a.	زَاوِيةٌ ضِلعيَّة
costophrenic a.	زاويةٌ ضلعيَّةٌ حجابيَّة
costovertebral a.	زَاوِيةٌ ضِلَعيَّةٌ فقَرِيَّة
critical a.	زَاوِيةٌ حَرِجة
a. of deviation	زَاوِيةُ الانحراف
a.of direction	زَاوِيةُ التَوجيه
mandibular a.	زَاوِيةُ الفكِّ السُفْلي
optic a.	زَاوِيةٌ بَصَرية
a.of reflection	زَاوِيةُ الانعكاس
refracting a.	زَاوِيةٌ كاسرة
a.of refraction	زَاوِيةُ الانكسار
sternal a.	زَاوِيةٌ قَصِّيَة
sternoclavicular a.	زَاوِيةٌ قَصِّيَةٌ ترقُوية
subcostal a.	زَاوِيةٌ تحت ضلعية
visual a. (.=optic a.)	زَاوِيةٌ بَصرِيَّة
angor	ذبحة
a.pectoris	ذَبْحَةٌ صَدْرِيَّة
angstrom	ألفستروم
angular	زَاوِيّ
angulation	تَزَوِّي
angulus NA	زَاوِيَة [ج:زَوَايا]
a.acromialis NA	زاويةٌ أخرَمِيَّة
a.costae NA	زاويةٌ ضِلعيّة
a. iridocornealis NA	زَاوِيةٌ قزحيةٌ قَرَنِيَّة
a. lateralis scapulae	زَاوِيةُ الكَتِفِ الوَحْشِيَّة
a. mandibulae NA	زَاوِيةُ الفكِّ السُفْليّ
a. oculi medialis NA	زَاوِيةُ العين الإنسيَّة
a.oris NA	زَاوِيةُ الفم
a.subpubicus NA	الزاويةُ تحت العانَة
anhidrosis	اللاعَرَقِيَّة
anhidrotic	مانعُ العَرَق
anhydrase, carbonic	الأنهيدراز الكربونية
anhydride	أنهدريد ، بلاماء
anhydrous	لا مائي
anicteric	لا يَرَقاني
aniline	نيلين
animal	1.حَيَوان [ج:حَيَوانات] 2.حَيَوانيّ
control a.	حَيَوانٌ شاهد
decerbrate a.	حَيَوانٌ مفصولُ المُخ
experimental a.	حَيَوانُ الاختبار
spinal a.	حَيَوانٌ نُخاعِيّ

thalamic a.	حَيَوانٌ مِهَادِيّ
animalicule	حُوَيْن [ج: حُوَيْنات]
animation, suspended	حَيَاةٌ مُعَلَّقَة
anion	صاعِدة [ج: صَوَاعِد]
anise	أنيسُون
aniso-	تَفَاوت (سابقة)
anisochromia	تَفَاوُتُ التلوُّن
anisocoria	تَفَاوُتُ الحَدَقَتَيْن
anisocytosis	تَفَاوُتُ الكُرَيَّات الحُمْر
anisokaryosis	تَفَاوُتُ النَوَى
anisomastia	تَفَاوُتُ الثَدْيَيْن
anisometropia	تَفَاوُتُ الانْكِسَار
ankle	كاحِل
ankylo-	التصاق ،قَسَط (سابقة)
ankyloblepharon	التصاقُ الجَفْنين
ankylochilia	التصاقُ الشَفَتين
ankylodactylia	التصاق الأصابع
ankyloglossia	التصاق اللسان
ankylosed	مَقْسُوط
ankylosis	قَسَط
artificial a.	قَسَطٌ صُنعيّ
bony a.	قَسَطٌ عظميّ
dental a.	قَسَطٌ سِنِيّ
false a.	قَسَطٌ كاذب
fibrous a.	قَسَطٌ لِيفيّ
true a.	قَسَطٌ حقيقيّ
Ankylostoma	المَلْقُوَة
A. duodenale	المَلْقُوَة العَفَجيَّة
Ankylostomiasis	داءُ المَلْقُوات
ankylotic	قَسَطِيّ
Annelida	العَلَقِيات
annular	حَلَقي
annuli	حَلَقات
annulus	حَلَقة
anococcygeal	شَرَجيٌّ عُصْعُصِيّ
anodal	مَصْعَدي
anode	مَصْعَد
anodontia, anodontism	انعدامُ الأسنان
anomalous	شاذّ
anomaly	شُذُوذ [ج: شُذُوذات]
anomta	فَقْد التَسْمِيَة
anonychia	انْعدامُ الأظْفار
anonymous	غُفْل
Anopheles	الإنفيل
anophelicide	مُبِيدُ الأنافيل
anophthalmia, anophthalmos	انعدام المقلة
anopia	عَمَى
Anoplura	العَزالى
anorchism	انعدامُ الخُصْيَة (حَدَل)
anorectal	شَرَجيٌّ مُستقيمي
anorectic	1.قَهَمِيّ 2.قَهِم
anorexia	قَهَم
a.nervosa	قَهَمٌ عُصَابي
anorexigenic, anorexiant	مُقْهِم
anorganic	غَيْرُ عُضْوِيّ
anorgasmy	اللاإيغافية

anoscope	منظارُ الشَرَج
anosmia	خُشَام
a.gustatoria	خُشَامٌ تَذَوُّقي
preferential a.	خُشَامٌ نَوْعِيّ
a.respiratoria	خُشَامٌ تَنَفُّسيّ
anosmic	خُشَامي
anosognosia	عَمَهُ العاهة
anotia	انعدامُ الأُذُن
anotus	عَديم الأُذُنُ
anovaginal	شَرَجيٌّ مَهْبِليّ
anoverism	انعدامُ المَبيضَيْن
anovesical	شَرَجيٌّ مَثانِي
anovular	لا إباضيّ
anovulation	لا إباضة
anovulomenorrhoea	حَيْضٌ لا إباضيّ
anovulvar	شَرَجيٌّ فَرْجيّ
anoxemia	عَوَز أكسجين الدم
anoxemic	بِعَوَز أكسجين الدم
anoxia	عَوَزُ الأكسجين
altitude a.	عَوَزُ الأكسجين الارتفاعي
anemic a.	عَوَزُ الأكسجين الفَقَرِمِي
anoxic a.	عَوَزُ الأكسجين اللاتأكسُجي
histotoxic	عَوَزُ الأكسجين بِتَسَمُّم النُسُج
a.neonatorum	عَوَزُ أكسجين الوليد
stagnant a.	عَوَزُ الأكسجين الرُكُوديّ
anoxic	مُعوز الأكسجين 2.بِعَوَز الأكسجين
ansa NA	عُرْوَة [ج: عُرى]
a.cervicalis NA(=hypoglossi)	عُرْوَةٌ رَقَبية
a.lenticularis NA	عُرْوَةٌ عَدَسيّة
a.peduncularis NA	عُرْوَةٌ سُوَيقية
a.subclavia NA	عُرْوَةٌ تحت التَرْقوة
a.vitellina	عُرْوَةٌ مُحِّية
ansae NA	عُرَى
a.nervorum spinalum NA	عُرَى الأعصاب النُخاعية
ansiform	عُرْوِيُّ الشَكْل
antacid	مُضادُ الحُمُوضة
antagonism	تَضَادّ
antagonist	ضَادَّة [ج: ضَوَاد]
associated a's	ضَوادُّ مُتَرابِطَة
competitive a.	ضَادَّة تَنافسية
direct a's	ضَوَادُّ مُباشِرة
enzyme a.	ضَادَّةٌ إنظيمِيّة
metabolic a.	ضَادَّةٌ استقلابيّة ، (ضادةٌ أيضية)
antalgic	مُضادُ الألم
antaphrodiSiaC	مُخفِر
ante-	أمام ، قَبْل (سابقة)
antebrachial	ساعدي
antebrachium	ساعد [ج: سواعد]
antecedent	سابق
antecubital	أمامَ المِرْفق
anteflexion	ثَنيٌ أمامي
ante mortem	قبلَ المَوْت
antenatal	قبلَ الولادة
antenna	قَرْنُ الاستشعار
ante partum	قبلَ الوَضع
antepulsion	اندفاعٌ أمامي

anterior أماميّ
antero- أماميّ (سابقة)
anteroexternal أماميٌّ ظاهر
anteroinferior أماميٌّ سُفلي
anterointernal أماميٌّ باطن
anterolateral أماميٌّ جانبيّ
anteromedian أماميٌّ ناصِف
anteroposterior أماميٌّ خلفي
anterosuperior أماميٌّ عُلويّ
anteroventral أماميٌّ بَطني
anteversion انقلابُ الرَّحمِ الأماميُّ
anthelix NA وَتَرة
anthelminthic, طاردُ الديدان
anthelmintic
anthracosilicosis رُمال فُحاميّ
anthracosis فُحام ، سُحارٌ فحمي
anthrax الجَمْرةُ الخَبيثة
anthropology عِلْمُ البشريات
anthropometry القياسات البَشَرية
anthropophilic أليف البَشَر
anti-, ant- ضِدّ ، مُضادّ(سابقة)
antiadrenergic مُضادُّ الفِعْل الأدرينالي
antiagglutinating مضادُّ التَّراص
antiagglutinin مضادُّ الرَّاصَّة
antiallergic مُضادُّ الأرجيَّة
antiamebic مُضادُّ الأميبة
antianemic مُضادُّ فقرِ الدم
antianginal مُضادُّ الذَّبْحة
antiantibody ضِدُّ الضِد

antiantidote مُضادُّ الدِرْياق
antiarrhythmic مُضادُّ اللانظْميَّة
antiarthritic مُضادُّ التهاب المفاصل
antiasthmatic مُضادُّ الرَّبْو
antiatherogenic مُضادُّ التَّعَصُّد
antibacterial مُضادُّ الجراثيم
antibiosis تَضَاد
antibiotic ضَادَّة (مضاد حيوي) [ج: ضادات]
bactericidal a. ضَادَّةٌ مبيدةٌ للجراثيم
bacteriostatic a. ضَادَّةٌ كابحة للجراثيم
broad-spectrum a. ضَادَّةٌ وسيعة
antibody الضِدّ [ج:أضْدَاد]
anaphylactic a. ضِدٌّ تأقيّ
autologous a. ضِدٌّ ذاتيّ
blocking a. ضِدٌّ مُحصِر
cold a. ضِدٌّ بُرُودي
complete a. ضِدٌّ تامّ
cross-reacting a. ضِدٌّ مُتصالبُ التَفَاعل
cytotropic a. ضِدٌّ أليفُ الخَلية
despeciated a. ضِدٌّ مُزَالُ النَّوْعية
enhancing a. ضِدٌّ مُيَسِّر
Forssman a. ضِدٌّ فُرْسْماني
heterogenetic a. ضِدٌّ مغاير
heterophile ضِدٌّ مغاير
incomplete a. ضِدٌّ ناقِص
inhibiting a. ضِدٌّ مُثَبِّط
isophil a. ضِدٌّ إسويّ
maternal a. ضِدٌّ أُموميّ

natural a. ضدٌ طبيعي
neutralizing a. ضدٌ مُعَدِّل
protective a. ضدٌ واقي
sensitizing a. ضدٌ مُحسِّس
Vi a. ضدٌ فَوْعي
warm a. ضدٌ سُخُونيّ
anticarcinogen مُضادُّ المسرْطِن
anticarcinogenic مضادُّ التسرطن
anticathode مُقابِلةُ المَهْبِط
anticholinergic مُضادُّ الفعلِ الكُوليني
anticipation استباق
anticoagulant مُضادُّ التخثُّر
anticodon مُقابِلةُ الرَّامزة
anticomplement مُضادُّ المُتَمِّمَة
anticomplementary مُضادُّ المُتَمِّمَة
anticonceptive مانِع الحمل
(= contraceptive)
anticonvulsant مُضادُّ الاختلاج
anticurare مضادُّ الكُورار
anticus أمامي
anticytotoxic مُضادُّ سَمِّ الخلايا
antidepressant مُضادُّ الاكتئاب
antidiabetic مُضادُّ الداءِ السُكري
antidiabetogenic مُضادُّ حدوث السُّكري
antidiarrheal مُضادُّ الإسهال
antidiuretic مُضادُّ الإبالة
antidote درياق
antidromic مُعاكِس المَسِيرة

antidysenteric مُضادُّ الزُّحار
antiemetic مُضادُّ القَيء
antienzyme مُضادُّ الإنظيم
antiepileptic مُضادُّ الصرع
antiestrogenic مُضادُّ الإستروجين
antifebrile مُضادُّ الحُمَّى
antifibrillatory مُضادُّ الرجَفَان
antifibrinolysin مُضادُّ حالَّة الفبرين (الليفين)
antifolate مُضادُّ الفُوليك
antifungal مُضادُّ الفُطُور
antigen مُستَضِدّ [ج: مُستضدات]
allogenic a. مُستَضِدٌ إسْوِيّ
(= isoantigen)
Australia a. مُستَضِدٌ أسترالي
blood group a's. مُستَضِدَاتُ الزُمَر الدموية
capsular a. مُستَضِدٌ مِحفظي
carcinoembryonic a. مُستَضِدٌ سَرَطانيٌ مُضغيّ
common a. مُستَضِدٌ مُشترك
cross-reacting a. مُستَضِدٌ مُتصالِبُ التفاعل
fetal a. مُستَضِدٌ جنينيّ
flagellar a. مُستَضِدٌ سَوْطي
Frossman a. مُستَضِدٌ فُرْسْماني
hepatitis-associated مُستَضِدٌ مُرافِق لالتهاب الكبد
heterogeneic a. مُستَضِدٌ مُغاير
(~= xenogeneic a)
heterogenetic a. مُستَضِدٌ غيْري

heterophile a.	متضد مغاير
histocompatibility-a. 's	مُستَضِدّات التوافق النسيجي
HLA a.	مُستَضِدُّ هلا (مُستَضِدُّ البيضاء البشرية) (م ب ب)
homologous a. (= isoantigen)	مُستَضِدٌّ إسْوِيّ
isogeneic a. (= iSoantigen)	مُستَضِدٌّ إسْوِيّ
isophile a. (= isoantigen)	مُستَضِدٌّ إسْوِيّ
O a.	مُستَضِدٌّ جسدي
organ-specific a.	مُستَضِدٌّ مُناوِع للعُضو
partial a. (= hapten)	مُستَضِدٌّ جُزئي (= ناشبة)
pollen a.	مُستَضِدٌّ طَلْعِيّ
residue a.	مُستَضِدٌّ ثُمالي
sequestered a.	مُستَضِدٌّ مُحتجز
somatic a.	مُستَضِدٌّ جسدي
Species-specific a.	مُستَضِدٌّ مُناوِعٌ للنَّوع
therapeutic a.	مُستَضِدٌّ علاجي
virulence a. (= Vi a.)	مُستَضِدٌّ فَوْعِيّ
VDRL a.	مُستَضِدٌّ (ف، د، ر،ل)
antigenic	مُستَضِدّي
antigenicity	استضداد
antiglobulin	ضِدُّ الغلوبلين
antigoitrogenic	مُضادُّ الدُراق
antigrowth	مُضادُّ النُمو
antihelmintic	طارِدُ الديدان
antihemolysin	ضِدّ الحالة الدموية
antihemolytic	مُضادُّ انحلال الدم
antihemophilic	مُضادُّ الناعور
antihemorrhagic	مُضادُّ النَزْف
antihistaminic	مُضادُّ الهستامين
antihormone	ضِدّ الهُرمون
antihypertensive	مُضادُّ فَرْط ضغط الدم
anti-inflammatory.	مُضادُّ الالتهاب
antiketogenic	مُضادُّ تَوَلُّد الكيتون
antileishmanial	مُضادُّ الليْشْمَانيات
antilewisite	مُضادُّ اللويسيت
antiluetic	مُضادُّ الإفرنجي
antimalarial	مُضادُّ البُرَداء
antimetabolite	مُضادُّ المُستقلب (مُضادُّ المَيضة)
antimicrobial	مُضادُّ الجراثيم
antimitotic	مُضادُّ التَفَتُّل
antimonial	أنتيموني
antimonic	أنتيمونيك
antimonious	أنتيمونيوس
antimony	أنتيمون
a. potassium tartrate	طَرْطَرَات الأنتيمون والبوتاسيوم
a.sodium tartrate	طَرْطرات الانتيمون والصوديوم
antimuscarinic	مُضادُّ المُسكارين
antimycotic	مُضادُّ الفُطار
antinarcotic	مُضادُّ المُخدر
antineuralgic	مُضادُّ الألم العصبي

antineuritic مُضادُّ التهاب العَصَب
antiovulatory مُضادُّ الإباضة
antioxidant مُضادُّ المُؤكسِد
antiparasitic مُضادُّ الطُفَيْليّ
antipathy تَناكُر
antiperistalsis التَمَعُّج المعاكس
antiperistaltic مُضادُّ التَمَعج
antiphlogistic مُضادُّ الالتهاب
antiphone مُضادُّ الضَجيج
antiplasmodial ضِدّ المُتصورات
antiplastic 1.ضِدّ الالتئام 2.ضِدّ التَنَسُّخ
antiprecipitin مُضادُّ المُرَسِّبة
antiprothrombin مُضادُّ البُروثُرُمبين
antiprotozoal مُضادُّ الأوالي
antipruritic مُضادُّ الحكة
antipsychotic مُضادُّ الذُهان
antipyretic مُضادُّ الحُمى
antirabic مُضادُّ الكَلَب
antirachitic مُضادُّ الرَخَد
antiradiation مُضادُّ الإشعاع
antirheumatic مُضادُّ الرَثْيَة
antirickettsial مُضادُّ الريكتسيات
antiscorbutic مُضادُّ البَثَع
antisensitization مُضادُّ التَحسيس
antisepsis تطهير
antiseptic مُطَهِّر [ج: مُطهرات]
antiserotonin مُضادُّ السيروتونين
antiserum مَصْلٌ ضِدّي
antispasmodic مُضادُّ التَشَنُّج
antistreptolysin مُضادُّ الحالة العِقْدِيّة
antisudoral مُضادُّ التَعَرُّق
antisympathetic مُضادُّ الوُدّي
antisyphilitic مُضادُّ الإفرنجي
antitetanic مُضادُّ الكُزاز
antithenar ضَرَّة
antithrombin مُضادُّ الثُرُمبين (الخُثْرين)
antitithromboplastine مُضادُّ الثُرُمْبوبلاستين
antithrombotic مُضادُّ الخُثار
antithyroid مُضادُّ الدَرَقية
antitoxic 1.ترياقي 2. مُضادُّ السُمّ
antitoxin تِرْياق
diphtheric a. تِرْياقُ الخُناق
gas gangrene a. تِرْياقُ المُوات الغازي
tetanus a. تِرْياقُ الكُزاز
antitragus NA مَرْزَة
antitreponemal مُضادُّ اللَوْلَبيات
antitrypsin مُضادُّ التربسين
antituberculous مُضادُّ التدَرُّن
antitussive مُضادُّ السُعال
antivenin, antivenom مُضادُّ السَمَم
antiviral مُضادُّ الحُمات
antivitamin مُضادُّ الفيتامين
antral غاريّ
antrectomy استئصال الغار
antritis التهابُ الغار
antro غاريّ (سابقة)
antroatticotomy فَتْحُ الغار والعُلّية

antrobuccal	غاريٌّ فَمَوي
antroduodenectomy	استئصال الغَارِ والعَفَج
antronasal	غاريٌّ أنفي
antropyloric	غاريٌّ بَوّابي
antroscope	منظارُ الغَار
antrostomy	فَغْرُ الغَار
antrotomy	فَتْحُ الغَار
antrotympanitis	التهاب الغَار و الطبلة
antrum	غار
a.auris (= meatus acusticus externus)	الصماخ السمعي الظاهر
ethmoid a.	الفقاعة الغربالية لجَوْف الانف
frontal a. **(= sinus frontalis)**	الجَيْبُ الجَبْهي
mastoid a.	غارُ الخُشَّاء
a.mastoideum NA	غارُ الخشّاء
maxillary a. **(= sinus maxillaris)**	الجَيْبُ الفكّي
a. pylori, pyloric a.	غارُ البَوّاب
a. pyloricum NA	غارُ البَوّاب
tympanic a. **(= a. mastoideum)**	غارُ الخُشّاء
a. tympanicum **(= a. mastoideum)**	غارُ الخُشّاء
anuclear	عَدَمُ النَّوَاة
anulus NA	حَلَقَة [ج: حَلَقات]
a.conjunctivae NA	حَلَقَة المُلتحمَة
a. femoralis NA	الحَلَقَةُ الفخذية
a.fibrocartilagineus membranae tympani NA	الحَلَقَــــةُ الليفــــيَّة الغُضــــروفية لغشــــاء الطَّبْل
anuli fibrosi cordis NA	الحَلَقاتُ الليفيةُ القلبيّة
a.inguinalis profundus NA	الحَلَقَةُ الأُربيَّة العميقة
a.inguinalis superficialis NA	الحَلَقَةُ الأُرْبيَّةُ السَطحيّة
a.iridis major NA	الحَلَقَةُ القُزَحيَّةُ الكبيرة
a.iridis minor NA	الحَلَقَةُ القُزَحيَّةُ الصغيرة
a.tendineus communis NA	الحَلَقَةُ الوَتَريَّةُ المُشتركة
a.tympanicus NA	الحَلَقَةُ الطَبلية
a.umbilicalis NA	الحَلَقَةُ السُرِّيَّة
anuria	زُرَام
calculus a.	زُرَامٌ حَصَوي
obstructive a.	زُرَامٌ انسدادي
postrenal a.	زُرَامٌ بعدَ الكُلْويّ
prerenal a.	زُرَامٌ قبلَ الكُلويّ
renal a.	زُرَامٌ كُلْويّ
suppressive a.	زُرَامٌ إفرازي
anuric	زُرَاميّ
anus	شَرَج
artificial a.	شَرَجٌ صُنْعيّ
imperforate a.	رَتَقُ الشَرَج
preternatural a.	شَرَجٌ مضادٌّ للطبيعة

anxiety قَلَق
anxious قَلِق
anxiolytic مُزِيلُ القلق
aorta NA الأبهر
abdominal a. الأَبْهَرُ البَطْنِيّ
a.abdominalis NA الأَبْهَرُ البَطْنِيّ
a.ascendens NA الأَبْهَرُ الصاعد
ascending a. الأَبْهَرُ الصاعد
a.descendens NA الأَبْهَرُ النّازل
descending a الأَبْهَرُ النّازل
a. thoracica NA الأَبْهَرُ الصدْرِيّ
aortic أبْهَرِيّ
aortitis التهابُ الأَبْهَر
syphilitic a التهابُ الأَبْهَرِ الإفرنجي
aortogram صُورَةُ الأبهر
aortography تصويرُ الأَبْهَر
spinal a تَصويرُ الأبهر و النُخاع
aparalytic لا شَلَلي
aparunia اللاجماعيّة
apathy خُمُول
apathic خامِل
aperistalsis فَقْدُ التَمَعُّج
aperient مُلَيِّن [ج: مُلَيِّنات]
aperiodic لا دَوْرِي
apertura NA فُتْحَة [ج: فُتحات]
a. externa aqueduct us vestibuli الفُتْحَةُ الظاهرة للمَسَال الدهليزي
a.externa canaliculi cochleae الفُتْحَةُ الظاهرة للنُفَيْق القَوْقعيّ
a.lateralis ventriculi quarti الفُتْحَةُ الوحشية للبُطين الرّابع
a.mediana ventriculi quarti الفُتْحَةُ الإنسية للبُطين الرابع
a.pelvis inferior NA فُتْحَةُ الحَوض السُفلية
a.pelvis superior NA فُتْحَةُ الحَوض العلويّة
a.piriformis NA الفُتْحَةُ الكُمَّثرية
a.sinus frontalis NA فُتْحَةُ الجَيْب الجَبْهِيّ
a.sinus sphenoidalis NA فُتْحَةُ الجَيب الوَتَدِيّ
a.thoracis inferior NA فُتْحَةُ الصَدْر السُفلية
a.tympanica canaliculi chordae tympani NA الفُتْحَةُ الطبلية لِنُفيق حَبْل الطَبْل
aperture فُتْحَة
apex NA قِمَّة [ج: قِمَم]
a.auriculae NA قِمَّةُ الأُذن
a.capitis fibulae NA قِمَّةُ رأس الشَظيّة
a.cartilaginis arytenoideae قِمَّةُ الغُضروف الطرجهالي
a.cordis NA قِمَّةُ القَلب
a. cuspidis NA قِمَّةُ الشُرْفة (أسنان)
a.of heart قِمَّةُ القلب
a.linguae NA قِمَّةُ اللسان
a.of lung قِمَّةُ الرئة
a.nasi NA قِمَّةُ الأنف

a.ossis sacri NA	قِمّةُ عَظْمِ العَجُز
a.patellae NA	قِمّةُ الرَضفة
a. prostatae NA	قِمّةُ المُوثَة
a. pulmonis NA	قِمّةُ الرئة
a. radicis dentis NA	قِمّةُ جَذْرِ السِنّ
a. vesicae urinariae NA	قِمّةُ المَثانة
apexocardiogram	مُخطط قِمّةِ القلب
aphagia	امْتِناع الطعَام
. aphakia	انعدامُ العَدَسَة
aphakiac	عَدمُ العَدَسة
aphalangia	انعدامُ السُلامى
aphasia	حُبْسَة [ج: حُبسات]
acoustic a.	حُبْسَةٌ سَمعية
ageusic a.	حُبْسَةٌ مذَاقية
amnesic a., amnestic a	حُبْسَةٌنَساوية
anosmic a	حُبْسَةٌ شَمّيّة
associative a.	حُبْسَةُ التَرابُط
central a..	حُبْسَةٌ مركزيّة
Combined a.	حُبْسَةٌ مُركّبة
complete a.	حُبْسَةٌ تامّة
conduction a	حُبْسَةُ التَوْصيل
cortical a.	حُبْسَةٌ قشريّة
functional a	حُبْسَةٌ وظيفيّة
graphomotor a.	حُبْسَةٌ حرَكيّةٌ كتابيّة
jargon a.	حُبْسَةٌ راطنَة
mixed a.	حُبْسَةٌ مُختَلطة
motor a.	حُبْسَةٌ حرَكية
nominal a.	حُبْسَةُ التَسمية
optic a.	حُبْسَةٌ بصريّة
pathematic	حُبْسَةُ التهيُّب
receptive a.	حُبْسَةُ الإدراك
(=sensory a.)	
semantic a.	حُبْسَةُ المعنى
sensory a.	حُبْسَةُ الإدراك
(= receptive a.)	
Subcortical a.	حُبْسَةٌ تحت القِشرية
syntactical a.	حُبْسَةٌ عباريّة
tactile a.	حُبْسَةٌ لَمْسيّة
total a.	حُبْسَةٌ شاملة
verbal a.	حُبْسَةٌ لفظيّة
true a.	حُبْسَةٌ حقيقية
visual a. (=alexia)	حُبْسَةٌ إبصارية
	(= اللاقِرائية)
aphasic	1.أحبَس ، حَبْساء 2.حُبسي
aphemia	صُمَات
aphonia	فَقْدُ الصَوْت
hysteric a.	فَقْدُ الصَوْتِ الهُراعيُّ
	(الهستيري)
a. paralytica	فَقْدُ الصَوْتِ الشَلَليُّ
spastic a.	فَقْدُ الصَوْتِ التشنُّجيُّ
aphonia	فَقْدُ الصَوْت
aphoresis	نَقصُ التَحمُّل
aphotesthesia	فَقْدُ الإحساسِ بالضَوْء
aphrasia	حُبْسَةُ الجُمَل
a. paranoica	حُبْسَةُ الجُمَلِ الزَوَريّة
aphrodisia	باهٌ
aphrodisiac	باهِيّ
aphtha	قُلاع

cachectic a.	قُلاعُ الدَّنَف
a.resistentia	قُلاعٌ مُقاوِم
a. tropica	قُلاعٌ مَدَاري
aphotous	قُلاعِيّ
a.fiver	حُمَّى قُلاعيّة
aphthoid	قُلاعَانِيّ
aphthosis	الدَّاءُ القُلاعِيّ
apical	قِمِّيّ
apices	قِمم [ف: قِمّة]
apicectomy	استئصال القِمة
apicolysis	حَلُّ القِمة
apicostomy	فَغْرُ القِمة
apicotomy	بَضْعَ القِمة
apituitarism	انعدام النُخامى
aplasia	لا تَنَسُّج
dental a.	لا تَنَسُّجٌ سِنّي
gondal a.	لا تَنَسُّجٌ قُنديّ
thymic a.	لا تَنَسُّجُ التُوتَة الوِراثيّ
aplastic	لا تَنَسُّجي
apnea	انقطاع النَفَس
apochromat	لا مُزيغ
apochromatic	لا مُزيغ
apocrine	مُفْتَرِزَة
apodia	انعدامُ القَدَم
apoenzyme	صَمِيم الإنظيم
apoferritin	صميم الفرّيتين
apolar	عَديم القُطب
apolipoprotein	صَميمُ البروتين الشَحْمي
apomorphine	أبومورفين

aponeurectomy	استئصال السِفاق
aponeurosis NA	سِفاق [ج:سُفُق]
abdominal a.	السِفاقُ البطنِيّ
crural a. (= fascia curis)	اللفافةُ السّاقِية
femoral a. (= fascia lata femoris)	اللفافةُ الفخذية العريضة
a.linguae NA	سِفاق اللِسان
a.palmaris NA	السِفاق الرَّاحي
a. palntaris NA	السِفاق الأخمصي
aponeurositis	التهاب السِفاق
aponeurotomy	بَضْع السِفاق
apophysis	نُتوء [ج:نُتوءات]
apophysitis	التهاب النُتوء
a.. tibialis adolescentium	التهابُ النُتوء الظُنبوبيّ اليَفعيّ
apoplectic	سَكْتِيّ
apoplectiform	سَكْتِيُّ الشَكْل
apoplexy	سَكْتة [ج: سكتات]
cerebellar a.	سَكْتَةٌ مُخَيْخيّة
cerebral a.	سَكْتَةٌ مُخيّة
delayed a.	سَكْتَةٌ آجلة
embolic a.	سَكْتَةٌ صِمّيّة
fulminating a.	سَكْتَةٌ خاطفة
neonatal a.	سَكْتَةُ الوَليد
ovarian a.	سَكْتَةُ المَبيض
placental a.	سَكْتَةٌ مَشيمية
pontine a.	سَكْتَةٌ جسرية
renal a.	سَكْتَةٌ كُلوية

thrombotic a.	سَكْتَةٌ خُثارِيَّة
uteroplacental a.	سَكْتَةٌ رَحِمِيَّة
apoprotein	صميمٌ بُروتيني
aposthia	انعدام القُلفة
apothecary	عطّار
apparatus	جهاز [ج: أجهزة]
central a.	الجَهازُ المَركزيّ
a.digestorius NA	جَهَاز المَضم
genitourinary a.	الجَهاز البَوْليُّ التناسليّ
Golgi a.	جَهَازُ غُلجي
juxtaglomerular a.	الجَهَاز المُجَاور للكُبَيْبات
a.lacrimalis NA	الجَهَازُ الدَمْعي
a.respiratorius NA	جَهَاز التنفُّس
respiratory a.	جهازُ التَنفُّس
a.urogenitalis NA	الجَهَازُ البَوليُّ التَناسلي
appendage	لاحقة [ج: لَوَاحِق]
atrial a.	أُذَيْنَة
auricular a.	أُذَيْنَة
a's. of the eye	لَوَاحِقُ العَيْن
a's. of the skin	لَوَاحِقُ الجلد
uterine a's.	لَوَاحِقُ الرَحِم
appendectomy	استئصال الزَائدة
appendicectomy	استئصال الزَائدة
appendices	زَوَائد [ف: زَائدة]
appendicitis	إلْتِهَابُ الزَائدَة
fulminating a.	إلْتِهَابُ الزَائدَة الخَاطِفُ
gangrenous a.	إلْتِهَابُ الزَائدَة المُوَاتيّ
a.obliterans	إلْتِهَابُ الزَائدَة المُسِدُّ
obstructive a.	إلْتِهَابُ الزَائدَة الانْسِدادي
perforating a.,perforative a.	إلْتِهَابُ الزَائدَة الثَاقِبُ
recurrent a.	إلْتِهَابُ الزَائدَة المُتَكرِّر
suppurative a. (purulent a.)	إلْتِهَابُ الزَائدَة المُتقيِّح
traumatic a.	إلْتِهَابُ الزَائدَة الرَضحيّ
appendicolithiasis	تَحَصِّي الزَائدة
appedicostomy	فَغْرُ الزائدة
appendicular	زَائديّ
appendiculo-cholecystitis	إلْتِهَابُ الزَائدَة والمَرارة
appendix	زَائدة
a.vermicularis	زَائدةٌ دُوديَّة
a.vermiformis NA	زَائدةٌ دُوديَّة
xiphoid a.	الزَهَابَة (الغُضروفُ الخِنجري)
apperception	إدراكٌ شُعُوري
appestat	ناظِمُ الشَاهية
appetite	شاهيَة
axcessive a.	شاهيَةٌ مُفرِطَة
perverted a.	شاهيَةٌ مُنحرِفة
apple, Adam's	حَرْقَدَة
appliance	طَبيقة [ج: طَبائق]
prosthetic	طَبيقَةٌ بَديلة
application	تَطبيق
applicator	مِطباق [ج: مَطابيق]
applied	تطبيقي
apposition	مُصاقَبَة

apprehension 1.تَوَجُّس 2.فَهْم
approximation تقريب
approximate يُقَرِّب
apractic لا أدائي
apraxia اللاأدائيَّة
akinetic a. اللاأدائيَّةُ بِفَقْدِ الحَرَكة
amnestic a. اللاأدائيَّةُ النَّساوِيَّة
cortical a. اللاأدائيَّةُ القِشْرِيَّة
ideational a. اللاأدائيَّةُ اللاإدراكية
ideomotor a. اللاأدائيَّةُ الفِكرِيَّة الحركية
innervation a. اللاأدائيَّةُ الحَركية
motor a. اللاأدائيَّةُ الحَرَكية
sensory a. اللاأدائيَّةُ اللاإدراكية
apraxic لاأدائي
aproctia انْعِدامُ الشَّرَج
apron مِئْزَر
pudendal a. مِئْزَرٌ فَرْجي
aprosody رَتابةُ الكَلام
apselaphesia ضَعْفُ حِسِّ اللَّمس
A. P. T. أ ب ت (ذوفان مرسَّب بالشب)(ذرش)
apterous عَديمُ الجَناح
aptitude لِياقة
aptyalia, aptyalism نَدْرَةُ اللُّعاب
apyretic لا حُمِّيّ
apyrexia غِيابُ الحُمَّى
apyrexial لا حُمِّيّ
aqua ماء [ج: مِياه]
a.anisi ماءُ الأَنِيسُون
a.aromatica ماءٌ عِطرِيّ
a.comphorae ماءٌ كافوري
a.chloroformi ماءٌ كلوروفومي
a.Cinnamomi ماءٌ قِرْفِيّ
a.destillata ماءٌ مُقَطَّر
a.destillata sterilis ماءٌ مُقَطَّرٌ مُعَقَّم
a.menthae piperitae ماءُ النَّعناع
a. pluvialis ماءُ المَطر
a.regia الماءُ المَلَكيّ
a.rosae ماءُ الوَرْد
a.sterilisata ماءٌ مُعَقَّم
a.tepida ماءٌ فاتِر
aqueduct مَسَال
a.of Sylvius مَسَالُ سِلْفِيوس
aqueductus NA مَسَال
a.cerebri NA مسالٌ مُخِّيّ
a.cochleae NA مَسالٌ قَوْقَعِيّ
a. vestibuli NA. مَسَالٌ دِهليزي
aqueous مائِيّ
aquocapsulitis التهابُ مِحْفَظَةِ الخِلْطِ المائي
aquula مُوَيْه
arabin عَرَبين
arabinose عَرَبِينُوز
Arachnida العناكب
arachnitis الْتِهابُ العَنْكَبُوتِيَّة
arachno- عَنْكَبِيّ ، عَنْكَبُوتِيّ (سابقة)
arachnodactylia عَنْكَبِيَّةُ الأصابع
arachnoid, arachnoidal عَنْكَبُوتِيّ
arachnoidea NA العَنْكَبُوتِيَّة

a.encephali NA	عَنْكَبوتيّةُ الدماغ
a.spinalis NA	عَنْكبوتيّةُ النُخاع
arachnoiditis	التهاب العَنْكَبوتيَّة
chronic	التهابُ العَنْكَبوتيَّة
adhesive a.	اللاصق
arbor	شجرة
a.vitae cerebelli NA	شَجَرَةُ الحياة المُخَيْخيَّة
arborization	تَشَجُّر
arc	قَوْس
mercury a.	قَوْسٌ زِئبقيَّة
neural a.	قَوْسٌ عَصبيَّة
reflex a.	قَوْسٌ انعكاسيَّة
arcade	قَوْساء
arterial a.	قَوْساءُ شِريَانيَّة
arcate	مُقَوَّس
arch	قَوْس [ج: أقواس]
alveolar a.	قَوْسٌ سِنْخيَّة
a.of aorta	قَوْسُ الأبهر
aortic a's.	أقواسٌ أبهرية
arterial a.	قَوْسٌ شريانية
branchial a's.	أقواسٌ غَلْصَمِيَّة (خيشومية)
carpal a.	قَوْسٌ رُسغيَّة
costal a.	قَوْسُ الضلع
crural a.(=ligamentum-inguinale)	الرباط الأُربي
dental a.	قَوْسٌ سِنيَّة
hemal a.	قَوْسٌ دَمَوية
mandibular a.	قَوْسٌ فكيَّة
maxillary a.	قَوْسٌ فكيَّة سُفلية
nasal a.	قَوْسٌ أنفية
palatal a.	قَوْسٌ حَنَكيَّة
palmar a.	قَوْسٌ راحيَّة
a.of pelvis	قَوْسُ الحوض
pharyngopalatine a.	قَوْسٌ بُلعوميَّة حَنَكيَّة
plantar a.	قَوْسٌ أخمَصيَّة
pubic a.	قَوْسُ العانة
Superciliary a.	قَوْسُ الحاجب
vertebral a.	قَوْسٌ فقريَّة
volar venous a.	قَوْسٌ راحيَّةٌ وريديَّة
zygomatic a.	قَوْسٌ وجنية
arch-, arche-, archi	بدائيّ (سابقة)
archebiosis	تَوَلّدٌ بدائي
archencephalon	دماغ بدائي
archenteron	معًى بدائيّ
archiblast	أرومةٌ بدائيَّة
archicyte	بَديئية (بيضة ملقحة)
archigastrula	مُعَيْدَةٌ بدائية
archigonocyte.	خَليَّةٌ قُنديَّة بدائية
archikaryon	نواةٌ بدائية
archimorula	تُوَيْتَة بدائية
archinephron	كُلَيَّةٌ بدائية
archiplasm	جبلةٌ بدائية
archistome (= blastopore)	مَسَمُّ الأرَيْمَة
arciform	قَوْسي الشكل

arcuate	مُقَوَّس
arcuation	تَقَوُّس
arcus	قَوْس
a.aortae NA	قَوْسُ الأَبْهَر
a.costalis NA	قَوْسُ الضِلع
a.dentalis NA	قَوْسٌ سِنية
a.iliopectineus NA	قَوْسٌ حَرْقَفِيةٌ عانية
a.palatoglossus NA	قَوْسٌ حَنَكيَّة لِسانية
a.Palatopharyngeus NA	قَـــوْسٌ حَنَكـيَّـة بُلعومية
a.palmaris NA	قَوْسٌ راحيَّة
a.pubis NA	قَوْسُ الحَوْض
a.SeniLis	قَوْسٌ شيخوخيَّة
a.superciliarjs NA	قَوْسُ الحاجب
a.tendineus NA	قَوْسٌ وَتَرية
a. venosus juguli NA	قَوْسٌ وريدية وِدَاجيَّة
a. vertebrae NA	قَوْسٌ فِقريَّة
a.zygomaticus NA	قَوْسٌ وَجْنيَّة
ardent	مُتَلَهِّف
area	باحَة [ج: باحات]
acoustic a.	باحَةٌ سَمْعيَّة
aortic a.	باحَةٌ أبهرية
apical a.	باحَةٌ قِميَّة
association a's.	باحات التَرَابط
auditory a.	باحَةٌ سَمْعيَّة
axial a.	باحَةٌ محْوَرية
bare a. of liver	باحَةُ الكَبِد العَارية

a.centralis	باحَةٌ مركزية
a.cochleae NA	باحَةٌ قَوْقَعيَّة
contact a.	باحَةُ التَّماس
a.cribrosa NA	باحَةٌ مِصْفَوية
a.of critical definition	وُضُوح الصُورة
denture foundation a.	باحة قاعدة الأسنان الصُنْعية
embryonic a.	باحَةٌ مُضْغيَّة
a.germrnativa	باحَةٌ إنْتاشيَّة
glove a.	باحَةُ القَفَّاز
a.intercondylaris tibiae	الباحَةُ بين لُقْمتيِ الظُنْبوب
mitral a.	باحَةٌ تاجيَّة
mesobranchial a.	باحَةٌ غَلْصَمية (خيشومية) وُسطى
motor a.	باحَةٌ حَرَكيَّة
olfactory a.	باحَةٌ شَمِّية
a.opaca	باحَةٌ مُعْتِمة
a.pellucida	باحَةٌ صافية
postcentral a.	باحَةٌ بَعْدَ المَرْكزي
a.postrema	باحَةٌ مُنْخَفِضة
precentral a.	باحَةٌ قَبْلَ المَرْكزي
pressure a.	باحَةُ الضَغْط
psychomotor a.	باحَةٌ نَفسيَّة حَرَكية
pulmonary a.	باحَةٌ رئوية
relief a.	باحَةُ التَفْريج
sensation a.	باحَةٌ حِسية
septal a.	باحَةٌ حاجِزية

silent a:	باحَةٌ صامتة
somesthetic a.	باحةُ الحِسِّ الجسدي
Spongic a.	باحَةٌ إسفنجية
stress-bearing a.	باحَةٌ مُلاقيةُ الضَغط
a. striata	باحَةٌ مُخطَّطة
temporal a.	باحَةٌ صُدْغية
tricuspid a.	باحةُ ثُلاثيُّ الشُرَف
trigger a.	باحَةٌ زِناديّة
a.vestibularis NA	باحَةٌ دهليزية
visual a.	باحَةٌ إبصارية
visuopsychic a.	باحَةٌ إبصاريَّةٌ نَفسية
visousensory a.	باحَةٌ إبصاريَّةٌ حِسية
areflexia	فَقدُ المُنعكسات ، اللاانعكاسية
areola	هَالَة ، لَعْوَة
a.mammae	لَعْوَة (هالة الثَدْي)
a.papillaris	لَعْوَة (هالة الثَدْي)
secondary a.	هالةٌ ثانوية
umbilical a.	هالةُ السُرَّة
areolitis	التهابُ اللَعْوة
argentaffin	أليف الفضة
arrgentaffinoma	وَرَمٌ أليفُ الفضة
argentum (= Silver)	فضّة
clay	غَضَار
arginase	أرْجينار
arginine	أرْجينين
argyria, argyrosis	تَفَضُّض
argyrism	تَسَمُّمٌ بالفِضّة
argyrophil	أليفُ الفضة
arhythmia	لا نَظمِيّة ،

(= dysrhythmia)	اضطراب النظم
ariboflavinosis	عَوَزُ الريبوفلافين
arithmomania	هَوَسُ الحِساب
arm	ذراع [ج: أذرع] ، عَضُد
armpit	إبْط [ج: آباط]
aromatic	عِطري
arrector	مقف
a.pili	مُقفّةُ الشَعْرة
arcate	مُقوَّس
arrachement	1.قَلْع 2.انقلاع
arrest	تَوَقُّف
cardiac a.	تَوَقُّفُ القلب
epiphyseal a.	تَوَقُّفُ المُشاش
maturation a.	تَوَقُّفُ النُضج
arrested	مُتَوَقِّف
arrhenoblastoma	مذكَارُوم (وَرَمٌ مَذكار)
arrhythmia	لا نظمية ،
(= dysrhythmia)	اضطراب النَظْم
arsenic	أرْسنيق ، زرنيخ
arsenic	أرسَنيك ، زرنيخيك
arsenical	أرسَنيقيّ ، زرنيخي
arsenious	أرسينوس ، زِرْنيخور
Arsenite	أرسينيت ، زرنيخيت
Arsenium	أرسينيوم ، زرنيخ
arsenous	زرنيخي
Arsine	أرْسين
Artefact	خادعة
arteria (ae) NA	شِريان [ج: شرايين]

a.alveolaris inferior NA	الشرْيانُ السِّنخيُّ السُّفلي
a. angularis NA	الشرْيانُ الزاويّ
a. appendicularis NA	الشرْيانُ الزائدي
a. arcuata (pedis) NA	الشرْيانُ القَوْسيُّ القَدَمي
arteriae arcuatae (renis) NA	الشرايينُ القَوْسيةُ الكُلويَّة
a.auricularis posterior NA	الشرْيانُ الأذنيُّ الخَلْفي
a.axillaris NA	الشرْيانُ الإبطي
a.basilaris NA	الشرْيانُ القاعدي
a.brachialis NA	الشرْيانُ العَضُديّ
a.buccalis NA	الشرْيانُ الشِدْقيّ
a.bulbi penis NA	الشرْيانُ البَصَليُّ القَضيبي
a.bulbi vestibuli NA	الشرْيانُ البَصلي الدهليزي
a.carotis communis NA	الشرْيانُ السُّباتيُّ الأصلي
a. carotis externa NA	الشرْيانُ السُّباتيُّ الظّاهر
a. carotis interna NA	الشرْيانُ السُّباتيُّ الباطِنُ
a.centralis retinae NA	شريانُ الشَّبكية المَرْكزي
a. cerebelli superior NA	الشرْيانُ المُخيخيُّ العُلوي
a. cerebri anterior NA	الشرْيانُ المُخّيُّ الأمامي
a.cervicalis ascendens NA	الشرْيانُ الرَّقبيُّ الصّاعد
a.choroidea anterior NA	شريان المشيمية الأمامي
a. cliares anteriores NA	شريانُ الهُدابِ الأمامي
a. circumflexa NA	الشرْيانُ المُنعطف
a. colica dextra NA	الشرْيانُ القُولونيُّ الأيمن
a.colica sinistra NA	الشرْيانُ القولونيُّ الأيسر
a.collateralis media NA	الشرْيانُ الجانبيُّ الأوسط
a.communicans anterior	الشرْيانُ المُوصِّلُ الأمامي
a.coronaria dextra NA	الشرْيانُ الإكليليُّ الأيمن
a.coronaria sinistra NA	الشرْيانُ الإكليليُّ الأيسر
a.cremasterica NA	شريانُ المُشَمِّرَة
a.cystica NA	الشريانُ المَراري
a.digitalis NA	الشرْيانُ الإصبعي
a. dorsalis penis NA	شريانُ ظَهر القَضيب
a.ducutus deferentis NA	الشرْيانُ الأسْهري
a.epigastrica inferior NA	الشرْيانُ الشُرْسُوفيُّ

inferior NA — السُفليّ

a.ethmoidalis posterior NA — الشرْيانُ الغربالي الخلفي

a. facialis NA — الشرْيانُ الوَجهي

a. femoralis NA — الشرْيانُ الفَخذي

a.fibularis (peronaea) NA — الشرْيانُ الشَظوِيّ

a.gastrica dextra NA — الشرْيانُ المَعديُّ الأيمن

a.gastroduodenalis NA — الشرْيانُ المَعديُّ العَفَجيّ

a.gastroepiploica Sinistra — الشرْيانُ المَعديُّ الثَربي الأيسر

a.genus media NA — الشرْيانُ الرُكَبيُّ الأوسط

a.glutea inferior NA — الشرْيانُ الأليويُّ السُفلي

aa.helicinae NA — الشَرَايينُ الحَلَزُونيَّة

a.hepatica communis NA — الشرْيانُ الكَبِدي الأصلِي

a. hyaloidea NA — الشرْيانُ الزُجاجويّ

a.iliaca communis NA — الشرْيانُ الحَرقَفِيُّ الأصلي

a.iliaca externa NA — الشرْيانُ الحَرْقَفِيُّ الظاهر

a. iliaca interna NA — الشرْيانُ الحَرْقَفِيُّ الباطن

a.ilei NA — الشرْيانُ اللَفائفي

a.ileocolica NA — الشرْيانُ اللَفائفي القُولوني

a. iliolumbalis NA — الشرْيانُ الحَرْقَفِي القَطنِيّ

a.infraorbitaliS NA — الشرْيانُ تحت الحَجَاج

a.interlobulares (renis) — الشــــرْيانُ بـــــيْنَ الفُصيْصات الكُلويّة

a.interoSSea recurrens NA — الشرْيانُ بين العظام الرّاجعُ

a.jejunales NA — الشرْيانُ الصَّائمي

a.labialis superior NA — الشرْيانُ الشَفوي العُلوي

a. labyrinthi NA — الشرْيانُ التيهي

a. lacrimalis NA — الشرْيانُ الدَمعي

a.laryngea inferior NA — الشرْيانُ الحَنْجريُّ السُفلي

a. lienalis NA — الشرْيانُ الطحالي

a. lingualis NA — الشرْيانُ اللساني

arteriae lumbales NA — الشَرايين القَطَنيَّة

a.malleolaris anterior lateralis — الشرْيانُ الكَعبي الأمامي الوَحشي

a.malleolaris anterior medialis — الشرْيانُ الكَعبيُّ الأماميُّ الإنسيّ

a.masseterica NA — الشرْيانُ الماضِغيّ

a. maxillatis NA — الشرْيانُ الفكيّ

a.mediana NA — الشرْيانُ الناصف

a.meningea media NA — الشرْيانُ السحائي الأوسط

a.mentalis NA	الشِرْيانُ الذَقَنيُّ
a.mesenterica inferior	الشِرْيانُ المَساريقيُّ السُفلي
a.metacarpeae palmares NA	الشِرْيانُ السِنعيُّ الرّاحي
a.metatarseae dorsales NA	الشِرْيانُ المِشْطيُّ الظَهري
a.musculares NA	الشِرْيانُ العَضلي
a.musculophreniCa NA	الشِرْيانُ العَضليُّ الحِجابي
a.nasopalatina NA	الشِرْيانُ الأنفيُّ الحَنَكيّ
a.nutriciae humeri NA	الشِرْيانُ المُغذي للعضد
a.obturatoria NA	الشِرْيانُ السِداديّ
a.occipitalis NA	الشِرْيانُ القَذالي
a.ophthalmica NA	الشِرْيانُ العَيْنيّ
a.ovarica NA	الشِرْيانُ المَبيضي
a. palatina major NA	الشِرْيانُ الحَنَكيُّ الكبير
arteriae palatinae minores	الشَرايين الحَنَكيّة الصَّغيرة
arteriae palpebrales laterales	الشَرايين الجَفْنيّة الوَحشية
a.pancreatica inferior NA	الشِرْيانُ المُعَثْكَليُّ السُفلي
a.pancreaticoduode n-ais	الشِرْيانُ المُعثكَلي العَفَجي

a.perforantes NA	الشريانُ الثّاقب
a.pericardiacop hrenica	الشِرْيانُ التامُوريُّ الحِجابي
a. perinealis NA	الشِرْيانُ العِجانيّ
a. pharyngea ascendens NA	الشِرْيانُ البُلْعوميُّ الصّاعد
arteriae phrenicae inferiores	الشَرايين الحِجابيّة السُفْليّة
arteriae phrenicae superiores	الشَرايينُ الحِجابيّةُ العُلوية
a.plantaris lateralis NA	الشِرْيانُ الأخْمَصيُّ الوَحشيّ
a. plantaris medialis NA	الشريان الأخمصي الإنسي
a. poplitea NA	الشِرْيانُ المَأبضي
a. profunda brachii NA	الشِرْيانُ العَميق العَضديّ
a. profunda femoris NA	الشِرْيانُ العميق الفَخذيّ
a. pudenda interna NA	الشِرْيانُ الفَرجيُّ الباطِن
a. pulmonalis dextra NA	الشِرْيانُ الرئويُّ الأيمن
a. pulmonalis Sinistra NA	الشِرْيانُ الرئويُّ الأيسر
a.radialis NA	الشِرْيانُ الكُعبري
a.recurrens radialis NA	الشِرْيانُ الرَاجعُ الكُعبري

a.recurrens ulnaris NA الشرْيانُ الرّاجعُ الزنديّ

a.renalis NA الشرْيانُ الكُلويّ

a.sacralis mediana NA الشرْيانُ العَجُزيُّ النّاصف

a.saphena parva NA الشرْيانُ الصّافنُ القصير

a.sigmoideae NA الشرْيانُ السيني

a.sphenopalatina NA الشرْيانُ الوتَدي الحَنَكيّ

a.spinalis anterior NA الشرْيانُ النُخاعيُّ الأماميّ

a.spinalis posterior NA الشرْيانُ النُخاعيُّ الخَلْفيّ

a.subclavia NA الشرْيانُ تحت الترقوة

a. sublingualis NA الشرْيانُ تحت اللسان

a.submentalis NA الشرْيانُ تحت الذقَن

a. supraorbitalis NA الشرْيانُ فوق الحَجَاج

a. supratrochlearis NA الشرْيانُ فوق البَكَرَة

a. tarsea lateralis NA الشرْيانُ الرُصغيُّ الوَحْشيّ

a. temporalis media NA الشرْيانُ الصُدغيُّ الأوسط

a. testicularis NA الشرْيانُ الخُصوي

a. thoracica interna NA الشرْيانُ الصَدْريُّ الباطن

a.thoracica lateralis NA الشرْيانُ الصَدْريُّ الوَحْشي

a.thoracica suprema NA الشرْيانُ الصَدْريُّ الأعلى

a.thyroidea ima NA الشرْيانُ الدَرَقيُّ المُفرد

a.tibialis anterior NA الشرْيانُ الظُنبوبيُّ الأمامي

a. transversa colli NA الشرْيانُ المُستَعْرِضُ الرَقَبي

a. tempanica posterior NA الشرْيانُ الطَبليُّ الخَلْفي

a. ulnaris NA الشرْيانُ الزَنْدي

a. umbilicalis NA الشرْيانُ السُرّيّ

a. urethralisNA الشرْيانُ الإحليليّ

a.uterina NA الشرْيانُ الرَحِميّ

a.vaginalis NA الشرْيانُ المَهْبلي

a. vertebralis NA الشرْيانُ الفقري

a. vesicalis inferior NA الشرْيانُ المثانيُّ السُفلي

a.zygomaticoorbitalis NA الشرْيانُ الوَجنيُّ الحَجَاجي

arterial شرياني

arterio- شرياني (سابقة)

arteriogram 1.مُخطَّطٌ شرياني 2.صُورةٌ شريانية

arteriograph مخطاطٌ شرياني

arteriography 1.تخطيطٌ شرياني 2.تصويرٌ شرياني

arteriola, arteriole شُرَين [ج: شُرَينات]
arteriolar شُرَيني
arteriolitis التهاب الشُرَين
arteriolonecrosis نَخرٌ شُرَيني
arteriolosclerosis تَصلُّبٌ شُرَيني
arteriolosclerotic تَصلُّبيٌ شُرَيني
arteriomalacia تَليُّنُ الشَرايين
arteriometer مقياس الشَرايين
arteriomotor مُحَرِّكٌ شرياني
arterionecrosis نَخرٌ شرياني
arteriopathy اعتلالٌ شرياني
arterioplasty رَأبُ الشريان
arteriorrhaphy رَفْوُ الشريان
arteriosclerosis تَصلُّبُ الشَرايين ، تَصلُّبٌ شريانيّ
diffuse a. تَصلُّبٌ شريانيٌ مُنتشر
intimal a. تَصلُّبٌ شريانيٌ بِطاني
medial a. تَصلُّبٌ شريانيٌ وسْطانيّ
a. obliterans تَصلُّبٌ شريانيٌ مُسِدّ
peripheral a. تَصلُّبٌ شريانيٌ مُحيطيّ
senile a. تَصلُّبٌ شريانيٌ شَيْخوخي
arteriosclerotic 1.مُتصلبُ الشَرايين 2.تَصلبيٌ شريانيّ
arteriospasm تَشنُّجٌ شرياني
arteriotomy بَضْعُ الشريان
arteriovenous شريانيٌ وَريديّ
arteritis التهابُ الشريان
necrosing a. التهابُ الشريان المُنَخِّر
a. nodosa التهابُ الشريان العُقَدُ
a. obliterans التهابُ الشريان المُسِدُّ
temporal a. التهابُ الشريان الصُدْغيّ
artery شريان [ج: شرايين]
accompanying a. شِرْيانٌ مُرافق
acetabular a. شِرْيانٌ حُقّي
afferent a. شِرْيانٌ وارِد
alveolar a. شِرْيانٌ سِنْخيّ
angular a. شِرْيانٌ زَاويّ
appendicular a. شِرْيانٌ زائدي
arcuate a. شِرْيانٌ قوْسيّ
articular a. شِرْيانٌ مَفْصليّ
auditory a. شِرْيانٌ سَمعيّ
auricular a. شِرْيانٌ أُذنيّ
axillary a. شِرْيانٌ إبطي
basilar a. شِرْيانٌ قاعدي
brachial a. شِرْيانٌ عَضُدي
brachiocephalic a. شِرْيانٌ عَضُديٌ رأسي
bronchial a. شِرْيانٌ قَصَبيّ
buccal a. شِرْيانٌ شِدقيّ
buccinator a. شِرْيانٌ المُبَوِّقَة
bulbourethral a. شِرْيانٌ بَصَلي إحليليّ
capsular a. شِرْيانٌ محفظي
carotico-tympanic a. شِرْيانٌ سُباتيٌ طَبْلي
carotid a. شِرْيانٌ سُباتيّ
common carotid a. شِرْيانٌ سُباتيٌ أصلي

external carotid a. شرْيانٌ سُباتيٌّ ظاهر
internal carotid a. شرْيانٌ سُباتيٌّ باطن
caudal a. شرْيانٌ ذَيْليّ
celiac a. الجَذْع
(=truncus celiacus NA) البطني
central a. شرْيانٌ مَرْكزي
cerebellar a. شرْيانٌ مُخيخيّ
cerebral a. شرْيانٌ مُخّي
cervical a. شرْيانٌ رَقَبي
choroidal a. شرْيانٌ المَشيميَّة
ciliary a. شرْيانٌ هَدَبي
circumflex a. شرْيانٌ مُنْعَطِف
clitoric a. شرْيانٌ بَظْري
colic a. شرْيانٌ قُولوني
communicating a. شرْيانٌ وَاصِل
Coronary a. شرْيانٌ إكليلي
crematseric a. شرْيانٌ المُشَمِّرة
cystic a. شرْيانٌ مَراريّ
deep lingual a. شرْيانٌ لسانيٌّ عميق
deferential a. شرْيانٌ أسهريّ
deltoid a. شرْيانٌ الدَّالِيَّة
dental a. شرْيانٌ سِنّيّ
diaphragmatic a. شرْيانٌ حِجابي
digital a. شرْيانٌ إصْبَعيّ
dorsal a. of the penis شرْيانٌ ظَهر القَضيب
doudenal a. شرْيانٌ عَفَجيّ
efferent a. شرْيانٌ صادر
epigastric a. شرْيانٌ شُرْسُوفي
esophageal a. شرْيانٌ مريئيّ
ethmoidal a. شرْيانٌ غرباليّ
facial a. شرْيانٌ وَجْهي
femoral a. شرْيانٌ فَخذي
fibular a. شرْيانٌ شَظَويّ
frontal a. شرْيانٌ جَبْهي
gastric a. شرْيانٌ مَعديّ
gastroduodenal a. شرْيانٌ مَعدي عَفَجي
gastroepiploic a. شرْيانٌ مَعديٌّ ثَرْبيّ
gluteal a. شرْيانٌ أَلْويّ
helicine a. شرْيانٌ حَلَزُوني
hemorrhoidal a. شرْيانٌ باسوريّ
hepatic a. شرْيانٌ كَبديّ
hyaloid a. شرْيانٌ زُجاجَويّ
hyoid a. شرْيانٌ لاميّ
hypogastric a. شرْيانٌ خَثَليّ
ileal a. شرْيانٌ لفا يّ
ileocolic a. شرْيانٌ لفائفيّ قُولوني
iliac a. شرْيانٌ حَرْقَفيّ
common iliac a. شرْيانٌ حَرْقَفيٌّ أصليّ
external iliac a. شرْيانٌ حَرْقفيٌّ ظاهر
internal iliac a. شرْيانٌ حَرقفيٌّ باطن
iliolumbar a. شرْيانٌ حَرقفيٌّ قَطَنيّ
innominate a. شرْيانٌ غُفْل
Intercostal a. شرْيانٌ وَرْبيّ
interosseous a. شرْيانٌ بينَ العظام
intersegrnental a. شرْيانٌ بيْنَ القِطَع

interventricular a.	شـــرْيانٌ بــيْنَ البُطَيْنيْن
intestinal a.	شرْيانٌ مِعَويّ
jejunal a.	شرْيانٌ صائميّ
Labial a.	شرْيانٌ شَفَوي
lacrimal a.	شرْيانٌ دَمْعيّ
laryngeal a.	شرْيانٌ حَنْجري
lingual a.	شرْيانٌ لساني
lumbar a.	شرْيانٌ قَطَنيّ
malleolar a.	شرْيانٌ كَعْبيّ
mammary a.	شرْيانٌ ثَدْييّ
masseteric a.	شرْيانٌ ماضغي
maxillary a.	شرْيانٌ فَكيّ
median a.	شرْيانٌ ناصِف
mediastinal a.	شرْيانٌ مَنْصِفي
meningeal a.	شرْيانٌ سحائيّ
mental a.	شرْيانٌ ذَقَنيّ
mesenteric a.	شرْيانٌ مَساريقيّ
mylohyoid a.	شرْيانٌ ضِرْسيٌ لاميّ
nasal a.	شرْيانٌ أنفيّ
nutrient a.	شرْيانٌ مُغَذي
obturator a.	شرْيانٌ سدادي
occipital a.	شرْيانٌ قَذالي
ophthalmic a.	شرْيانٌ عَيْنيّ
ovarian a.	شرْيانٌ مَبيضيّ
palatine a.	شرْيانٌ حَنَكيّ
palpebral a.	شرْيانٌ جفني
pancreaticoduo-denal	شرْيانٌ مُعْثكَليٌ عَفَجيّ
dorsal a. of the foot	شرْيانٌ ظَهْر القَدَم
perforating a.	شرْيانٌ ثاقب
pericardiac a.	شرْيانٌ تامُوري
Perineal a.	شرْيانٌ عجاني
peroneal a.	شرْيانٌ شَظوي
Pharyngeal a.	شرْيانٌ بُلعُومي
Phrenic a.	شرْيانٌ حجابي
Plantar a.	شرْيانٌ أخمَصيّ
pOpliteal a.	شرْيانٌ مأبضيّ
Pterygoid a.	شرْيانٌ جَناحي
Pubic a.	شرْيانٌ عانيّ
Pudendal a.	شرْيانٌ فَرْجيٌ
Pulmonary a.	شرْيانٌ رِئوي
PylOric a.	شرْيانٌ بَوّابي
radial a.	شرْيانٌ كُعْبري
recurrent a.	شرْيانٌ راجع
renal a.	شرْيانٌ كُلويّ
sacral a.	شرْيانٌ عَجُزيّ
Scapular a.	شرْيانٌ كَتِفيّ
sciatic a.	شرْيانٌ وَرِكيّ
sigmoid a.	شرْيانٌ سِينيّ
Spermatic a.	شرْيانٌ مَنَويّ
sphenopa1atine a.	شـــرْيانٌ وَتَديٌ حَنَكيّ
spinal a.	شرْيانٌ نخاعيّ
Solenic a.	شرْيانٌ طحاليّ
Strenocleidomastoid a.	شرْيان القَصّيّة التَرْقوية الخُشائية

subclavian a. شرْيانٌ تحتَ التَرْقُوة
Sylvian a. شرْيانٌ سِلفي
temporal a. شرْيانٌ صدغي
thoracic a. شرْيانٌ صَدْري
thymic a. شرْيانٌ تُوتِيّ
thyroid a. شرْيانٌ دَرَقيّ
Tibial a. شرْيانٌ ظُنبوبي
Tympanic a. شرْيانٌ طَبْليّ
Ulnar a. شرْيانٌ زَنْديّ
Umbilical a. شرْيانٌ سُرّيّ
Ureteral a. شرْيانٌ حالِبيّ
urethral a. شرْيانٌ إحليليّ
uterine a. شرْيانٌ رحمي
vaginal a. شرْيانٌ مهبلي
vertebral a. شرْيانٌ فقري
Vesical a. شرْيانٌ مثاني
Vidian a. شريان فيدي
arthr- مَفصليّ (سابقة)
arthral مَفصليّ
arthralgia ألَمٌ مَفصليّ
arthralgic 1.بالألم المَفصليّ 2.مُتألِّم المَفصِل
arthrectomy استئصالُ المَفصِل
arthresthesia حِسٌّ مَفصليّ
arthrifluent مَفصليُّ الإمداد
arthitic بالتهاب المَفصِل
arthritis التهابُ المَفصِل
acute a. التهابُ المَفصِل الحادُّ
atrophic a. التهابُ المَفصِل الضُموريُّ
Charcot's a. التهابُ المَفصِل لِشاركو
chronic a. التهابُ المَفصِل المُزمن
climactic a. التهابُ المَفصِل الإياسيُّ
a. deformans التهابُ المَفصِل المُشوِّه
a. d. neoplastica التهابُ المَفصِل المُشوَّهُ الوَرَميّ
degenerative a. التهابُ المَفصِل التَنكُّسيُّ
exudative a. التهابُ المَفصِل النَضْحيُّ
a.fungosa التهابُ المَفصِل الفُطريُّ
gouty a. التهابُ المَفصِل النِقرِسيُّ
hemophilic a. التهابُ المَفصِل النَاعُوريُّ
hypertrophic a. التهابُ المَفصِل الضَخاميُّ
infectional a. التهابُ المَفصِل الخمجيُّ
menopausal a. التهابُ المَفصِل الإياسيُّ
neuropathic a. التهابُ المَفصِل العَصبيُّ
rheumatic a. التهابُ المَفصِل الرَثَويُّ
rheumatoid a. التهابُ المَفصِل الرَثْيانيُّ
a.sicca التهابُ المَفصِل الجَافُّ
suppurative a. التهابُ المَفصِل القَيْحي
syphilitic a. التهابُ المَفصِل الإفرنجيُّ
traumatic a. التهابُ المَفصِل الرَضْحيُّ
tuberculous a. التهابُ المَفصِل السُلّيُّ
villous a. التهابُ المَفصِل الزُغابيُّ
arthritism أُهْبَة نِقرِسيَّة
Arthro- مَفْصِلي (سابقة)
arthrocentesis بَزْلُ المَفصِل
arthrochalasis فَكَكُ المَفصِل

arthrochondritis التهاب الغضروف المَفصليّ
arthroclasia فكُّ المَفصِل
arthroclesis 1.إيثاقُ المَفْصِل 2.حُسْأةُ المَفصِل
arthrodesis إيثاقُ المَفْصِل
arthrodynia وَجَعُ المَفصِل
arthrodysplasia تَدَنّ مَفصِليّ ، سُوءُ التّنسُّجِ المَفصِلي
arthrogram صُورةٌ مَفصِليّة
arthrography تصوير المَفْصِل
arthrogryposis اعْوِجاجُ المَفْصِل
congenital multiple a. اعوجاجُ المَفاصِل الوِلاديُّ
arthrokatadysis انْخِسافُ المَفْصِل
arthrokleisis 1.إيـــثاقُ المَفصِـــل 2 .حُسْأةُ المَفصِل
arthrolysis حَلُّ المَفْصِل
arthrometer مِقياسُ المَفْصِل
arthrometry قِياس المَفصِل
arthropathy اعتلال مَفْصِليّ
neurogenic a. اعـــتلالٌ مَفصِليٌّ عَصَبيُّ المنشأ
osteopulmonary a. اعـــتلالٌ مَفصِليٌّ عَظميٌّ رِئوي
static a. اعتلالُ المفصِل السُّكونيّ
tabetic a. اعتلالُ المَفصِل التّابِسيّ
arthrophyte تَنبُّتٌ مَفْصِليّ
arthroplasty رَأبُ المَفصِل
arthropneumo g-raphy تصوير المَفْصِل الغازيُّ
arthropod مَفصِليُّ الأرجل
Arthropoda المَفصِليات
arthropyosis تَقَيُّحُ المفصِل
arthrosclerosis تَصَلُّبُ المَفْصِل
arthroscopy تنظيرُ المَفصِل
arthrosis فُصال
a.deformans فُصالٌ مُشَوِّه
arthrospare بَوْغٌ مَفصِلي
arthrosteitis التهابٌ عَظميٌّ مَفْصِلي
arthrostomy فَغْرُ المَفْصِل
arthrosynovitis التهاب زَليلِ المَفْصِل
arthrotomy بَضْعُ المَفْصِل
article فصلة
articular مَفْصِليّ
articulate 1.يَتَمَفصَل 2.يَتَلَفَّظ
articulated مُتَمَفصِل
articulatio NA مَفْصِل [ج: مَفاصِل]
a.acromioclavicu-laris NA المَفْصِلُ الأخرميُّ التَرْقُويّ
a. atlantoaxialis NA المَفصِـــلُ الفَهَقيُّ المحوريّ
a. atlantooccipitalis NA المَفصِـــــــل الفَهَقيُّ القَذاليّ
a.calcaneocuboidea NA المَفصِل العَقِبيُّ النَرْدي
a.capitis costae NA مَفصِـــــلُ رَأس الضِلَع
articolaionesca-rpometacarpeae المَفاصِـــلُ الرُسغيّة السِنعيّة

a. composita NA	مَفْصِلٌ مُرَكَّبٌ
a. condylaris NA	مَفْصِلٌ لُقمِيّ
a.costotransversaria NA	مَفْصِلٌ ضِلعيٌّ مُستَعرِضيّ
articolationes costovertebrales	مفاصل ضلعية فقرية
cotylica NA a. (= spheroidea NA)	مَفصِلٌ كُرويّ
a.coxae NA	مَفْصِلُ الوَرِك
a.cricoarytenoidea NA	المَفصِلُ الحلقيُّ الطرجهاليّ
a.cricothyroidea NA	المَفصِلُ الحلقيُّ الدَرَقيّ
a.cubiti NA	مَفْصِلُ المرفق
a.cuneonavicul-aris NA	المَفصِلُ الإسفينيُّ الزورقيّ
a. ellipsoidea NA	مفصلٌ إهليلجيّ
a. genus NA	مفصلُ الرُكبة
a. humeri NA	مفصلُ العَضُد
a. humeroradia-lis NA	المَفصل العضُديُّ الكُعبريّ
a. humeroulnaris NA	المَفصِلُ العضديُّ الزَنْدي
a. incudomallearis NA	المَفصِلُ السِندانيُّ المطرقيّ
articulationes intercarpeae	المفاصلُ بين عظام الرُسغ
articulationes intermetacarpeae	المفاصل بين عظام السِنع
articulationes intermetatarseae	المفاصل بين عظام المِشط
articulationes interphalangeae NA	مَفاصِلُ السُلاميات
articulationes intertarseae NA	المفاصلُ بين عِظام الرُصغ
articulationes manus NA	مفاصل اليد
a.mediocarpea NA	المَفصِلُ الرُسغي النِصفي
articulationes metacarpophalangeae	المفاصل السِنعيّة السُلامية
articulationes metatarsophalangeae	المفاصل المِشطيّة السُلامية
articulationes ossiculoeum auditus	مَفاصل عُظيمات السَمْع
a.ossis pisiformis NA	مَفْصِلُ العظم الحِمَّصي
articulationes pedis NA	مَفاصل القَدَم
a.plana NA	مفصلٌ مُسطَّح
a.radiocarpea NA	المَفصِلُ الكُعبريُّ الرُسغي
a.radioulnaris distalis	المفصل الكُعبريُّ الزَنْديُّ القاصي
a. r. proximalis NA	المفصل الكُعبريُّ الزَنْديُّ الداني
a.sacroiliaca NA	المفصلُ العجزيُّ الحَرْقَفي
a.sellaris NA	مَفصِلٌ سَرْجي
a.simplex NA	مَفصِلٌ بسيط
a. spheroidea NA	مَفصِلٌ كُروي
a.sternoclavicularis NA	المفصل القَصّيُّ التَرقُوي

ball-and-socket a. مفصل كُروي
brachioradial a. المفصل العضُديُّ الكُعبري
brachioulnar a. المفصل العضدي الزَندي
calcaneocubiod a. المفصل العقِبيُّ النرْدي
carpal a's. المفاصلُ الرُسغية
carpometacarpal a's. المفاصل الرسغية السِنعية
chondrosternal a. المفصل القصّي الضِلعي
composite a. مفصل مُرَكَّب
compound a. مفصلٌ مُركَّب
condylar a. مفصل لُقمي
confluent a. تَلفُظٌ مُختلط
Costosternal a. مفصل ضِلعيٌ قَصّي
costotransverse a. مفصل ضِلعيٌ مُستعرضي
costovertebral a. مفصل ضِلعيٌ فِقري
coxofemoral a. مَفصل الوَرِك
craniovertebral a. المفصل الفَهْقيُّ القَذالي
cricoarytenoid a. المفصل الحِلقيُّ الطرجهالي
cricothyroid a. المفصل الحِلقيُّ الدرقيّ
cubital a. مَفْصِل المِرفق
cubitoradial a. مَفْصلٌ زنديٌّ كُعبري

articulationes sternocostales المفاصل القصيَّة الضِلعية
a.subtalaris NA المفصل تحت القعب
a.talocruralis NA المفصل القَعبيُّ الساقيّ
a.talonavicularis NA المَفصل القعبيُّ الزورقي
a.tarsi transversa NA مَفْصِلُ الرُصغ المستعرض
articulationes trasometatarseae المفاصل الرصغيَّة المشطية
a.temporomandibularis NA المفصل الصُدغي الفكي
a.tibiofibularis NA المفصل الظُنبوبيُّ الشَظَوي
a.trochoidea NA مفصِلٌ بَكَريّ
articulation 1.مَفصل 2.تَمَفصُل 3.تَلَفُظ 4.مُطابقةُ الأسنان
acromioclavicular a. المفصل الأخرمي الترقوي
atlantoaxial a; المفصل الفُهقيُّ المحوري
atlantooccipital a. المفصل الفَهقيُّ القَذالي
a's. of auditory ossicles مفاصِلُ عُظَيمات السَمْع
balanced a. مفصل مُوَازَن

cuneonavicular a. المَفْصِل الإسفينيُّ الزَوْرقي
a. of elbow مَفْصِلُ المِرفق
ellipsoidal a. مفصلٌ إهليلجي
femoral a. مَفْصِلُ الوَرِك
a's. of foot مفاصل القدم
a's, of hand مفاصل اليد
a.of hip مفصل الورك
humeroradial a. المفصل العضديُّ الكُعبري
humeroulnar a. المفصل العضدي الزَندي
intermetacarpal a's. المفاصل بين عظام السِنع
intermetatarsal a's. المفاصل بين عظام المِشط
interphalangeal a's. مَفَاصِل السُلاميات
a. of knee مفصلُ الرُكبة
mediocarpal a. المفصل الرُسغيُّ النصفي
metacarpocarpal a. المفصل السِنعي الرُسغي
metacarpophalan-geal a. المفصل السِنعي السُلامي
mêtatarsophal a-ngeal a. المفصل المِشطيُّ السُلامي

Occipitoatlantal a. المفصل القَذاليُّ الفهقي
pivot a. مفصل بَكَري
a.of pubis (=symphysis pubica) ارتفاقُ العَانة
radiocarpal a. المفصل الكُعبري الرُسغي
radioulnar a. المفصل الزنديُّ الكُعبري
sacrococcyge-al a. المفصل العجزيُّ العُصعصيّ
sacroiliac a. المفصل العُجزيُّ الحرْقفي
saddle a. مفصل سَرْجيّ
Scapuloclavicu-lar a. المفصل الأخرمي الترقوي
a.of shoulder مفصل العضد (المَنكب)
sternoclavicular a. المفصل القصيُّ الترْقوي
sternocostal a. مفصل قَصيٌّ ضِلعي
tarsometatars-al a's. المفاصل الرُصغيَّة المِشطية
temporomaxilla-ry a. المفصل الصُدغيُّ الفكيّ
tibiofibular a. المفصل الظُنبوبي الشَظَوي
transverse tarsal a. المفصل الرُصغيُّ المُستعرض
trochoidal a. مفصلٌ بَكريّ
articulator مِفصلة [ج: مِفصلات]
adjustable a. مِفصلة ضَبُوط
arbitrary-movement a. مِفصلةٌ اعتِباطيَّةُ الحَركة

average-movement a. مفصلةٌ وسَطيَّة الحركة
crown a. مفصلة التّاج
dental a. مفصلةُ الأسنان
hinge, a., plain line a. مفصلةٌ رَزّية
semiadjustable a. مفصلةٌ شِبهُ مَضْبوط
articulatory تَلَفُّظيّ
articulo mortis لَحظةُ المَوْت
artifact خادع
artificial صُنعيّ
arytenoepiglottic طِرجهاليٌّ فَلْكي
arytenoid الطِرجهاليّ
arytenoid cartilage الغُضروف الطِرجهالي
arytenoidectomy استئصال الطِرجهالي
arytenoiditis التهاب الطِرجهالي
arytenoidopexY تَثبيتُ الطِرجهالي
asafetida حِلتيت
asbestos أمْيانت ، أسْبِسْت
asbestosis دَاءُ الأميانت . دَاءُ الأسْبِسْت
ascariasts دَاءُ الصَفَر
ascaricidal مُبيدُ الصفر
ascaricide مُبيدُ الصَفَر
Ascaridia الصَفَريّات
Ascaris الصَفَر
A.lumbricoideS الصَفَرُ الخَرَاطينيّ
ascending صَاعِد

ascensus صُعُود
a.uteri صُعُود الرَحِم
Aschoff's bodies أجسامُ أشوف
ascites حَبَن
chylous a. حَبَنٌ كَيْلوسيّ
chyliform a. حَبَنٌ كَيْلوسيّ
hemorrhagic a. حَبَنٌ نَزْفيّ
pseudochylous a. حَبَنٌ كَيْلوسيٌّ كاذب
ascitic حَبَنيّ
asco زِقيّ (سابقة)
Ascomycetes فُطورٌ زِقيّة
ascospore بَوْغٌ زِقيّ
-ase آز (لاحقة)
asemia استبهام
a.graphica استِبْهَامُ المَكْتوب
a.mimica استِبْهَامُ الإيماء
a.verbalis استِبْهَامُ اللَفْظ
asepsis, 1.طهارة 2.تطهير
integral a. تطهيرٌ مُتكامل
aseptic طاهِر
asexual لا جِنسيّ
asexuality اللاجنسية
ash رَمَاد
a.bone رَمَادُ العَظم
asialia اللّالُعابية
-asis داء (لاحقة)
asparagus هِلْيَوْن
aspecific لانَوْعي

aspect	مَنظَر ، مَظهَر
dorsal a.	مَظهَرٌ ظَهْري
ventral a.	مَظهَرٌ بَطنِيّ
aspergilloma	رَشُّوم (وَرَمٌ رَشاشِيّ)
aspergillosis	دَاءُ الرَشَاشِيّات
aural a.	دَاءُ الرَشَاشِيّاتِ الأُذنِيّ
pulmonary a.	دَاءُ الرَشَاشِيّاتِ الرئوي
Aspergillus	الرَشَاشِيَّةُ
A. auricularis	الرَشَاشِيَّةُ الأُذنِيَّة
A.barbae	الرَشَاشِيَّةُ اللِحَوِيّة
A.fumigatus	الرَشَاشِيَّةُ الدَخناء
A.niger	الرَشَاشِيَّةُ السَوداء
A.repens	الرَشَاشِيَّةُ الزاحِفة
aspermatogenesis	لا إنطاف
aspermatism	انعِدامُ المَنِيّ
aspermia	انعِدامُ المَنِيّ
asphyctic	اختناقي
asphygmia	لا نبضية
asphyxia	اختناق
blue a.	اختِنَاقٌ أزرَق
local a.	اختِنَاقٌ مَوضِعِيّ
a.neonatorum	اختِنَاقُ الوَليد
a.pallida	اختِنَاقٌ شُحُوبِي
secondary a,	اختِنَاقٌ ثَانويّ
violent a.	اختِنَاقٌ عُنفِيّ
white a.	اختِنَاقٌ أبيَض
asphyxial	اختناقِيّ
asphyxiant	خَانِق
asphyxiate	يَختَنِق
asphyxiation	اختِناق
(suffocation	
aspirate	1.يَرْشُف 2.رُشَافة
aspiration	رَشْف
aspirator	رَشَّافة
aspirin	أسبِرين
asplenia	انعدامُ الطِحال
assay	مُقَايسَة
biological a.	مُقَايسَةٌ حَيَوِيّة
microbiological a.	مُقَايسَةٌ جُرثُومِيّة
radiommunolo -gical a.	مُقَايسَةٌ شُعاعِيَّةٌ مَناعِيّة
assimilable	مُتَمثَّل
assimilation	تَمَثُّل
associable	قابِلٌ للتداعي
asSOciation	1.تَرابُط 2.تَدَاعِي 3.مُشارَكَة
a.of ideas	تَدَاعِي الأفكار
astasia	اللاوُقوفِيّة
a abasia	اللاخَطْوِيّةُ اللاوُقوفِيّة
asteatosis	انعدامُ الزُهْم
aster	كَوكَب
astereognosis	عَمَهُ التَجسيم
asterion	كُوَيْكِبَة
asterixis	اللاثَباتية
asternia	انعدامُ القصّ
asthenia	وَهَن
neurocirculatory a.	وَهَنٌ عَصَبِيٌّ دَوَرانِيّ

asthenic	1.وَهَنِيّ 2.وَاهِن
asthenophobia	رُهابَ الوَهن
asthenopia	وَهَنُ البَصَر
asthenospermia	وَهَنُ النطاف
asthma	رَبْو
allergic a.	رَبْوٌ أَرَجِيّ
bronchial a.	رَبْوٌ قَصَبِيّ
cardiac a.	رَبْوٌ قَلْبِيّ
assential a.	رَبْوٌ غامِض
symptomatic a.	رَبْوٌ عَرَض
asthmatic	1.رَبوي 2.مَرْبُوّ
asthmatiform	رَبْوِيُّ الشَكْل
asthmogenic	مُوَلِّدُ الرَبْو
astigmatic	لابُؤرِيّ
astigmatism	لابُؤرِيَّة
astragalectomy	استئصال القَعْب
astragalar	قَعْبِيّ
astragalocalcanean	قَعْبِيٌّ عَقِبِيّ
astragaloscaphoid	قَعْبِيٌّ زَوْرَقِيّ
astragalotibial	قَعْبِيٌّ ظُنبوبِيّ
astragalus	القَعب
Astragalus	قَتاد
astringent	قابِض
astro-	نَجْمي (سابقة)
astroblast	أرومةٌ نَجمية
astroblastoma	ورم الأرومة النجميّة
astrocyte	خَليَّةٌ نَجميّة
fibrous a.	خَليَّةٌ نجمية لِيفية
plasmatofibrous a.	خَليَّةٌ نجمية جِبليَّةٌ لِيفية
protoplasmic a.	خَليَّةٌ نجمية جِبليَّة
astrocytoma	نَجْمُوم (وَرَمُ النجميات)
asylum	مَأوى
lunatic a.	بيمارِستان
old people's a.	مَأوَى المُسِنين
Asymbolia	عَمَهُ الرُمُوز
asymmetrical	لا مُتَناظِر
asymmetry	لا تَناظُر
asymptomatic	عَـديمُ الأعـراض ، لاأعراضي
asynchronism	لا تَوَاقُت
asynchrony	لاتَوَاقُت
asynclitism	تَوارُب
anterior a.	تَوَارُبٌ أمامي
posterior a.	تَوَارُبٌ خلفيّ
asynergy	اللاتآزُرِيَّة
asynodia	عُنَّة
asystole	تَوَقفُ الانقِباض
atatic	رَنَحِيّ
atactiform	رَنَحِيُّ الشَكْل
ataractic	1.مُطَمْئِن 2.اطمِئناني
ataraxie	إطْمِئنان
atavism	تأسُّل
ataxia	رَنَح
acute a.	رَنَحٌ حاد
alcoholic a.	رَنَحٌ كُحُولِيّ
autonomic a.	رَنَحٌ مُستَقِلّي

cerebellar a.	رَنَحٌ مُخَيْخي
cerebral a.	رَنَحٌ مُخيّ
family a.	رَنَحٌ عائلي
Friedreich's a.	رَنَحٌ فريدرايخ
frontal a.	رَنَحٌ جَبْهِيّ
hereditary a.	رَنَحٌ وِراثيّ
intrapsychic a.	رَنَحٌ نَفْسانيّ
labyrinthic a.	رَنَحٌ تِيهِيّ
locomotor a.	رَنَحٌ تَحَرُّكيّ
motor a.	رَنَحٌ حَرَكيّ
ocular a.	رَنَحٌ عَيْنيّ
static a.	رَنَحٌ سُكونِي
spinocerebellar a.	رَنَــحٌ نُخـــاعِيٌ مُخيخيّ
atelectasiS	انخماص
atelectatiC	مُنْخَمِص
ateleiosiS (= hypophYSeal infantilism)	طَفَالَةٌ نُخامية
athelia	انْعدامُ الحَلَمَة
athermic	لا حَرَاري
atherogeneSis	تَعَصُّد
atherogeniC	مُعَصِّد
atheroma	عَصيدَة
atheromatOSiS	عُصاد
atheromatous	عَصيديّ
atherosclerOSiS	تَصَلُّبٌ عَصيديّ
athetoid	كَنَعانيّ
athetosis	كَنَع
athetotic	1.كَنَعي 2.مُكَنَّع
athrepsia (= marasmuS)	سَغَل
athym'a	1.خَرَف 2.انعدامُ التُوتَة
athyreosis (hypothyroidism)	قُصُور الدَرَقيَّة
atlantal	فَهْقيّ
atlantoaxial	فَهْقيٌّ مِحْوَريّ
atlantomastOid	فَهْقيٌّ خَشّائيّ
atlantoodontOid	فَهْقيٌّ فائقيّ
atlas	الفَهْقَة
atloaxoid	فَهْقيٌّ مِحوريّ
atloido-occtpital	فَهْقيٌّ قَذالي
atmosphere	جَوّ
atmospheric	جوّي
atmotherapy	مُعالجةٌ بالبخار
atom	ذَرة [ج: ذَرات]
atomic	ذَرّيّ
atomization	ارذاذ
atomizer	مِرْذاذ [ج: مراذيذ]
atonia	وَنًى
atonic	وَانٍ
atonicity	وَنًى
atony	وَنًى
atopic	1.تأتّبي 2.مُتَنَبِّذ
atopognosis	عَمَهُ التَوْضيع
atopy	تأتُّب
atoxic	لاسُمّيّ
ATP	أتب (أ ث ف)

ATPase	أتْبار
atraumatic	لارَضْحيّ
atresia	رَتَق
a.ani	رَتَقٌ شَرَجيّ
aortic a.	رَتَقٌ أَبْهَري
a.folliculi	رَتَقٌ جُرَيبيّ
tricuspid a.	رَتَقٌ ثُلاثيُّ الشُرَف
atresic	رَتْقي
atreto-	رَتَق (سابقة)
atria	أُذَيْنات
atrial	أُذَينيّ
atrichia	مَرَط
atriomegaly	ضَخامَةُ الأذين
atriotomy	فَتْحُ الأُذَيْن
dtrioventricular	أُذَيْنيٌّ بُطَينيّ
atrium	أذَيْن
a. cordis. NA	أذينٌ قَلْبيّ
a.dextrum NA	الأُذَينُ الأيمَن
a.meatus medii NA	أذَين الصِماخِ الأوسط
a. sinistrum NA	الأذينُ الأيسر
atrophia	ضُمُور
atrophic	1.ضِموريّ 2.ضامِر
atrophied	ضامِر
atrophoderma	ضُمُورُ الجلد
atrophy	ضُمور
acute a.	ضُمُورٌ حادّ
acute yellow a.	ضُمُورٌ أصفَرُ حادّ
blue a	ضُمُورٌ أزرَق
a.of brain	ضُمُورُ الدماغ
brown a.	ضُمُورٌ بُنّي
colloid a.	ضُمُورٌ غَرَوانِي
compression a.	ضُمُورٌ انضغاطيّ
degenerative a.	ضُمُورٌ تَنَكُّسيّ
disuse a.	ضُمُورٌ لااستِعماليّ
facial a.	ضُمُورُ الوَجْه
familial spinal muscular a.	ضُمُورٌ عَضَليٌّ نُخاعيٌّ عائليّ
gray a.	ضُمُورٌ سِنْجابيّ
lobar a.	ضُمُورٌ فَصّيّ
macular a.	ضُمُورٌ بُقَعيّ
muscular a.	ضُمُورٌ عَضَليّ
olivopentocerebellar a.	ضُمُورٌ زَيْتونيٌّ جِسريٌّ مُخَيخي
pigmentary a.	ضُمُورٌ مُصطَبِغ
pseudohypertrophic-muscular a.	ضُمُورٌ ضَخاميٌّ كاذب
scapulohumeral a.	ضَمُورٌ كَتِفيٌّ عَضُدي
senile a.	ضُمُورٌ شَيخُوخي
white a.	ضُمُورٌ أبيض
atropine	أتروبين
atropinic	أتروبينيُّ الفِعْل
attachment	مُرْتَكَز
attack	هَجْمة
attar	عِطر
attention	انتباه
attenuate	1.يُوَهِّن 2.يُهَوِّن
attenuated.	مُوَهَّن

attenuation تَوْهين
attic عُلّيّة
atticitis التهابُ العُلّيّة
atticoantrotomy بَضْعُ العُلّيّةِ والغار
atticomastoid عُلّيويٌّ خُشّائي
atticotomy بَضْعُ العُلّيّة
transmeatal a. بَضْعُ العُلّيّةِ عَبْرَ الصماخ
attitude 1.وَضعَة 2.مَوْقف
atto- آتو (سابقة) -(10^{-18})
attoattraction جَذْب
atypical لا نَمَطيّ ، لا نموذجي
audibility مَسْمُوعيّة
audible مَسْموع
audimutitas بَكَمٌ
audiogram مُخَطَّطُ السَمْع
audiography تَخطيطُ السَمْع
audiology مَبْحثُ السَمْع
audiometer مِقياسُ السَمْع
audiometry قِياسُ السَمْع
audiovisual سَمْعيٌّ بَصَري
audition استماع
chromatic a. استماعٌ مُلَوَّن
gustatory a. استماعٌ مُذَوَّق
auditive سَمْعي
augmentation ازدياد
augmented مُزداد
augmentor مُزيِّد
aula (vaccination) هَالَةُ التلقيح

aura أَوْرَة
a.asthmatic أورةُ الرَبْو
epileptic a. أورةُ الصَرَع
aural 1.أوريّ 2.أذنيّ
aureus ذَهَبيّ
auric ذَهَبيّ
auricle 1.أذَينة 2.صيوانُ الأذن
auricula NA 1.أذَينة 2.صيوانُ الأذن
auricular 1.أذَينيّ 2.أذنيّ
auricularis NA أذنيّ
auriculoventricular أذَينيٌّ بُطينيّ
aurid طَفْحَةٌ ذَهبيّة
aurinasal أذنيٌّ انفيّ
auris أُذُن
a.externa NA أذنٌ ظاهرة
a.mterna NA أذنٌ باطنة
a.media أذنٌ وُسطى
auriscope مِنظارُ الأذن
aurotherapy مُداواةٌ بالذهب
aurum ذَهَب
auscultate يَتَسَمَّع
auscultation تَسَمُّع
auscultatory تَسَمُّعيّ
autism انطواءٌ على الذات
auto- ذاتي (سابقة)
autoactivation تَفعيلٌ ذاتيّ ، تَنشيط ذاتي
autoagglutination تَراصٌّ ذاتي

autoagglutinin رَاصَّة ذاتية
autoallergy أرجيّة ذاتيّة
autoanalysis تحليلٌ نفسانيٌ ذاتي
autoanalyser المُحَلّـــلُ الـــتلقائي (المَستَحْلِل)
autoanaphylaxis تأقٍ ذاتيّ
autoantibody ضِدٌّ ذاتيّ
autoantigen مُستضدٌ ذاتي
autocatalysis تحفيزٌ ذاتي
autochthonous أصليّ
autoclave مُوصدة [ج:مُوْصدات]
autodigestion انهضامٌ ذاتيّ
autogenesis تكوُّنٌ ذاتيّ
autograft طُعمٌ ذاتي
autografting تطعيمٌ ذاتيّ
autohemagglut-ination تَراصٍ دَمَويٌّ ذاتيّ
autohemagglut-inin راصّةٌ دَمَويّةٌ ذاتيّة
autohemolysis انحلالٌ دَمَويٌّ ذاتي
autohemolysin حالّةٌ دَمَويّةٌ ذاتيّة
autohemotherapy عـــلاجٌ بـــالدم الذاتي
autohydrolysis حلمَهَةٌ تلقائيّة
autoimmune مَنيعٌ للذّات
autoimmunization تَمنيعٌ ذاتيّ
autoimmunity مَناعةٌ ذاتيّة
autoinfection خَمَجٌ ذاتي
auto-infusion تسريبٌ ذاتيّ
autoinoculation تَلقيحٌ ذاتي
auto-intoxicant سُمٌّ ذاتيّ
autointoxication انسمامٌ ذاتيّ
autokinesis تَحرُّكٌ إراديّ
autokinetic مُتحرِّكٌ إراديا
autolesion إيذاءُ الذات
autologous ذاتيّ
autolysine حالّةٌ ذاتيّة
autolysis انحلالٌ ذاتيّ
a.postmortem التحلُّلُ المَيتيّ
autolytic 1.حالٌّ ذاتيّ 2.متعلقٌ بالانحلال الذاتي
automatic تلقائيّ
automaticity تلقائيّة
automatism تلقائيّة ، سُلوكٌ تلقائي
ambulatory a. تلقائيّةٌ سَيريّة
command a. تلقائيّةٌ تنويميّة
automnesia تذكُّرٌ ذاتي
autonarcosis تَخدُّرٌ ذاتيّ
autonomic مُستَقِلّ
a.nervous system الجهـــازُ العَصَبي المُستقلّ
autonomotropic مُوَجّـــه للجَهازِ المُستقِل
autonomy استقلال
autophagia التهامُ الذات
autophilia (narcisism) النَرجِسيّـــة (عشـــق الذات)
autophobia رُهابُ الانفراد

autoplasty رَأبٌ من الذات
autopsy الصفةُ التَّشريحيَّة ، فَتحُ الجُثّة
autoradiography تَصويرُ الإشعاعِ الذاتي
autoregulation تنظيمٌ ذاتي
autosensitization تَحَسّسٌ ذَاتي
autosome صِبغيٌّ جَسَديّ
autosuggestibility قابليَّةُ الإيحاء الذاتي
autosuggestion إيحاءٌ ذاتي
autotomy جَذْعُ الذات
autotoxemia (= autotoxicosis) تَسَمُّمٌ ذَاتيّ
autotoxicosis تَسمُّمٌ ذَاتي
autotransfusion نَقلُ الدَّم الذَاتي
autotransplant غَريسَةٌ ذَاتيَّة
autotransplantation اغتراسٌ ذاتيّ
aUtotrophic ذاتيُّ التَغَذّي
autovaccination تَلقيحٌ ذاتيّ
autovaccine لِقاحٌ ذاتيّ
auxiliary مُساعد
auxine أوكسين
auxochrome مِصبَاغ
avancement تَقدم
avascular لاوِعَائي
Avenzoar ابنُ زُهر
Averroes ابنُ رُشد
avian طَيريّ
aviation medicine طِبُّ الطَيران
Avicenna ابن سينا
Avogadro's constant ثَابتةُ أفوغَدْرو
Avocadro's number عَضددُ أفوغَدرو
avirulence لافَوْعِيَّة
avirulent عَديمُ الفَوْعة
avivement إنضَار
avitaminosis عَوَزٌ فِيتَاميني
avulsion قَلع
nerve a. قَلعُ العَصَب
phrenic a. قَلعُ عَصَبِ الحِجاب
axial مِحوَريّ
axilla إبط [ج: آباط]
axillary إبطيّ
axio مِحْوَريّ (سابقة)
axiobuccal مِحْوَريٌّ شِدْقيٌّ
axiobuccocervical مِحْوَريٌّ شِدْقيٌّ رَقَبيّ
axiobuccogingival مِحْوَريٌّ شِدقيٌّ لِثويّ
axiobuccolingual مِحْوَريٌّ شِدقيٌّ لِسانيّ
axiocervical مِحْوَريٌّ رَقَبيّ
axiodistal مِحْوَريٌّ قَاصي
axiodistocervical مِحْوَريٌّ قاصٍ رَقَبيّ
axiodistogingival مِحْوَريٌّ قَاصٍ لِثويّ
axiodistoincisal مِحْوَريٌّ قاصٍ قَاطِعيّ

axiodisto-occlusal مِحْوَرِيٌّ قاصٍ إطباقيّ

axiogingival مِحْوَرِيٌّ لثويّ

axioincisal مِحْوَرِيٌّ قاطعيّ

axiolabial مِحْوَرِيٌّ شَفَويّ

axiolabiogingival مِحْوَرِيٌّ شَفَويٌّ لثويّ

axiolabiolingual مِحْوَرِيٌّ شَفَويٌّ لِسانيّ

axiolingual مِحْوَرِيٌّ لِسانيّ

axiolinguocervical مِحْوَرِيٌّ لِسانيٌّ رَقَبيّ

axiolinguogingival مِحْوَرِيٌّ لِسانيٌّ لثويّ

axiomesial مِحْوَرِيٌّ إنسيّ

axiomesiocervical مِحْوَرِيٌّ إنسيٌّ رَقَبي

axiomesiodistal مِحْوَرِيٌّ إنسيٌّ قاصي

axiomesiogingival مِحْوَرِيٌّ إنسيٌّ لثوي

axiomesio-incisal مِحْوَرِيٌّ إنسيٌّ قاطعي

axiomesio-occlusal مِحْوَرِيٌّ إنسيٌّ إطباقيّ

axio-occlusal مِحْوَرِيٌّ إطباقيّ

axiopulpal مِحْوَرِيٌّ لُبّيّ

axis 1.محور 2.المحوَر

a.bulbi externus NA مِحْوَرُ المُقلةِ الظاهر

a. bulbi internus NA مِحْوَرُ المُقلةِ الباطِن

celiac a.= (truncus ciliacus) الجِذْعُ البطنيّ

cephalocaudal a. مِحْوَرٌ رَأسيٌّ ذَنَبي

condylar a. مِحْوَرٌ بينَ اللُّقْمَتَين

craniofacial a. المِحْوَرُ القِحفيُّ الوَجهيّ

dorsoventral a. مِحْوَرٌ ظَهريٌّ بَطنيّ

electrical a. of heart مِحْوَرُ القَلْبِ الكَهْرَبائيّ

embryonic a. مِحْوَرُ المضغة

a.lentis NA مِحْوَرُ العَدَسة

optical a. مِحْوَرٌ بَصريّ

a.opticus NA مِحْوَرُ الرُّؤية

a.pelvis NA مِحْوَرُ الحَوض

thoracic a. الشريانُ الصَدْريُّ الأخرميّ

visual a. مِحْوَرُ الرُّؤية

axis-cylinder (axon) المِحْوَار

axolemma غِمْدُ المِحْوَار

axon مِحوار [ج:مَحَاوير]

axoneme الخَيطُ المحوريّ

axoplasm جبلةُ المحوار

axoplasmic بجبلة المحوار

axostyle الإبرةُ المِحورِيّة

azo آزو (سابقة)

azoospermia اللانُطفيّة ، فَقْدُ النِطاف

azotemia آزوتيمِيّة

azotemlc	آزُوتِميّ
azure	لازَوَرْد
azurophilic	أَليفُ اللازَوَرْد
azurophilia	كَثْرَةُ اللازَورْدِيّات
azygos	فَرْد.مُفْرَد
a.vein	الوَرِيدُ الفَرْد
azygosperrfl	بَوْغٌ لازَيْجُوِيّ
(= azygospore)	
azygospore	بَوْغٌ لازَيْجُوِيّ
Azygous	مفرد

Babinski's reflex مُنعكَس بابنسكي
B. sign علامة بابنسكي
baby طفل
blue b. طفل مزْرَق
bacillary عَصَوي
bacillemia عَصَويّة الدم
bacilli عُصيّات
bacillicide مبيد العصيّات
bacilliform عصَوي الشكل
bacillogenous عصَوي المنشأ
bacillosis عُصاء
bacilluria بِيْلة عصَوية
Bacillus عُصيّة
B. anthracis, عُصيّة الجمرة
B. coli, عصية القُولون
B. dysenteriae, عصية الزحار
B. enteritidis, عصية الأمعاء
B. faecalis alcaligenes, عصية الغائط القُلَويّة
B. leprae, عصية الجُذام
B. malei, عصية الرُعام
B. pneumoniae, العصية الرئوية
B. pseudomallei, عصيّة شبه الرُعام
B. pyocyaneus, عصيّة الصديد الأزرق
B. subtilis, العصيّة الرقيقة
B. tetani, عصيّة الكُزاز
B. typhosus عصيّة التيفيّة
bacillus عُصيّة
Flexner's b., عصية فلكسنر
Friedlander's b., عصية فريدلندر
glanders b., عصية الرُعام
Klebs-loffler b., عصية كلبس ولوفلر
paracolon b., عصية نظيرة القولونية
pfeiffer's b., عصية فايفر
smegma b., عصية اللَّخْن
tubercle b., عصية التدرُن
typhoid b. عصية التيفيّة
back ظهر
hunch b. أحدب، حدباء
backbone الصُلْب
backing مَستَند
alloy b. مسند أُشابي
bacteremia تجرثُم الدم (جرثمية)
bacteria جرَاثيم
bacterial جُرثومي
bactericide مبيد الجراثيم
specific b. مبيد الجراثيم النوعي
bacterid طفْحة جُرثومية
bacterio-agglutinin مُلزِن الجراثيم
bacteriogenic جرثومي المنشأ
bacterioid جُرْثماني
bacterioligical جُرثومي
bacteriologist الجراثيمي
bacteriology علم الجراثيم (بكتريولوجيا)
bacteriolysis حلّ الجراثيم
bacteriolytic حالّ الجراثيم
bacteriopexy تثبيت الجراثيم
bacteriophage العاثية

bacteriophagy العُثو
bacteriophobia رُهاب الجراثيم
bacterioplasmin بلازمين جرثومي
bacterioprecipitin مُرَسِّب جرثومي
bacterioprotein بروتين جرثومي
bacteriosolvent مذيب جرثومي
bacteriostasis كَبْح الجراثيم
bacteriostat كابح الجراثيم
bacterioststic كابح الجراثيم
Bacterium جُرثُومة
bacterium جرثومة
acid-fast b., جرثوم صامد للحَمض
beaded b., جُرثوم مُسبَّح
chromogenic b., جرثوم مولِّد الصباغ
heterotrophic b., جرثوم غيريّ التغذية
higher bacteria, الجراثيم العليا
parasitic b., جرثوم طفيلي
pathogenic b., جرثوم مُمْرِض
saprophytic b., جرثوم رَمّام
virulent bacteria جراثيم فالعة
bacreiuria بيلة جرثومية
bag كيس
ice-bag كيس ثلج
balance ميزان . توازن
acid-base b., توازن حمضي قاعدي
enzyme b., توازن خميري
fluid b., توازن السوائل
nitrogen b., توازن آزوتي
torsion b. ميزان اللَّيّ

balaneutics مبحث الحمّامات
balanitis التهاب الحَشفَة
bagano- حَشَفي (سابقة)
balanoblennorrhea سيلان حشفي
balanochlamyditis التهاب الحشفة والبَظر
balanoposthitis التهاب الحشفة والقُلفة
balanopreputial حَشفي قُلفي
balanorrhagia ثَرّ حَشفي قيحي
balantidiasis داء القِرْبِيّات
Balantidium القِرْبِيّات
B. coli, القربيات القولونية
B. minutum القربيات الدقيقة
balanus الحَشَفة
baldness صَلَع
common female b., صلع نسائي شائع
common male b. صلع رجاليشائع
Balkan frame, splint جبيرة إطارية
ball كرة
food b., كرة نباتية
hair b. كرة شعرية
ballistic قذائفي
ballistics علم القذائف (القذفيات)
wound b. قذيفات الجرح
ballistocardiogram مخطّط القلب الزفني
ballistocardiograph مخطاط القلب الزَّفْني
ballistocardiography تخطيط القلب الزفني
ballistophobia رُهاب القذاف
balloon نفيخة ، نُفاخة
ballooning النفخ

ballotable تَهوز
ballottement تَهز
abdominal b., تهز بطني
direct b., هز مباشر
b. of the eye, هز العين
ocular b., هز المقلة
renal b., هز الكلية
vaginal b. هز مهبلي
balneary حَمّامي
balneotherapy المداواة بالحمامات
balneum حَمّام
b. arenae, حمام رملي
b. coenosum, حمام طيني
b. lacteum, حمام حليبي (لبني)
b. luteum, حمام طيني
b. pneumaticum حمام هوائي
balsam بَلْسَم
Canada b., بلسم كندا
tolu b. بلسم طولو
balsamic بلسمي
band شريط
absorption b., شريط امتصاص
adjustable b., شريط قابل الاحكام
all- closing b., حزام السن
Amniotic b شَريطُ السَّلَى
Anchor b. شَريطُ التَّثْبيت
B's. Of colon شرائطُ القولون
Contoured b. شَريطٌ مُطابِقُ الشَّكل
Matrix b. شَريطُ المَطْرَق
Mesocolic b. شَريطُ مَساريقِ القُولُون
Omental b. شَريطُ الثَّرْب
Bandage عِصابَة [ج: عَصَائِب]
Abdominal b. عِصابَةُ البَطْن
B. Circular عِصابَةٌ دَائِرِيَّة
Compression b. عِصابَةٌ ضَاغِطَة
Crucial b. عِصابَةٌ صليبية
Elastic b. عِصابَةٌ مَرِنَة
Figure-of-8 b. عِصابَةٌ كالثّمانِيَة (بشكل 8)
Gauze b. عِصابَةٌ من الشَّاش
Hammock b. عِصابَةٌ قَلَنْسَوِيَّة
Immobilizing b. عِصابَةٌ مُثَبِّتَة
Many_tailed b. عِصابَةٌ مُتَعَدِّدَةُ الأَذْناب
Oblique b. عِصابَةٌ وارِبَة
Plaster b. عِصابَةٌ جِبْسِيَّة
Pressure b. عِصابَةٌ ضَاغِطَة
Protective b. عِصابَةٌ وَاقِيَة
Recurrent b. عِصابَةٌ رَاجِعَة
Reversed b. عِصابَةٌ مَعْكُوسَة
Roller b. عِصابَةٌ لَفِيفَة
Spiral b. عِصابَةٌ حَلَزونِيَّة
Spiral reverse b. عِصابَةٌ حَلَزونِيَّة مَعْكوسَة
Suspensory b. عِصابَةٌ مُعَلِّقَة
T b. عِصابَةٌ بِشَكل T
Y b. عِصابَةٌ بِشَكل Y
Bandager عَصَّاب
Bank بَنْك، مَصْرِف
Blood b. بَنْكُ الدَّم ، مَصْرِف الدَّم
Bar 1. بار (وِحْدَةُ الضَّغْط) 2. سِلْك (أسْنان)

Arch b.	سِلْكٌ قوسيّ
Lingual b.	سِلْكٌ لِسانيّ
Braragnosis	مَعْرِفَةُ الوَزْن
Brabital	بَرْبيتال
Barbiturate	بَرْبيتورات
Barbiturism	بَرْبيتورِيّة ، تَسَمُّمٌ بَرْبيتوريّ
Barbotage	بَقْبَقَة
Baresthesia	حِسُّ الوَزْن
Barium	باريوم
B. Enema	حُقْنَةُ البَاريوم
B. Follow	تَتَبُّع البَاريوم
B. Meal	وَجْبَةُ البَاريوم
B. Sulfate	سُلْفَاتُ البَاريوم (كبريتاتُ البَاريوم)
Bark	لِحَاء
Elm b.	لِحَاء الدَّرْدَار
Barley	شَعير
Baro–	ضَغْط ، وَزْن (سابقة)
Baroceptor	مُسْتَقْبِلَةُ الضَغْط
Barongosis	مَعْرِفَةُ الوَزْن
Barometer	مِقْيَاسُ الضَّغْطِ الجَوِّيّ ،ميزَانُ الجَو
Baro-otitis	الْتِهابُ الأُذن الضَّغْطيّ
Baroreceptor	مُسْتَقْبِلَةُ الضَغْط
Barosinusitis	الْتِهابُ الجُيوب الضَّغْطيّ
Barotitis	الْتِهابُ الأُذن الضَّغْطيّ
B. Media	الْتِهابُ الأُذن الوُسْطَى الضَّغْطيّ
Barotrauma	رَضْحٌ ضَغْطيّ
Barotropism	تَوَجُّهٌ للضَّغْط
Barren	عَقيم
Barrier	حَائِل
Blood-brain b.	حَائِلٌ دَمَويّ دِماغِيّ
Placental b	حَائِلٌ مَشيميّ
Bartholinitis	الْتِهابُ غُدَّةِ بَرْتولين
Bartonella	البَرْتونيلة
Bartonellosis	دَاءُ البَرْتونيلات
Baryta	باريت
Basal	قَاعديّ ، أَساسيّ
Base	أَساس [ج:أُسُس]، قَاعِدَة [ج:قَواعِد]
Cranial b.	قَاعِدَةُ القِحْف
Denture b.	قَاعِدَةُ البَدْلَةِ السِّنِّية
B. Of heart.	قَاعِدَةُ القَلْب
B. Of lung	قَاعِدَةُ الرِئَة
Tooth-borne b.	قَاعِدَةٌ سِنِّية
Base line	قَرارَة
Baseplate	صَفيحَةٌ قاعِدِية
Stabilized b.	صَفيحَةٌ قاعِدِية مُثَبَّتَة
Bas-fond	قَاع
B .of the bladder	قَاعُ المَثَانة
Basi-,basio–	أَساسيّ، قاعديّ(سابقة)
Basic	أَساسيّ، قاعديّ
Basichromatin	كُرُوماتين أُسِس، كُرُوماتين قَعد
Basicity	أُسُوسَة، قُعُودَة
Basidiomycetes	الفُطور الدِعَامِيّة
Basidium	دِعَامَة (فطريّات)
Basilar	قَاعديّ، أَساسيّ
Basilemma(=basement membrane).	الغِشَاءُ القاعديّ
Basilic	حَبَق

Basilic vein	الباسيلق، الوَريدُ البَازِليّ
Basion	القُوَيْعِدَة
Basiotribe	مفتّت الرّأس
Basiotripsy	تَفتيتُ الرّأس
Basis NA	قاعدة
B.cerebri(=facies inferior cerebri)	الوَجْه السُفْليُّ للدّماغ
B.cochleae NA	قاعدةُ القَوْقَعَة
B.Cordis NA	قاعدةُ القَلْب
B.cranii externa NA	قاعدةُ القِحْف الظاهِرَة
B.cranii interna NA	قاعدةُ القِحْف الباطِنَة
B.mandibulae NA	قاعدةُ الفَكّ السُفْليّ
B.modioli NA	قاعدةُ عِماد القَوْقَعَة
B.ossis metacarpalis NA	قاعدةُ العَظْمِ السِنْعيّ
B.ossis metatarsalis NA	قاعدةُ العَظْمِ المِشْطيّ
B.ossis sacri NA	قاعدةُ عَظْمِ العَجُز
B.patellae NA	قاعدةُ الرَّضَفَة
B.prostatae NA	قاعدةُ المُوثة
B.pulmonis NA	قاعدةُ الرِئَة
B.pyramidis renalis NA	قاعدةُ الهَرَم الكُلويّ
B.stapedis NA	قاعدةُ الرِّكاب
Basisphenoid	قاعدة الوتدي (جنين)
Basket	سَلّة
Basophil	أسِسَة [ج:أسِسَات]،قَعِدَة[ج:قَعِدات]
Basophilia	أَسَاسة، قَعديّة
Punctate b.	أَسَاسة منقّطة، قَعديّة منقّطة
Basophilic	أسِس، قَعِد
Basophilism	أسَاسَة، تقعّد
Pituitary b.	أسَاسة نُخاميّة، تَقعُّد نُخاميّ
Bastard	زَنيم
Bath	1.حمّام 2. استحمام 3. تَحْميم
Cold b.	حَمّامٌ بارد
Eye b.	حَمّامٌ عَيْنيّ
Hip b.	حَمّامُ المقْعَدَة
Hot b.	حَمّامٌ حَارّ (37-40° س)
Hot-air b.	حَمّامُ الهَوَاء الحَارّ
Lukewarm b.	حَمّامٌ دَافئ (33-36°س)
Mud b.	حَمّامٌ طينيّ
Sand b.	حَمّامٌ رَمْليّ
Sedative b.	حَمّامٌ مُرَكِّن
Sitz b.	حَمّامُ المَقْعَدَة
Sun b.	حَمّامٌ شَمْسيّ
Tepid b.	حَمّامٌ فَاتِر (24-33°س)
Vapor b.	حَمّامُ بُخَار
Warm b.	حَمّامٌ دَافئ (33-36°س)
Water b.	حَمّامٌ مائيّ
Wax b.	حَمّامٌ شَمْعيّ
Battery	بَطّاريّة
Bay,lacrimal	خَليجٌ دَمعيّ
BCG	ب س ج (ع ك غ،B C G)
B. D	مرّتين يومياً
Bead	خَرَزَة
Beaded	سُبْحيّ، مُسبّح
Beak	مِنقار
Beaker	دَوْرَق [ج: دَوَارِق]
Bechic	دافِعُ السُعَال

Beam	حُزْمة شُعاعيّة
Beard	لحيَة
Bearing down	الحَزْق
Beat	ضَرْبَة، دَقَّة
Apex b.	ضَرْبَةُ القمّة
Ectopic b	ضَرْبةٌمُنتَبِذَة
Dropped b.	ضَرْبَةٌ فائتة
Premature b(extrasystole)	انْقِباضَةٌ خارِجَة (ضَرْبَةٌ مُبْتَسرَة)
Bed	سَرير (ج:سُرُر، أسِرَّة) فِرَاش (ج:فُرُش)
Capillary b.	فِرَاشٌ شُعَيْرِيٌّ
Fracture b.	سَرِيرُ الكُسُور
Metabolic b.	سَرِيرٌ استقلابي(ايضي)
Nail b	فِرَاشُ الظُّفُر
Bedbug	بَقُّ الفِراش
Bedpan	قَصْرِيَّة ، أصيص
Bedsore	النَّاقِبَة
Bee sting	لَسْعَةُ النَّحْل
Beef	لَحْمُ البَقَر
Beer	بِيرَة ، جِعَة
Beeswax	شَمْعُ العَسَل
Behavior	سُلُوك
B.therapy	مُداوَاةٌ سُلُوكِيَّة
Behaviorism	سُلُوكِيَّة
Behcet's disease	دَاءُ بَهْجَت
Bejel	بَجَل
Bel	بِلْ (وحْدَةٌ صَوْتية)
Belching	تَجَشُّؤ
Belladonna	بلاَّدون

Belly	بَطْن
Frog b.	بَطْنٌ ضِفْدَعِيٌّ
Belt	حِزَام (ج :أحْزِمة)
BenceJonesprotein	بُروتين بِنْس جونس
Bend	1. يَحْني 2. حَنْيَة
Benign	حَميد
Benzene-(benzol)	بَنْزول
Benzidine	بَنْزيدين
Benzin,benzine	بَنْزين ، أثير البَترول
Benzoate	بَنْزُوات
Benzoin,colloidal	الجَاوي الغَرَوانيّ
Benzol	بَنْزُول
Benzolism	بَنْزُولِيَّة ،تَسَمُّم بَنْزوليّ
Benzyl	بَنْزيل
Beriberi	بري بري
Atrophic b.	بري بري ضُمُوريّ
Wet b.	بري بري رَطْب
Infantile b.	بري بري طِفْليّ
Paralytic b.	بري بري شَلَليّ
Dry b.	بري بري جَافّ
Beryllium	بريليوم
Berylliosis	دَاءُ البريليوم
Bestiality	مُوَاقَعَةُ البَهائم
Beta	بيتا
Beta-blocker	مُحْصِرُ البيتا
Betaine	بيتائين
Bezoar	بازَهْر
Bi-	ثُنائيّ (سابقة)
Bibasic	ثُنائِيُّ الأَسَاس، ثُنائِيُّ القَاعِدَة

Bibliomania هَوَس الكُتُب
Bicarbonate بيكَرْبونات
Bicaudate مُزْدَوَجُ الذَّيْل
Bicephalus مُزْدَوَجُ الرَّأس
Biceps ذَاتُ الرَّأْسَيْنِ (عضلة)
B .brachii ذَاتُ الرَّأْسَيْنِ العَضُدِيَّة
B .femoris ذَاتُ الرَّأْسَيْنِ الفَخِذِيَّة
Bicipital لِذَات الرَّأْسَيْن
Biconcave مُقَعَّرُ الوَجْهَيْن
Biconvex مُحَدَّبُ الوَجْهَيْن
Bicornate, bicornuate ذُو قَرْنَيْن
Bicornis,uterus رَحِمٌ ذُو قَرْنَيْن
Bicorporate ذُو جِسْمَيْن
Bicuspid ذُو شُرْفَتَيْن
B .i d مَرَّتَيْن يَوْمِيًّا
Bifid,bifidus مَشْقُوق
Bifocal ذُو بُؤْرَتَيْن
Bifurcation انْشِعَاب
Bigeminal pulse نَبْضٌ مَثْنَوِيّ
Bigeminy مَثْنَوِيَّة النَّبْض
Bilateral بالجَانِبَيْن
Bilateralism تَنَاظُرُ الجَانِبَيْن
Bile صَفْرَاء
Ox b. صَفْرَاءُ البَقَر
White b. صَفْرَاءُ مُبْيَضَّة
Bilharzia البِلْهَرْسِيَة
Bilharzial بِلْهَرْسِيّ
Bilharziosis دَاءُ البِلْهَرْسِيَّات
Bili– صَفْرَاوِيّ

Biliary 1. مَرَارِيّ 2. كَبِدِيّ
Bilious صَفْرَاوِيّ، مَمْرُور
Biligenesis تَكَوُّن الصَّفْرَاء
Bilin بَيْلِين، صَفْرَاوِين
Bilirubin بِليرُوبين
Conjugated b. بِليرُوبين مُنْضَمّ
Direct b. بِليرُوبين مُبَاشِر
Indirect b. بِليرُوبين لا مُبَاشِر
Bilirubinemia بِليرُوبينَمِيَّة
Bilirubinometry قِيَاس البِليرُوبين
Bilirubinuria بِيلَةٌ بِليرُوبِينِيَّة
Biliverdin بِليفِرْدِين
Bilixanthine بِليزَنْثِين
Bilobate ذُو فَصَّيْن
Bilobular,bilobulate ذُو فُصَيْصَيْن
Bilocular ذُو مَسْكَنَيْن
Bilocularis,uterus رَحِم ذُو مَسْكَنَيْن
Bimanual باليَدَيْن
B.pAlpation جَسٌّ باليَدَيْن
Binary ثُنَائِيّ
Binder,abdominal حِزَامٌ بَطْنِيّ
Binovular من بَيْضَتَيْن
Bionocular بالعَيْنَيْن
Bionoculars ذُو عَيْنِيَّتَيْن (مجهر)
Bionuclear ذُو نَوَاتَيْن
Bio– حَيَوِيّ (سابقة)
Bio-assay مُقَايَسَة حَيَوِيَّة
Biochemistry كِيمياء حَيَوِيَّة
Biodegradable دُرُوك حَيَوِيًّا

Biogenesis	نُشوءٌ حَيَويّ
Biogeography	جُغْرافِيَة حَيَويّة
Biograph	مِخطاطٌ حَيَويّ
Biological	حَيَويّ
Biologicals	أدوِيَة حَيَويّة
Biologist	أحيائيّ
Biology	عِلْمُ الحَيَاة، الحَيَويّات
Bioluminescence	وَبيضٌ حَيَويّ
Biometry	مَبْحَثُ القِيَاسات الحَيَويّة
Biomicroscope	مِجْهَرُ الأحْيَاء
Slit lamp b.	مِجْهَرُ العَيْن
Biophysics	فيزياء حَيَويّة
Biopsy	1. خزْعَة [ج: خزعات] 2. اختِزاع
Aspiration b.	خزْعَةٌ بالرَّشْف
Bone-marrow b.	خزْعَةُ النِّقْي
Endoscopic b.	خزْعَةٌ بالمِنظار
Excision b	خزْعَةٌ استِئْصاليّة
Needle b.	خزْعَةٌ بالإبْرَة
Punch b.	خزْعَةٌ بالقَرْض
Sternal b.	خزْعَةُ القَصّ
Surface b.	خزْعَةٌ سَطْحيّة
Surgical b.	خزْعَةٌ جراحيّة
Total b.	خزْعَةٌ شامِلَة
Biostatistics	الإحْصاء الحَيَويّ
Biosynthesis	إنْشاءٌ حَيَويّ
Biotin	بيُوتين
Biotropism	تَوَجُّهٌ حَيَويّ
Biovular	من بَيْضَتَيْن
Biparietal	بَيْنَ الجِداريين(قطر)

Bipartite uterus	ذُو مَسْكَنَيْن (رحم)
Bipolar	ذُو قُطْبَيْن
Birefringence	انْكِسارٌ مُزْدَوِج
Birefringent	مُزْدَوِجُ الكَسر
Birth	وِلادَة
Dead b.	وِلادَةُ المَيّت
B. Injury	أذىً تَوْليدي
Multiple b.	وِلادَةٌ عَديدة
Post-term b.	وِلادَةٌ بَعْدَ الأوان
Premature b.	وِلادَةُ الخَديج
Birthmark	وَحْمَة
Bis-	ثُنائيّ (سابقة)
Bisacromial	بَيْنَ الاخرَمَيْن (قطر)
Bisexual	ثُنائيّ الجِنْس
Bisferious	مَشْطور
Bisiliac	بَيْنَ الحَرْقَفَتَيْن (قطر)
Bismuth	بِزْموت
Bismuthism	بِزْموتيّة
Bispherical lens	مُكَوَّرَة الوَجْهَيْن (عدسة)
Bistoury	مِبْضَع
Bite	عَضّة
Bitemporal hemianopia	صُدْغيّ مُزْدَوَج (عمى نصفي)
Bitemporal diameter	بَيْنَ الصُّدْغَيْن (قطر)
Bitrochanteric diameter	بَيْنَ المُدَوَّرَيْن (قطر)
Bitter	مُرّ
Bitumen	قار
Biundulant	ثُنائيّ التَّمَوُّج

Biuret بيوريت
Bivalence ثنائيّة التكافؤ
Bivalent ثنائيّ التكافؤ
Beivitelline ثنائيّ المحّ
Black أسْوَد
Black widow spider عنكبوتٌ أسْوَد
Black out غَشْيَة
Bladder مَثانة
Atonic b. مَثانةٌ وانيَة
Gall b. المَرارَة
Irritable .b مَثانةٌ مُتهيِّجة
Sacculated b. مَثانةٌ كُيَيْسيَّة
Urinary b. المَثانة
Bland تَفِه
Blank(clinical chemistry) كَفْيء (كيمياء سريرية)
Blast عَصْف
B. Injury أذيّة العَصْف
-Blast أرومَة (لاحقة)
Blasto- أروميّ،أريميّ (سابقة)
Blastocoele جَوْفُ الأُرَيْمة
Blastocyst كيْسَةٌ أريميّة
Blastocyte خليّة أروميّة
Blastocytoma (blastoma) أرُموم (وَرَم أروميّ)
Blastoderm أدَمَةُ الأُرَيْمَة (الغشاء المنتش)
Blastoma أرُموم (وَرَم أروميّ)
Blastomatosis وُرَامٌ أروميّ
Blastomere قُسَيْمٌ أروميّ
Blastomycete فُطرٌ بُرْعُميّ
Blastomycosis فُطارٌ بُرْعُميّ
Blastopore مَسَمُّ الأُرَيْمَة
Blastosphere(blastula) أُرَيْمَة
Blastula الأُرَيْمَة
Bleb(bulla) مَجْلَة (ج: مِجال)
Bleeder 1. نَعِر، نَزُوف 2. فَاصِد
Bleeding نَزْف
B.diathesis أهبَة النَّزْف
B.disorders اضطراباتٌ نَزْفيّة
Occult b. نَزْف خَفيّ
B.time زَمَن النزف
Blennorrhea داءُ السَّيَلان (حرقة البول)
Blennorrhagia داءُ السَّيَلان
Blephar- جَفْنيّ (سابقة)
Blepharitis الْتِهابُ الجَفْن
Blepharo-,blephar- جَفْنيّ (سابقة)
Blepharoadenoma غُدُومٌ جَفْنيّ
Blepharoatheroma تَعَصُّدٌ جَفْنيّ
Belpharochalasis ارْتِخاء الجَفْن
Blepharoclonus رَمَعُ الجَفْن
Blepharoconjunctivis الْتِهابُ الجَفْن والمُلْتَحِمَة
Blepharodiastasis ابْتِعادُ الجَفْنَيْن
Blepharoncus وَرَمٌ جَفْنيّ
Blepharopachynsis ثَخَنُ الجَفْن
Blepharophimosis خَوَص
Blepharoplast مَنْشَأُ السَّوْط
Blepharoplasty رَأْبُ الجَفْن
Blepharoplegia شَلَلُ الجَفْن

Blepharoptosis	إطْراق
Blepharopyorrhea	رَمَدٌ صَديديّ
Blepharorrhaphy	رَفْوُ الجَفْن
Blepharospasm	تَشَنُّجُ الجَفْن
Blepharostat	فاتِح الأَجْفان
Blepharostenosis	خَوَص
Blepharosynechia	التصاقُ الأَجْفان
Blepharotomy	بَضْعُ الجَفْن
Blind	أعْمى (ج: عميان)
Blindness	عَمًى
Amnesic color b.	عَمَهُ الأَلْوان
Color b.	عَمَى الأَلوان
Letter b.	عَمَى الحُروف
Night b.	عَشاوَة
Total b.	عَمًى شامِل
Twilight b.	عَمًى غَلَسيّ
Word b	عَمَى الكِتابة
Blinking	طَرْف
Blister	نَفْطَة
Block	إحْصَار
Alveolar-capillary b	إِحْصَارٌ سُنْخِيٌ–شُعَيْريّ
Arborization b.	إحْصارُ التَّشَجُّر
Atrioventricular b.	إحْصارٌ أُذَيْنيٌ بُطَيْنيّ
Bundle branch b.	إحْصارُ الحُزَيْمَة
Complete heart b.	إحْصارٌ تامّ
Heart b.	إحْصارُ القَلْب
Intraventricular b.	إحْصارٌ بُطَيْنيّ
Metabolic b.	إحْصـــارٌ إسْتِقْلابيّ (احصار ايضي)
Nerve b.	إحْصارٌ عَصَبيٌ عَضَليّ
Paravertebral b.	إحْصارُ جُنَيْب الفَقار
Partial heart b.	إحْصارٌ جُزْئيّ
Sinoauricular b.	إحْصارٌ جَيْبيٌ أُذَيْنيّ
Spinal subarachnoid b.	إحْصارٌ سِحائيّ
Stellate b.	إحْصارٌ نَجْميّ
Sympathetic b.	إحْصارٌ الوُدّيّ
Tubal b.	إحْصارُ النَّفير
Ventricular b.	إحْصارُ البُطَيْنات (الدماغية)
Blockade ,renal	إحْصارُ الكُلَى
Blocking	مُحْصِر
Blocked	مُحْصَر
Blood	دَم
Defibrinated b.	دَمٌ مَنْزوعُ الفِبْرين،دم مروع الليفين
Occult b.	دَمٌ خَفيّ
Peripheral b.	دَمٌ مُحيطيّ
Whole b.	دَمٌ كامِل
Bloodless	1. فَقيرُ الدّم 2. بلا نَزْف
Blood group	زُمْرَةٌ دَمَويّة
Blood plasma	مُصَوَّرَةٌ دَمَويّة ، بلازما الدم
Blood serum	مَصْلُ الدّم
Blood type (=blood groupe)	زُمْرَةٌ دَمَويّة
Blue	1. أزْرَق 2.زُرْقة
Brillint cresyl b.	زُرْقَة الكْريزيل اللامعَة
Indigo b.	زُرْقَة النِّيلَة

Methylene b.	زُرقَة المثيلين
Prussian b.	زُرقَةٌ بُروسيّة
Thymol b.	زُرقَةُ التّيمول
BMR	مُعَدَّلُ الإستِقلاب الأساسيّ،مُعَدّل الأيض الأساسيّ
Body	جِسْم
Aschoff b' s	جِسْمُ آشوف
Ciliary b.	جِسْمٌ هَدَبِيّ
Foreign b.	جِسْمٌ غريب
Immune b.	جِسْمٌ مَنَاعيّ
Inclusion b's	مُشْتَمِلات (أجسام مشتملة)
Pineal b.	جِسْمٌ صَنَوْبَري
Boeck's sarcoid	غَرَنَاوِيَّة بيك
Boil	حَبّة
Oriental b	حَبّةٌ لَيْشمانية
Bolus	بُلْعَة
Alimentary b	بُلْعَةٌ طَعَامِيّة
Bomb ,cobalt	قُلّة الكُوبالت
Bombard	يَقْصِف
Bombardment	قَصْف
Bond	رَابِط (ج:روابط)
High energy phosphate b.	رَابِط فُسْفَاتٌ عَالي الطّاقة
Bone	عَظْم (ج: عِظام)
Accessory b.	عَظْمٌ لاحِق
Back b.	السِّيساء ،الصُّلب
Brittle b.	عَظْمٌ هَشّ
Cancellated b.	عَظْمٌ إسْفَنجي
Cartilage b.	عَظْمٌ غُضْرُوفِيّ
Compact b.	عَظْمٌ مُكْتَنِز
Cortical b.	عَظْمٌ قِشْرِيّ
Flat b.	عَظْمٌ مُسْطَّح
Membrane b.	عَظْمٌ غِشَائيّ
Pneumatic b.	عَظْمٌ هَوائيّ
Replacement b.	عَظْمٌ غُضْرُوفِيّ
Rudimentary b.	عَظْمٌ رَدِم
Spongy b.	عظم إسْفَنجيّ
Substitution b.	عَظْمٌ غُضْرُوفِيّ
Supernumerary b.	عَظْمٌ زائد
Bonelet	عُظَيْم (ج : عُظَيْمات)
Booster dose	جُرْعَة مُعَزِّزَة
Boot	خُفّ
Borax	بَوْرَق
Borborygmi	قَرَاقِر
Borborygmus	قَرْقَرَة
Border	حَافة ، حَدّ، حَرْف
Borderline case	حَالَةٌ حَدِّيّة (على حرف)
Bordetella	البُورديتيلة
B.pertussis	البُورديتيلةُ الشّاهوقيّة
Boron	بور
Borism	تَسَمُّمٌ بالبُور
Borrelia	البُوْرَلِيّة
Boss	بُرْزَة
Botanic	نَبَاتِيّ
Botany	عِلْمُ النّبات
Medical b.	عِلْمُ النّبات الطِّبّيّ
Bothriocephalus	العَرْساء
Botryomycoma	وَرَمٌ عُنْقودِيّ

Botryomycosis داء عُنْقودِيّ
Bottle قارُورَة
Feeding b. رَضّاعَة
Wash b. نَضّاحَة
Woulf's b. قارورَةُ وُلْف
Botulism تَسَمُّمٌ وَشيقِيّ (وشيقية)
Bouba بُوبَة
Bouche فَم
Bougie شَمْعَة، مُوَسِّع
Bellied b. مُوَسِّعٌ بَطِين
Bulbous b. مُوَسِّعٌ بَصَلِيّ
Conic b. مُوَسِّعٌ مَخروطِيّ
Cylindrical b. مُوَسِّعٌ أُسْطُوانِيّ
Dilating b. شَمْعَة مُوَسِّعَة
Elbowed b. مُوَسِّعٌ مَعْقوف
Exploring b. مُوَسِّعٌ مُستَقصِي
Filiform b. مُوَسِّعٌ خَيْطِي
Fusiform b. مُوَسِّعٌ مِغْزَلِي
Medicated b. مُوَسِّعٌ دَوائِيّ
Rosary b. مُوَسِّعٌ سُبْحِيّ
Whip b. مُوَسِّعٌ سَوْطِيّ
Bouginage تَوْسيع
Bouillon مَرَق (زرعي)
Bound مُرْتَبِط
Bouquet بَاقَة
Bouton حَبّة
B.d'orient حَبّة لَيْشْمانِيّة
Boutons terminaux بَرَاعِمُ انْتِهائِيّة
Bovine بَقَرِيّ
Bowel أَمْعَاء
Greedy b. أَمْعَاءٌ نَهِمَة
Bowleg(genu varum) فَحَج
Bowman's capsule مِحْفَظَةُ بُومان
Box عُلْبَة (ج:علب)
Boxing 1. تَعْليب 2.مُلاكَمَة
Bracelet سِوَار
Nageotte's b's. أَسَاوِر نَاجوت
Brachial عَضُدِيّ
Brachialgia أَلَمٌ عَضُدِيٌّ
Brachiocephalic عَضُدِيٌّ رَأْسِيّ
Brachiocubital عَضُدِيٌّ زَنْدِيّ
Brachium NA عَضُد
Brachy- قَصير ،قِصَرٌ (سابقة)
Brachycardia-(bradycardia) بُطْءُ القَلْب
Brachycephalia قِصَرُ الرَّأْس
Brachydactyly قِصَرُ الأَصابِع
Brachygnathia قِصَرُ الفَكّ
Brachymorphic رَبْعَة
Brachyesophagus قِصَرُ المَرِيء
Brachytypical رَبْعَة
Brady- بُطْءٌ، بَطيء (سابقة)
Bradyarthria لَفَف، ثِقَل النُّطق
Bradyarrhythmia لا نَظْمِيّة بَطيئَة
Bradycardia بُطْءُ القَلْب
Bradycinesia بُطْءُ الحَرَكَة
Bradydiastole طولُ الإِنْبِساط

Bradyesthesia بُطءُ الحِسّ
Bradykinesia بُطءُ الحَرَكَة
Bradykinin برادِيكنين
Bradylalia(=bradyarthria) لَفف، ثِقَل النُّطق
Bradyphasia بُطءُ التَّلَفُظ
Bradyphrenia تَبَلُّد الذِّهن
Bradypnea بُطءُ التَّنَفس
Bradyrhythmia بُطءُ النَّظم
Bradysphygmia بُطءُ النَّبض
Bradypsychia تَبَلُّد الذِّهن
Braille طَرِيقَةُ برايل
Brain دماغ
Bran نُخَالَة
Branch فَرْع [ج: فروع]
Branchia غلاصم (خياشيم)
Branchial غَلْصَمي (خيشومي)
Branchioma غَلصُوم (وَرَمٌ غَلصَميٌ أو خَيْشوميّ)
Branchiomere قُسَيم غَلصَمي (خيشومي)
Breadth عَرْض
Bizygomatic b. عَرْض بَيْنَ الوَجْنَتَيْن
Breast ثَدْيٌ
Breath نَفَس
Breathing تَنَفُّس
Bronchial b. تَنَفُّسٌ قَصَبيّ
B.capacity سعَةُ التَّنَفس
Cavernous b. تَنَفُّسٌ كَهفيّ
Tubular b. تَنَفُّسٌ أنبوبيّ
Vesicular b. تَنَفُّسٌ حُوَيْصِليّ
Breech المِقْعَد
B.presentation مَجيء بالمِقْعَد
Breeding إنسال
Bregma هَامَة
Bregmatic هَاميّ
Brevi- قصير، قِصَر (سابقة)
Brevicollis قِصَرُ العُنُق (وقص)
Brevilineal قَصير
Brewer's yeast خَميرةُ الجعَة
Bridge جِسْر [ج: جسور]
Arteiolovemenular b. جِسْرٌ شُرَيْنِيّ وَرِيدِيّ
Fixed b. جِسْرٌ ثَابت
B. Of the nose جِسْرُ الأنْف
Removable b. جِسْرٌ نَزوع (مُتحرك)
Stationary b. جِسْرٌ ثَابت
Bright's disease دَاء برَايت
Brittle قَصِف، قَصِم، هَشّ
Broach شَوْكَة (أسنان)
Broca's area بَاحَة برُوكا
Bromatology عِلمُ الأغذِيَة
Bromelin بُرُوميلين
Bromidrosis صُنَان
Bromide بُرُوميد
Bromine برُوم
Bromism بُرُوميّة
Bromoderma جُلادٌ برُومي
Bromsulfonephthalein بُروم سَلْفون فثالين

Bronchadenitis	اِلْتِهابُ الغُدَد القَصَبِيَّة
Bronchi	قَصَبات [ف: قصبة]
Bronchial	قَصَبِيّ
Bronchiectasic	بِتَوَسُّع القَصَبات
Bronchiectasis	تَوَسُّعُ القَصَبات
Bronchiectatic	مُوَسَّعُ القَصَبات
Bronchiogenic	قَصَبِيُّ المَنْشأ
Bronchiole	قُصَيْبَة [ج:قصيبات]
Bronchioli	قُصَيْبات
Bronchiolitis	اِلْتِهابُ القُصَيْبات
Acute obliterating b	اِلْتِهابُ القُصَيْبات الحادُّ المُسِدّ
B.exudativa	اِلْتِهابُ القُصَيْبات النَّضحيّ
B. Fibrosa obliterans	اِلْتِهابُ القُصَيْبات الليفيُّ المُسِدّ
Bronchiolus	قُصَيْبَة [ج: قصيبات]
Bronchiospasm	تَشَنُّجٌ قَصَبِيّ
Bronchitis	اِلْتِهابُ القَصَبات، اِلْتِهابٌ قَصَبِيٌّ
Acute b.	اِلْتِهابُ القَصَبات الحادُّ
Capillary b.	اِلْتِهابُ القَصَبات الشَّعْرِيَّة
Catarrhal n.	اِلْتِهابُ القَصَبات النَّزْليّ
Chronic b.	اِلْتِهابُ القَصَبات المُزْمِن
Croupous b.	اِلْتِهابُ القَصَبات الخانوقيّ
Dry b.	اِلْتِهابُ القَصَبات الجافُّ
Hemorrhagic b.	اِلْتِهابُ القَصَبات النَّزْفيّ
Productive b.	اِلْتِهابُ القَصَبات المُقَشِّع
Pseudomembranous b.	اِلْتِهابُ القَصَبات الغِشائيُّ الكاذِب
Secondary b.	اِلْتِهابُ القَصَبات الثّانَويُّ
Bronchoalveolar	قَصَبِيٌّ سِنْخِيٌّ
Bronchocele	قيْلَةٌ قَصَبِيَّةٌ
Bronchoconstriction	تَضَيُّقٌ قَصَبِيّ
Bronchoconstrictor	مُضَيِّقٌ قَصَبِيّ
Bronchodialatation	تَوَسُّعٌ قَصَبِيّ
Bronchidialation	تَوَسُّعٌ قَصَبِيّ
Branchodilator	مُوَسِّعٌ قَصَبِيّ
Bronchoegophony	ثُغاءٌ قَصَبِيٌّ
Bronchoemphysema	نُفاخٌ قَصَبِيٌّ
Bronchoesophageal	قَصَبِيٌّ مَريئِيٌّ
Bronchogenic	قَصَبِيُّ المَنْشَأ
B.carinoma	سَرَطانَةٌ قَصَبِيَّةٌ
B.cysts	كِيْساتٌ قَصَبِيَّةٌ
Bronchogram	صُورَةُ القَصَبات المُلَوَّنَة
Bronchography	تَصْويرُ القَصَبات المُلَوَّن
Broncholith	حَصاةٌ قَصَبِيَّةٌ
Bronchomalacia	تَلَيُّنُ القَصَبات
Bronchomycosis	فُطارٌ قَصَبِيٌّ
Bronchopathy	اعْتِلالٌ قَصَبِيٌّ
Bronchphony	لَغَطٌ قَصَبِيّ
Whispered b.	لَغَطٌ قَصَبِيٌّ هَمْسِيّ
Bronchoplegia	شَلَلٌ قَصَبِيٌّ
Bronchopleural	قَصَبِيٌّ جَنْبَويّ
Bronchopneumonia, Bronchopaeumonitis	اِلْتِهابٌ قَصَبِيٌّ رِئَويّ
Bronchopulmonary	قَصَبِيٌّ رِئَويّ
Bronchoblennorrhea	تَقَيُّحٌ قَصَبِيٌّ
Bronchorragia	نَزْفٌ قَصَبِيٌّ
Bronchorrhaphy	رَفْوُ القَصَبَة
Bronchorrhea	ثَرٌّ قَصَبِيّ

Bronchoscope منظارُ القصَبات
Bronchoscopic بتنظيرِ القصَبات
Bronchoscopy تَنظيرُ القصَبات
Bronchospasm تشنّجٌ قَصَبيٌّ
Bronchospirography تخطيط التّنفّسِ القَصَبيّ
Bronchospirometer مِقْياسُ التّنفّسِ القَصَبيّ
Bronchospirometry قِياسُ التّنفّسِ القَصَبيّ
Bronchostenosis تضيّقٌ قَصَبيٌّ
Bronchotracheal قَصَبيٌّ رُغاميّ
Bronchovesicular قَصَبيٌّ حُوَيْصِليّ
Bronchus قَصَبَةٌ
Accessory bronhci قَصَبَاتٌ إضافيّة
Apical b. قَصَبَةٌ قِمّيّةٌ
Cardiac b. قَصَبَةٌ قَلْبيّة
Infracardiac b. قَصَبَةٌ تحت القَلب
Lobar b. قَصَبَةٌ فَصيّة
Main b. قَصَبَةٌ أصْليّة
Primary b. قَصَبَةٌ أصْليّة
Segmental bronchi قَصَبَةٌ قَطْعية
Stem b. قَصَبَةٌ أصْليّة
Bronchus NA قَصَبَة [ج: قصبات]
B.lingularis inferior NA القَصَبَةُ اللّسينيّة السُّفلى
Bronchi lobares NA القَصَبَاتُ الفَصيّة
B.principalis (dexter & Sinister) القَصَبَةُ الرّئيسيّة (اليمنى واليسرى)
Bronchi segmentales NA القَصَبَات القَطْعيّة
B.segmentalis anterior NA القَصَبَةُ القَطْعيّة الأماميّة
B.segmentalis apicalis NA القَصَبَةُ القطعية القِمّيّة
B.Segmentalis apicoposterior القَصَبَةُ القَطْعيّة القِمّيّة الخَلفيّة
B.Segmentalis basalis anterior القَصَبَةُ القَطْعيّة القَاعديّة الأماميّة
B.segmetalis basalis lateralis القَصَبَةُ القَطْعيّة القَاعديّة الوَحْشيّة
B.segnentalis basalis medialis القَصَبَةُ القَطْعيّة القاعدية الإنْسيّة
B.segmentalis basalis Posterior القَصَبَةُ القَطْعيّة القاعدية الخلفية
B.segmentalis lateralis NA القَصَبَةُ القَطْعيّة الوَحْشيّة
B.segmentalis medialis NA القَصَبَةُ القَطْعيّة الإنْسيّة
B.segmentalis posterior NA القَصَبَةُ القَطْعيّة الخَلفيّة
B.segmentalis superior NA القَصَبَةُ القَطْعيّة العُلويّة
Brontophobia رُهاب الرّعد
Broth مَرَقٌ زرعي
Brow حَاجب
Brown بُنّيّ ، أسْمر
Brown's syndrome مُتلازمة بَراون
Brown-sequard syndrome مُتلازمة بَراون-سيكوَار
Brownian movement حَرَكَةٌ بَرَوانيّة
Brucella البُرُوسيلة
B.abortus البُرُوسيلة المُجْهِضة

B.melitensis	البُرُوسيلة المَالطيّة
Brucellaceae	البُرُوسيلات
Brucellemia	بُرُوسيلميّة
Brucellergen	بُرُوسيلرجين
Brucellosis	دَاءُ البُرُوسيلات
Bruise(=ecchymosis)	كَدْمة
Bruising	تَكَدّم
Bruit	لَغط
Brush	فرْجون، فرْشاة
Bruxism	صَريف الأسنان
Bruxomania	هَوس الصَّريف
Buba	بُوبّة
Bubo	دَبْلٌ [ج: أدبال]
Bubonic	دَبليّ
B.plague	طَاعُون دَبليّ
Bubonocele	قيلَة مَغبنيّة
Bubonulus	دُبَيل
Bucca	شدْق
Bucca	شدْقيّ، فَمويّ
Buccinator	المُبَوِّقة
Bucco–	شدْقيّ (سابقة)
Buccoaxial	شدقيّ محْوَريّ
Buccoclination	مَيْل شدقيّ
Buccoclusion	إطْباق شدقيّ
Buccodistal	شدقيّ قاصي
Buccogingival	شدقيّ لِثَويّ
Buccoglossopharyngitis sicca	التِهابُ الفَم واللّسان والبُلعوم الجَافّ
Buccolabial	شدقيّ شَفَويّ
Buccolingual	شدْقيّ لِسانيّ
Buccomesial	شدقيّ إنْسيّ (أسنان)
Bucco-occlusal	شدقي إطباقي
Buccopharyngeal	شدْقيّ بُلْعوميّ
Buccoplacement	زيحة نَحو الشّدق
Buccopulpar	شدقيّ لُبّيّ
Buccoversion	تَحويلٌ شدْقيّ
Buchner's funnel	قمْعُ بخنَر
Bucky diaphrgm	حجابُ بَكّي
Bucky therapy	مُعَالجَة بأشعَّة بكّي
Bud	بُرْعُم [ج: براعم]
Taste b	بُرعمٌ ذَوقيّ
Budding	تَبَرْعُم
Buffer	دَارِئة [ج: دوارئ]
Buffering	دَرء
Bug	بَقٌّ
Bulb	بَصَلَة [ج: بصلات]
B.of aorta	بَصَلَةُ الأبهر
Arterial b.	بَصَلَةٌ شِرْ انيَّة
Carotid b.	بَصَلَةُ السُّباتيّ
Hair b.	بَصَلَةُ الشَّعرَة
Doudenal b.	بَصَلَةُ العَفَج
Medullary b	بَصَلَةٌ سِيسائيّة
Olfactory b.	بَصَلَةٌ شَمّيّة
Vestibulovaginal b.	بَصَلَةٌ دهْليزيّة
Bulbar	بَصَليٌّ
Bulbiform	بَصَليّ الشّكْل
Bulbitis	التِهابُ البَصَلة
Bulbocavernosus	البَصَليّة الكَهفيّة

Bulboid بَصَلانيّ

Bulbonuclear بَصَليّ نَوَوي

Bulbopontine بَصَليّ جسري

Bulbospongiosus البَصَليّة الإسفنجيّة

Bulbo-urethral بَصَليّ إحليليّ

Bulbous بَصَليّ

Bulbus NA بَصَلَة

B. Cordis بَصَلَة قَلبيّة

B.cornus posterius NA بَصَلَةُ القَرْن الخَلفيّ

B.oculi NA المُقلة

B.olfactorius NA البَصَلَةُ الشَّميّة

B .Penis NA بَصَلَةُ القَضيب (البصلة الإحليلية)

B.pili NA بَصَلَةُ الشَّعرة

B. Venae jugularis inferior NA بَصَلَةُ الوَريدُ الأجوف السُّفليّ

B.v.j.superior NA بَصَلَةُ الوَريدُ الأجوف العُلويّ

B.vestibuli vaginae NA بَصَلَةُ دهليزُ الفَرج

Bulimia نُهام، شَهْوَة كَلْبيّة

Bulinus المَحَارُ المُلتوي

Bulla فُقّاعَة

Bulla فُقّاعَة

Ethmoidal b. فُقّاعَةٌ غرباليّة

B.ethmoidalia cavi nasi NA الفُقّاعَةُ الغِرْباليّة لِجَوف الأنْف

B.c.ossis ethmoidalis NA الفُقّاعَةُ الغِرْباليّة للعَظم الغِرْباليّ

Bullous فُقّاعيّ

Bundle (=fasciculus) حُزْمَة (ج: حُزَم)

Atrioventricular (a-v) b. حُزْمَةٌ أُذَيْنيّة بُطَيْنيّة

B.branch فَرْعُ الحُزْمة (حزيمة)

B. Of his حُزْمَة هيس

Sino-atrial b. حُزْمَةٌ جَيْبيّة أُذَيْنيّة

Bunion وَكْعَة

Buphthalmia ضُخَامُ المُقلَة

Buphthalmos ضُخَامُ المُقلَة

Bur مِثقب

Buret,burette سَحَّاحَة [ج: سحاحات]

Burn حَرْق [ج: حروق]

Chemical b. حَرْقٌ كيميائيّ

Electric b. حَرْقٌ كَهْربائيّ

Radiation b. حَرْقُ الإشْعاع

Burne مِلْهَب [ج: ملاهب]

Bunsen b. مِلْهَب بُنْزن

Bursa NA جِرَاب [ج: أجربة]

B. Anserina NA جِرابٌ وَزّيّ

B. Bicipitoradialis NA جِرابُ الكُعْبرة وذات الرَّأسين

B. Cubitalis interossea Na الجِرابُ المِرفقيّ بَيْن العظام

B. Iliopectinea NA الجِرابُ الحَرْقفيّ العانيّ

B. Intratendinea olecrani الجِرابُ الزُّجّيّ بَيْن الأوْتار

B.musculi semimembranosi جِرابُ العَضَلة الغشائيّة النِّصف

B. Omentalis NA الجرابُ الثَّربي
B. Pharyngea NA الجرابُ البُلعوميّ
B .retrohyoidea NA الجرابُ خلْف اللاميّ
B. Subacromialis NA الجرابُ تَحْت الأخرم
B.subcutanea infrapatellaris NA الجرابُ اللُّحْمَويّ تحْت الرُّضْفة
B.s.malleoli lateralis NA. الجرابُ اللُّحْمويّ للكَعب الوَحْشيّ
B.s.tuberositatis tibiae NA الجرابُ اللُّحمويّ لأحدوبَة الظُّنْبوب
B.suprapatellaris NA الجرابُ فَوق الرُّضْفة
B. Synovialis NA جرابٌ زَليليّ
B.s.subcutanea NA الجرابُ الزَّليليّ اللُّحمويّ
B.s. Subfascialis NA الجرابُ الزَّليليّ تَحْت اللفافة
B.s.submuscularis NA الجرابُ الزَّليليّ تَحْت العَضَلة
B.s.subtendinea NA الجرابُ الزَّليليّ تَحْت الوَتَر
B.s.trochlearis NA الجرابُ الزَّليليّ البَكْريّ
B. Tendinis calcanei NA الجرابُ الوَتَريّ العَقبي
Bursae أجْرِبة
Bursal جِرَابِيّ
Bursectomy استِئْصالُ الجراب
Bursitis التِهابُ الجراب
Bursotomy بَضْعُ الجراب
Burst of waves هَبَّةُ المَوْجات
Bursula جُرَيْبَة
Butane بُوتان
Butter زُبْدَة
Butterfly فَرَاشَة
Buttock أَلْيَة
Button 1. زِرّ 2. حَبَّة
Bagdad b. حَبَّةٌ لَيْشْمانيّة
Biskra b. حَبَّةٌ لَيْشْمانيّة
Gafsa b. حَبَّةٌ لَيْشْمانيّة
Murphy's b. زِرّ مُورفي
Murphy's b. زِرّ المُفاغرة
Oriental b. حَبَّةٌ لَيْشْمانيّة
Buttonhole عُرْوَة
Butyl بُوتيل
Butyr(o)- زُبْديّ (سابقة)
Butyric زُبْديّ
Butyrometer مِقْياس الزُّبدَة
Butyrous زُبْديّ المَظْهر
Buzz,hum دَنين
Bypass مَجَازَة [ج: مجازات]
By-product نَاتِجٌ ثَانَويّ، مَحْصولٌ ثَانَويّ
Byssinosis سُحَارٌ قُطْنِيّ
Byssophthisis سُحَافٌ قُطْنِيّ

C	رَمْزُ الكَرْبون
°C	س°(رمز درجة الحرارة السلزية)
Ca	رَمْزُ الكَلْسيوم
Cabinet	خِزانَة
Cacao	كَاكَاو
Cachectic	1. دَنَفِيّ 2. مُدْنَف
Cachet	بُرْشانة
Cachexia	دَنَفٌ
Cacodylate	كَاكُوديلات
Cacogenics	تَرَدِّي السُّلالَة
Cacothenics	تَرَدِّي السُّلالَة
Cadaver	جُثَّة
Cadaveric	جُثّيّ
Cadaverine	كَادَافيرين
Cadmium	كَدْمُيوم
Caduca	السَّاقِط (=الغشاء الساقط)
Caecum	الأعْوَر
Caesarean	القَيْصَرِيّة
Caffeine	كَافِين
Cage	قَفَصٌ
Thoracic c.	القَفَصُ الصَّدْرِيّ
Cal.	رَمْزُ الكَالوري الكَبير
cal.	رَمْزُ الكَالوري الصَّغير
Calamine	كَالامِين
Calamus scriptorius	قَلَمُ الكِتَابَة
Calcaneal	عَقِبِيّ
Calcaneoapophysitis	الْتِهابُ النُّتوءِ العَقِبِيّ
Calcaneoastragaloid	عَقِبِيّ كَعْبِيّ
Calcaneocavus	حَنَفٌ عَقِبِيٌّ أَجْوَفٌ
Calcaneocuboid	عَقِبِيٌّ نَرْدِيٌّ
Calcaneodynia	وَجَعُ العَقِب
Calcaneofibular	عَقِبِيّ شَظَوِيّ
Calcaneonavicular	عَقِبِيّ زَوْرَقِيّ
Calcaneoplantar	عَقِبِيّ أَخْمَصِيّ
Calcaneoscaphoid	عَقِبِيّ زَوْرَقِيّ
Calcaneotibial	عَقِبِيّ ظُنْبُوبِيّ
Calcaneovalgocavus	حَنَفٌ عَقِبِيٌّ رَوْحِيٌّ أَجْوَفٌ
Calcaneum	العَقِبِيُّ (عظم العقب)
Calcaneus NA	العَقِبِيُّ (عظم العقب)
Calcar	مِهْماز
c. avis NA	مِهْمازُ الطَّيْر
C .pedis	العَقِب
Calcareous	كِلْسِيّ
Calcarine	1. مِهْمازِي 2. عقبي
Calcemia	كِلْسِيَّة
Calcicosis	سُحارٌ كِلْسِيّ
Calciferol	كَلْسيفيرول
Calcification	تَكَلُّس
Calcination	تَكْلِيس
Calcinosis	كُلاس
c. circumscripta	كُلاسٌ مُحَوَّط

C .interstitialis	كُلاسٌ خِلاليّ
C. intervertebralis	كُلاسٌ بَيْنَ الفقار
Tumoral c.	كُلاسٌ وَرَميّ
C .universalis	كُلاسٌ شامِلٌ
Calcipenia	قلّةُ الكِلْس
Calcipenic	1.قليلُ الكلس 2. بِقلّةِ الكِلْس
Calcipexis	تَثبيتُ الكِلْس
Calciprivia	فَقْد الكلس
Calciprivic	1.مُفْقِد الكِلس 2 .بِفَقْد الكلس
Calcitonin	كَلْسيتُونين
Calcium	كَلْسيُوم
Calciuria	بِيلَةٌ كِلْسِيّة
Calcodynia	ألَمُ العَقِب
Calcospherite	كُرَةٌ كِلْسيّة
Calculi	حَصًى
Calculogenesis	تَكَوُّن الحَصَى
Calculous	1 .حَصَويّ 2.مُحَصًّى 3.مَحْصوّ
Calculus	حَصَاة [ج:حصيات]
Alternating c.	حَصَاةٌ مُتَناوِبَةُ الطَّبقات
Biliary c.	حَصَاةٌ صَفْراويّة
Calcium oxalate c.	حَصَاةٌ أُكْساليّة
Cholesterol c.	حَصَاةٌ كُولسْترولِيّة
Combination c.	حَصَاةٌ مُتَناوِبَة الطَّبقات
Cystine c.	حَصَاةٌ سِسْتينيّة
Decubitus c.	حَصَاةُ الإسْتِلقاء
Encysted c.	حَصَاةٌ مُكَيَّسة
Oxalate c.	حَصَاةٌ أكْساليّة
Pancreatic c.	حَصَاةٌ مُعَثْكَليّة
Phosphate c..	حَصَاةٌ فُسْفاتيّة
Phosphatic c.	حَصَاةٌ فُسْفاتيّة
Prostatic c.	حَصَاةٌ مُوثِيّة
Renal c.	حَصَاةٌ كُلَوِيّة
Salivary c.	حَصَاةٌ لُعَابيّة
Staghorn c.	حَصَاةٌ مُرْجانيّة
Urate c.	حَصَاةٌ يُوراتِيّة (بولاتية)
Uric acid c.	حَصَاةٌ يُوريكِيّة (حمض البول)
Urinary c.	حَصَاةٌ بَوليّة
Vesical c.	حَصَاةٌ مَثانِيّة
Xanthic c.	حَصَاةٌ زَنْثِينِيّة
Calf	رَبْلَة
Caliber	مَقاسٌ،عِيَار
Calibration	مُعَاوَرة
Calicectsis	تَوَسّع الكَأس
Calicectomy	إسْتِئصال الكَأس
Calices	كُؤوسٌ
Caliculi	كُوَيْساتٌ
Caliculus	كُوَيْسة (ج: كويسات)
c.gustatorius NA	كُوَيسة الذَوق
c.ophthalmicus	كُوَيسة بصريّة
Caliper	فِرْجَارٌ
Calix	كَأسٌ (ج:كؤوس)
Renal calices	كُؤوس الكُلْيَة
Calices renales NA	كُؤوس الكُلْيَة
Callosal	ثَفَنيٌّ
Callosity	ثَفَنٌ
Callosum, corpus	الجِسْمُ الثَّفَنيُّ
Callous	ثَفَنيٌّ
Callus	دُشْبُذ

Central c. دُشْبذٌ مَركَزي
Definitive c. دُشْبذٌ نهائي
Ensheathing c. دُشْبذٌ غِمْديّ
Fibrous c. دُشْبذٌ ليفي
Provisional c. دُشْبذٌ أوليّ
Temporary c. دُشْبذٌ أوليّ
Calomel كَالوميل
Calor حَرَارَةٌ
Calorie كَالُوري (سعر،حريرة) (=4.18 جول)
Gram c. كالُوري صغير
Large c. كالُوري كبير (=4.18 كيلو جول)
Small c. كالُوري صغير (=4.18جول)
Standard c. كالُوري صغير
Calorifacient مُوَلِّد الحَرُور
Calorific حَرُوريّ
Calorigenic مولِّد الحَرُور
Calorimeter مِكْلارٌ (مِقْيَاسُ الكَالُوريَات)
Bomb c. مِكْلارٌ قُلّيّ
Calorimetry قِيَاسُ الكالُوري
Direct c. قِيَاسُ الكالُوري المُبَاشِر
Indirect c. قِيَاسُ الكالُوري اللامُبَاشِر
Calotte قَلَنْسُوَة
Calvaria قُبَّة
Calvities صَلَع
Calx NA عَقِبٌ
Calyx كَأسٌ
Calyces renales كُؤُوس الكُلْيَة
c.r. majores كُؤُوس الكُلْيَة الكَبيرَة
c.r. minores كُؤُوس الكُلْيَة الصغيرةُ
Camera غُرْفَةٌ (ج:غرف)
c.anterior bulbi NA غُرْفَةُ العَيْنِ الامامِيّة
c.lucida غُرْفَةٌ مُنيرَة
c.obscura غُرْفَةٌ مُظْلِمَة
c. oculi anterior غُرْفَةُ العَيْنِ الامامية
c. posterior bulbi NA غُرْفَةُ العَيْنِ الخَلْفيّة
c. pulpi الغُرْفَةُ اللُّبِّيَّةُ
c.vitrea bulbi NA غُرْفَةٌ زُجَاجيَّةُ العَيْنِ
Camerae غُرَفٌ
Camphor كَافُورٌ
Camphpora كَافُورٌ
Camphorated مُكَوْفَرٌ
Campimetry قِيَاسُ السَّاحَة البَصَرِيَّة
Canal قَنَاةٌ
Alimentary c. القَنَاةُ الهَضْمِيَّةُ، أُنْبوبُ الهَضْم
Anal c. القَنَاةُ الشَّرْجِيَّة
Digestive c. القَنَاةُ الهَضْمِيَّة
Osseous eustachian c. قَنَاةُ يُوستاكيُوس العَظْمِيَّةُ
c. genital القَنَاةُ التَّنَاسُلِيَّة
Hernial c. قَنَاةُ الفَتْق
Inguinal c. القَنَاةُ الأُرْبِيَّة
Lacrimal c. القَنَاةُ الدَّمْعِيَّة
Neural c. القَنَاةُ الفقرية
Seminal c. قَنَاةٌ مَنَوِيَّةٌ
Vaginal c. القَنَاةُ المِهْبَلِيَّة
Canaux قَنَوَات
Canalicular قُنَيويّ

Canaliculi	قُنَيّات
Canaliculus NA(canalicule)	قنينة، نفيق NA
Canalicules biliaires	قُنَيّاتٌ صَفْرَاوِيَّة
c. chordae tympani NA	نُفَيقُ حَبْلِ الطَّبْل
c. ochleae NA	نُفَيْقُ القَوْقَعَة
Innominate c.	تَلَمُ العَصَب
(suclus Nervi petrosi minoris)	الصَّخْرِيِّ الصغير
c.lacrimalis NA	نُفَيْقُ الدَّمْع
c. mastoideus NA	نُفَيْقُ الخُشَاء
c. tympanicus NA	نُفَيْقٌ طَبْلِيّ
Canalis NA	نَفَقٌ [ج: أنفاق]
c. adductorius NA	نَفَقُ المُبَعِّدَة
c. alimentarius NA	القَنَاةُ المَضْمِيَّة
Canales alveolares maxillae NA	الأَنْفَاقُ السَّنْخِيَّةُ الفَكِّيَة
c. analis NA	القَنَاةُ الشَّرْجِيَّة
c. caroticus NA	نَفَقُ السُّبَاتِيّ
c. carpi NA	نَفَقُ الرُّسْغ
c. centralis medullae Spinalis	القَنَاةُ المَرْكَزِيَّةُ للنُخاع
c. condylaris NA	النفقُ اللُّقْمِيّ
c. facialis NA	نَفَقُ الوَجهي
c.femoralis NA	نَفَقُ الفَخِذي
c. hypoglossi NA	نَفَقُ تحت اللِّسان
c. incisivus NA	النفقُ القاطِعِي
c. inguinalis NA	نَفَقُ الأُرْبِيَّة
c. mandibulae NA	النَفَقُ الفَكِّي
c. nasolacrimalis NA	النَفَقُ الانفي الدَّمْعِي
c. nutricius ossis NA	النَفَقُ المُغَذِّي للعَظْم
c.opticus NA	النَفَقُ البَصري
c. Radicis dentis NA	نَفَقُ جَذْرِ السِّن
c. sacralis NA	نَفَقُ العَجُز
c.semicircularis anterior	النَفَقُ نِصْفُ الدَائري الامَامِي
c.semicirularis lateralis	النَفَقُ نِصْفُ الدَائري الجانبي
Canales semicircularis ossei	الأنْفاقُ نِصْفُ الدَائِرِيَّةالعَظْمِيَّة
c.semicircularis posterior	النَفَقُ نِصْفُ الدَائري الخَلْفِي
c.vertebralis NA	النَفَقُ الفِقْرِي
Canalization	إسْتِقْنَاء
Cancellous	إسْفَنْجِيٌّ
Cancellus NA	إسْفَنْجَة
Cancer	سَرَطَانٌ
Acinous c.	سَرَطَانٌ عُنَيْبِيٌّ
Adenoid c.	سَرَطَانٌ غُدّاني
Alveolar c.	سَرَطَانٌ سَنْخِي
Cellular c.	سَرَطَانٌ خَلَوِي
Chondroid c.	سَرَطَانٌ غُضْرُوفِي
Colloid c.	سَرَطَانٌ غَرَوَانِي
Contact c.	سَرَطَانٌ التَّمَاسّ
Cystic c.	سَرَطَانٌ كِيْسِيٌّ
Dendritic c.	سَرَطَانٌ مُتَغَصِّنٌ
Duct c.	سَرَطَانٌ قَنَوِيٌّ
Endothelial c.	سَرَطَانٌ بِطَاني
Epidermal c.	سَرَطَانٌ بَشَرَوِيٌّ
Epithelial c.	سَرَطَانٌ ظِهَارِي

Glanduar c.	سَرَطَانٌ غُدِّيٌّ
c. in situ	سَرَطَانٌ لابدٌ ، سَرَطَانٌ في مَوْضِعه
Medullary c.	سَرَطَانٌ لُبِّي
Melanotic c.	سَرَطَانٌ ملانيني
Rodent c.	سَرَطَانٌ قارِضٌ
Scirrhous c.	سَرَطَانٌ صلدٌ
Soft c.	سَرَطَانٌ رِخْوٌ
Tubular c.	سَرَطَانٌ أنبوبي
Villous duct c.	سَرَطَانٌ زغابي
Canceration	تَسَرْطُن
Cancerigenic	مُسَرْطِن
Cancerous	سَرَطَاني
Cancerphobia	رُهَابُ السَّرَطَان
Cancroid	1.سَرَطَاني الشَّكْل ، 2.آكلة جلديّة
Candela	قَنْدَلَة (وحدة الاشارة) ، شمعة
Candida	المُبَيِّضَة
c. albicans	المُبَيِّضَة البَيضاء
Candidasis	دَاءُ المُبَيِّضَات
Candle	شَمْعة
Canine	1. كَلْبيٌّ 2.نابيّ
Caniniform	نابيّ الشَّكل
Cannabis	الحَشيشُ
Cannabism	إنْسمامٌ بالحَشيش
Cannula	قُنَيّ
Perfusion c.	قُنَيّ الأَرواء
Cannulation	إقْناء
Cannulization	إقْناء
Canon	قانُون

Cantharides	الذُّرَاح
Canthectomy	استئصالُ المُوق أو اللِّحاظ
Canthitis	إلتهاب المُوق أو اللِّحاظ
Cantho-	مُوقيّ ،لحاظيّ (سابقة)
Cantholysis	حَلّ المُوق أو اللِّحاظ
Canthoplasty	رَأْب المُوق أو اللِّحاظ
Canthorrhaphy	رَفْو المُوق أو اللِّحاظ
Canthus	مُوق . لحاظ
Canula	قُنَيّ
Cap	قَلَنْسوة
Doudenal c.	قَلَنْسوةُ العَفَج
Enamel c.	قَلَنْسوةُ المِيناء
Capacitance	وَسَاعة
Capacity	سَعَة
Total lung c.	سَعَة الرِّئة الشَّامِلة
Capillarity	الخَاصّة الشَّعْرِيّة
Capillary	1.شُعَيْرة (ج :شعيرات) 2. شَعْرِيّ
Arterial c's.	شُعَيراتٌ شِرْيانيّة
Lymph c.	شُعَيراتٌ لمفيّة
Secretory c's.	شُعَيراتُ الإفراز
Sinusoidal c's.	شُعَيراتٌ جَيْبَانيّة
Venous c's	شُعَيراتٌ وَريديّة
Capili NA	عُفْوة ،أشْعار الرَّأس
Capillus	شَعْرَة
Capita	رُؤُوس
Capital	رَئيسيّ
Capitatum NA	العَظْم الكَبير
Capitulum	وابِلَة

c.humeri	وابلة العَضُد
Caprate	كَبْرات
Caproate	كَبْرُوات
Caprylate	كَبْرِيلات
Capsicum	فُلَيْفِلة
Capside	قُنَيْصة (محفَظَةُ الحُمَة)
Capsula NA	محفَظَةٌ
c. adiposa renis NA	محفظَةُ الكُلْيَة الشَّحْمية
c. articularis NA	محفظَةٌ مَفصليَّةٌ
c. extrna NA	محفظَةٌ ظَاهِرة
c.exterma	محفَظَةٌ قُصْوى
c. fibrosa renis NA	محفظَةُ الكُلْية اللِّيفيّة
c.glomeruli NA	محفظةٌ كُبَيْبِيَّة
c. interna NA	محفظَةٌ باطنة
Capsular	محفَظِيٌّ
Capsule	1. محفظَةٌ 2. جَفْنة (كيمياء)
Adherent c.	محفَظَةٌ مُلْتَصِقة
Adipose c.	محفظَةٌ شَحْمية
Articular c.	محفظَةٌ مَفصليّة
Auditory c.	محفظَةٌ سَمعيّة
Bacterial c.	محفظَةٌ جُرْثوميّة
Biopsy c.	خزعةٌ محفَظيّةٌ
Bowman's c.	محفظَةُ بُومان (= محفظة كبيبية)
Cartilage c.	محفظَةٌ غُضْروفيّة
Crystalline c.	محفظَةُ العَدَسة
Dental c.	محفظَةٌ سِنيّة
External c.	محفظَةٌ خارجيّة
Fibrous c.	محفظَةٌ ليفيّة
Glomerular c.	محفظَةٌ كُبَيْبِيّة
Internal c.	محفظَةٌ داخليّة
c. of lens	محفظَةُ العَدَسة
Malphigian c.	محفظَةٌ كُبَيْبِيّة
Mullerian c.	محفظَةٌ كُبَيْبِيّة
Ocular c.	محفظَةُ المُقلة
Periotic c.	محفظَةُ حَوالي الأُذن
Renal c.	محفظَةُ الكُلْية
Synovial c.	محفظَةٌ زَليليّةٌ
Capsulectomy	قَطْعُ المحفَظة
Capsulitis	الْتِهابُ المحفَظة
Capsulolenticular	محفظِيٌّ عَدَسيٌّ
Capsuloma	محفظوم (ورم محفظي)
Capsuloplasty	رَأبُ المحفَظة
Capsulorrhaphy	رَفْو المحفَظة
Capsulotomy	بَضْع المحفَظة
Caput NA	رَأسٌ
c. costae NA	رَأسُ الضِّلَع
c. epididymidis NA	رَأسُ البَرْبخ
c. femoris NA	رَأسُ الفَخِذ
c. fibulae NA	رَأسُ الشَّظِيّة
c.humeri NA	رَأسُ العَضُد
c. medusae	رَأسُ المَدوسة
c. musculi NA	رَأسُ العَضَلة
c. pancreatis NA	رَأسُ المُعْثكلة
c. radii NA	رَأسُ الكُعْبُرة
c. stapedis NA	رَأسُ الرِّكاب
c. succedanum	الحَدَبة المصليّة الدَّمويّة
c. tali NA	رَأسُ القَعْب

c. ulnae NA	رأس الزَّند
Captor	لاقِطَة
Carbachol	كَرْباكول
Carbamate	كَرْبامات
Carbamide	كَرْباميد
Carbamyl	كَرْباميل
Carbazide	كَرْبازيد
Carbide	كَرْبيد
Carbinol	كَرْبينول
Carbohydrate	السُّكَّرِيّات
Carbon	كَرْبون
^{13}C	الكَرْبون 13
^{14}C	الكَرْبون 14
c. dioxide	ثاني أكسيد الكَرْبون
c. monoxide	أول أكسيد الكَرْبون
Radioactive c.	كَرْبون مُشِع
c. tetrachloride	رابع كلوريد الكَربون
Carbonate	كَرْبونات
Carbonyl	كَرْبونيل
Carboxyhemoglobin	كَرْبوكسي هيموغْلوبين
Carboxyhemoglobinemia	كَرْبوكسي - هيموغْلوبينمية
Carboxyl	كَرْبوكسيل
Carboxylase	كَرْبوكسيلاز
Carboxylation	كَرْبَلَة
Carboxyltransferase	ناقلة الكَرْبوكسيل
Carboxymyoglobin	كَرْبوكسي –ميوغْلوبين
Carpoxpeptidase	كَرْبوكسي –بِبْتيداز
Carbuncle	الجَمْرة
Carcass	1. ذَبيحَة، 2. جُثّة الحَيَوان
Carcinoembryonic	سَرَطانيّ – مُضْغيّ
Carcinogen	مُسَرْطِن
Carcinogenesis	التَّسَرْطُن
Carcinogenic	مُسَرطِن
Carcinogenicity	السَّرْطنة
Carcinoid	سَرَطاوِيّ
Carcinoma	سَرَطانَة
Acinous c.	سَرَطانَةٌ عُنَيْبيّة
c. adenomatosum	سَرَطانَةٌ غُدِيّة
Alveolar c.	سَرَطانَةٌ سِنخيّة
Basal cell c.	سَرَطانَة الخَلِيّة القاعديّة
Bronchogenic c.	سَرَطانَةٌ قَصَبِيّة
Colloid c.	سَرَطانَةٌ غَرَوانيّة
Cylindrical cell c.	سَرَطانَةٌ أُسطُوانيّة الخَلايا
Embryonal c.	سَرَطانَةٌ مُضْغيّة
epithelial c.	سَرَطانَةٌ ظِهاريّة
glandular c.	سَرَطانَةٌ غُدّيّة
c .in situ	سَرَطانَةٌ لابِدَة
lenticular c.	سَرَطانَةٌ عَدَسيّة
lipomatous c.	سَرَطانَةٌ شَحْميّة
c. medullare	سَرَطانَةٌ لُبِّيّة
Melanotic c.	سَرَطانَةٌ ميلانينيّة
Mucinous c.	سَرَطانَةٌ مُخاطِيّة
Scrirrhous c.	سَرَطانَةٌ صَلْدَة
Squmous c.	سَرَطانَةٌ وَسَفيّة
c. tuberosum	سَرَطانَةٌ عُجَرِيّة

c. villosum	سَرَطانَةٌ زُغَابِيّة
Carcinomatosis	سُرَاطٌ
Carcinomatous	سَرَطانِيٌّ
Carcinophobia	رُهَاب السَّرَطان
Carcinosarcoma	غَرَنٌ سَرَطانِيّ
Carcinosis	سُرَاطٌ
Carcinostatic	كَابِح السَّرَطان
Cardamom	هَيلٌ
Cardia	فُؤاد
c. of stomach	فُؤادُ المَعِدة
Cardiac	1. قَلْبِيّ 2. فُؤادِيّ
Cardiectomy	قَطْعُ الفُؤاد
Cardio-, card	قَلْبِيّ، فُؤادِيّ (سابقة)
Cardioaccelerator	مُسَرِّع القَلْب، معجل القلب
Cardioactive	فَعّال في القَلْب
Cardioangiography	تَصْويرُ القَلْب والأَوْعية
Cardiodiaphragmatic	قَلْبِيّ حِجابِيّ
Cardiodilator	مُوَسِّعة الفُؤاد
Cardiodynamics	الدِّينَمِيّات القَلْبِيّة
Cardiogenic	قَلْبِيّ المَنْشأ
Cardiogram	مُخَطَّطُ القَلْب
Vector c.	مُخَطَّطُ القَلْب الاتّجاهِيّ
Cardiograph	مِخطاطُ القَلْب
Cardiographic	تَخْطيطِيّ قَلْبِيّ
Cardiography	تَخطيطُ القَلْب
Cardiohepatic	قَلْبِيّ كَبِدِيّ
Cardioinhibitory	مُثَبِّط قَلْبِيّ
Cardiolipin	كَرْدِيُولِيبين
Cardiologist	طَبيبُ القَلْب
Cardiology	طِبُّ القَلْب
Cardiomegaly	ضَخامةُ القَلْب
Cardiomyopathy	إعتِلال عَضَلة القَلْب
Cardiomyopexy	تَثْبيتُ عَضَلة القَلْب
Cardiomyotomy	شَقّ عَضَلة الفُؤاد
Cardioneurosis	عُصابٌ قَلْبِيّ
Cardioomentopexy	تَثْبيتُ الثَّرب على القَلْب
Cardiopathy	إعتِلالُ القَلْب
Cardioplasty	رَأْبُ الفُؤاد
Cardiopulmonary	قَلْبِيّ رِئَوِيّ
Cardiopyloric	فُؤادِيّ بَوّابِيّ
Cardirrhaphy	رَفْوُ القَلْب
Cardiospasm	تَشَنُّج القَلْب
Cardiosphygmograph	مِخطاطُ القَلْبِ والنَّبض
Cardiotachometer	عَدّادُ القَلْب
Cardiotomy	1. بَضْعُ الفُؤاد، 2.فَتْحُ القَلْب
Cardiotonic	مُقَوّي القَلْب
Cardiotoxic	سامُّ القَلْب
Cardiovascular	قَلْبِيّ وِعائِيّ
Carditis	اِلْتِهابُ القَلْب
Caries	تَسَوُّس
Dental c.	تَسَوُّس الأَسْنان
Carina	جُؤجُؤٌ
c.tracheae NA	جُؤجُؤٌ (مِهمازُ) الرُّغامى
c. urethralis vaginae	جُؤجُؤُ المَهْبِل الإحْليلِيّ
Carious	مُسَوَّس

Carminative طَارِدُ الأرياح
Carmine قِرْمِز
Carnification تَلَحُّم
Carnitine كَرنِيتِين
Carnivorous اللّواحِم
Carnosine كَرْنوزِين
Carotene كَارُوتِين
Carotenemia كَارُوتِينمِية
Carotenoid كَاروتانِيّ
Carotid السُّبَاتِيّ
Carpal رُسْغِيّ
Carpectomy استِئصالُ العَظْمُ الرُسغيّ
Carpocarpal رُسْغِيٌّ رُسغيّ
Carpometacarpal رُسْغِيٌّ سِنعيّ
Carpopedal رُسْغِيٌّ قَدميّ
Carpophalangeal رُسْغِيٌّ سُلاميّ
Carpoptosis تَدَلِّي الرُّسْغ
Carpus رُسْغ [ج: أرْساغ]
Carrier حامِل [ج: حَمَلة]
Amalgam c. حامِلُ الملغم
Canvalescent c. حامِلٌ ناقِهٌ
Gene c. حامِلةُ الجِين
Carrot جَزَر
Cartilage غُضرُوف [ج: غضاريف]
Cellular c. غُضرُوفٌ خَلَوي
Connecting c. غُضرُوفُ الإتِّصال
Elastic c. غُضرُوفٌ مَرِن
Hyaline c. غُضرُوفٌ زُجَاجيّ
Parenchymatous c. غُضرُوفٌ مَتنِيّ
Premanent c. غُضرُوفٌ دائِم
Pulmonary c. غُضرُوفٌ رِئَوِيّ
Reticular c.(-elastic c) غُضرُوفٌ مَرِن
Temporary c. غُضرُوفٌ مُؤَقّت
Yellow c .(-elastic c.) غُضرُوفٌ مَرِن
Cartilagin كَرْتيلاجِين
Cartilagines غَضَاريف
Cartilaginification تَغَضْرُفٌ
Cartilaginous غُضرُوفِيٌّ
Cartilago NA غُضرُوفٌ
C .articularis NA غُضرُوفٌ مَفْصلِيّ
C .arytenoidea NA غُضرُوفٌ طِرْجهالِيّ
c. auriculae NA غُضرُوفُ الأُذُن
C .corniculatum NA غُضرُوفٌ قُرَينِيّ
C .costalis NA غُضرُوفٌ ضِلَعِيٌّ
C .cricoidea NA غُضرُوفٌ حِلْقِيّ
C .epiglottica NA غُضرُوفٌ فَلْكِيّ
Cartilagines laryngis NA غَضَارِيفُ الحَنجَرَة
C .meatus acustici NA غُضرُوفُ صِمَاخِ السَّمْع
C .septi nasi NA غُضرُوفُ الوَتِيرة
C .thyroidea NA الغُضرُوفُ الدَّرَقِيّ
Cartilagines tracheales NA غَضَارِيفُ الرُّغَامَى
Caruncle لُحَيْمَة
Caruncula NA لُحَيْمَة [ج: لُحَيْمَات]
Carunculae hymenalis NA لُحَيْمَاتُ البَكَارَة
C .lacrimalis NA لُحَيْمَةٌ دَمْعِيَّة
C .subilngualis NA لُحَيْمَةٌ تَحْتَ اللسَان

Caryo-	نوويّ (سابقة)
Cascade	شلاّل
Electron c.	شلاّلُ الإلكترُونات
Cascara	الكَسْكارَةُ
C. sagrada	الكَسْكارَةُ المُبارَكة
Case	1.حَالَةٌ 2.علبة
Borderline c.	حَالَةٌ حَدّيّة(عَلَى حَرْف)
Index c.	حَالَةٌ دَالّة
C. history	المُشاهَدَة
c. record	سجلُ الحَالات
Trial c.	عُلْبَة العَدَسات
Caseation	تَجبُّن
Casein	كَازين ،جُبْنين
Caseinogen	مُوَلّد الكَازين
Caseous	جُبْنيّ
Casoni's test (reaction)	تفاعُلُ كَازونيّ
Cassava	مَنيهوت ،كَسّافة
Cassette	عُلَيْبَة، كاست
Cast	1.أُسْطُوانَةٌ 2. قَالَب
Bacterial c.	أُسْطُوَانَةٌ جُرْثوميّة
Blood c.	أُسْطُوَانَةٌ دَمَوِيّة
Dental c.	قَالَبٌ سِنّيّ
Epithelial c.	أُسْطُوَانَةٌ ظِهاريّة
Fatty c.	أُسْطُوَانَةٌ دُهْنيّة
Granular c.	أُسْطُوَانَةٌ حُبَيْبيّة
Hyaline c.	أُسْطُوَانَةٌ شَفّافة
Mucous c.	أُسْطُوَانَةٌ مُخاطيّة
Pus c.	أُسْطُوَانَةٌ قَيْحيّة
Renal c.	أُسْطُوَانَةٌ كُلَوِيّة
Waxy c.	أُسْطُوَانَةٌ شَمْعيّة
Casting	قَوْلَبة
Castrate	يَخْصي
Castration	خِصَاء
Casual	عَارِضٌ ، عَارِضيّ
Casualty	إصابَة ، مُصاب
Cata-	هُبُوط ،رَجْع (سابقة)
Catabolic	تَقْويضيّ
Catabolism	تَقْويض
Catabolite	مَقيضَة
Catacrotic	مُتَلّم هَابِطة النّبض
Catacrotism	تَثَلّم هابِطة النّبض
Catalase	كَاتَالاز
Catalepsy	الجُمْدَة
Catalysis	تَحفيز
Catalyst	حَفّاز
Catalytic	تَحفيزيّ
Catalyze	يُحَفّز
Catamite	مَأبون
Cataphasia	تكْرارِيّة اللّفظ
Cataplasm	لَبْخة
Cataplexy	الجُمْدة
Cataract	سَادّ .سد
Central c.	سَادٌّ مَرْكزيّ
Complete c.	سَادٌّ تَامّ
Complicated c.	سَادٌّ مُضاعَف
Congenital c.	سَادٌّ وِلاديّ
Diabetic c.	سَادٌّ سُكّريّ

Glaucomatous c.	سَادٌ زَرَقِيّ
Immature c	سَادٌ فَجّ
Intumescent c.	سَادٌ مُنْتَبِج
Incipient c.	سَادٌ بادىء
Mature c.	سَادٌ نَاضِج
Pathologic c.	سَادٌ مَرَضِيّ
Postnatal c.	سَادٌ بَعْد الوِلادَة
Primary c.	سَادٌ أَوَّلِي
Secondary c .(after cataract)	سَادٌ ثَانوِيّ (تِلوي)
Senile c.	سَادٌ شَيْخوخِيّ
Stationary c.	سَادٌ مُتَوقِّف
Traumatic c.	سَادٌ رَضْحِيّ
Cataracta	سَادٌ
Cataractous	سَادِيّ
Catarrh	نَزْلَة
Spring c.	نَزْلَة رَبيعِيَّة
Catarrhal	نَزْلِيّ
Catatonia	جَامود
Catatonic	جَامودِيّ
Catechol	كَاتيكُول
Catecholamine	كَاتيكُولامين
Catelectrotonus	هُبُوطُ التَّوَتُّر الكَهْرُبائِيّ
Catgut	قُصَابَة
Chromic c.	قُصَابَة كرومِية
Formaldehyde c.	قُصَابَة فُرْمالِيّة
Iodine c.	قُصَابَة يُودِيّة
Silverized c.	قُصَابَة مُفَضَّضَة
Cathartic	هَرُور
Bulk c.	هَرُور كُتْلِيّ
Cathepsin	كاتِبْسين
Catheter	قِنْطار (ج :قَناطير)
Flexible c.	قِنْطارٌ لَيِّن
Indwelling c.	قِنْطارٌ مُسْتَقِر
Olive-tip c.	قِنْطارٌ زَيْتونِيّ الرَّأْس
Self-retaining c.	قِنْطارٌ مُسْتَبْقى
Two-way c.	قِنْطارٌ ذُو مَجْرَيَيْن
Winged c.	قِنْطارٌ مُجَنَّح
Catheterization	قَنْطَرَة
Catheterize	يُقَنْطِر
Cathodal	مَهْبَطِيّ
Cathode	مَهْبَط
Cathodic	مَهْبَطِيّ
Cation	هَابِطَه (ج: هَوابِط)
Cationic	هَابِطِيّ
Cauda	ذَنَب
c. equina NA	ذَنَبُ الفَرَس
Caudad	ذَنَبيًّا
Caudal	ذَنَبِيّ
Caudalis NA	ذَنَبِيّ
Caudate	مُذَنَّب
Caudex	ذُنَيْب
c. cerebri	ذُنَيْباتُ المُخ
Causal	سَبَبِيّ
Causalgia	حُرَاق
Causative	مُسَبِّب
Cause	سَبَب
Constitutional c.	سَبَبٌ بِنْيَوِيّ

Ecologic c.	سَبَبٌ بِيئيّ
Exciting c.	سَبَبٌ مُثير
Immediate c.	سَبَبٌ مُباشِر
Local c.	سَبَبٌ مَوْضِعيّ
Predisposing c.	سَبَبٌ مُؤَهِّب
Primary c.	سَبَبٌ أوّليّ
Proximate c.	سَبَبٌ دانٍ
Remote c.	سَبَبٌ بَعيد
Secondary c.	سَبَبٌ ثانَويّ
Specific c.	سَبَبٌ نَوْعيّ
Ultimate c.	سَبَبٌ سَحيق
Caustic	كاوي
Cauter	مَكْواة، مِيْسَم
Cauterization	كَيّ
Cautery	1.كَيّ 2.مِكْواة
Chemical c.	كَيٌّ كيمياويّ
Cold c.	كَيٌّ حَمَديّ
Electric c.	كَيٌّ كَهْرُبائيّ
Gas c.	كَيٌّ غازيّ
Cava	أجْوف
Caval	أجْوَفيّ
Cavern	كَهْف
Caverna NA	كَهْف (ج: كُهوف)
Cavernae corporis spongiosi	كُهوفُ الجِسم الإسْفَنْجيّ
Cavernous	كَهْفيّ
Cavitation	تَكَهُّف
Cavity	جَوْف
Cavum NA	جَوْف (ج: أجْواف)

c. abdominis NA	جَوْفُ البَطْن
c. articulare NA	جَوْفُ المَفْصِل
c. nasi NA	جَوْفُ الأنْف
c. oris NA	جَوْفُ الفَم
c. pericardii NA	جَوْفُ التّامور
c. peritonei NA	جَوْفُ الصِّفاق
c. pleurae NA	جَوْفُ الجَنْبة
c .subarachnoideale NA	الجَوْفُ تَحْت العَنْكَبوتيّة
c. subdurale NA	الجَوْفُ تَحْت الجافِية
c .tympani NA	جَوْفُ الطَّبْل
c. uteri NA	جَوْفُ الرَّحِم
Cecal	أعْوَريّ
Cecectomy	اسْتِئْصالُ الأعْوَر
Cecitis	الْتِهاب الأعْوَر
Cecocolostomy	مُفاغَرَةُ الأعْوَر بالقُولون
Cecocileostomy	مُفاغَرَةُ الأعْوَر باللّفائفيّ
Cecopexy	تَثْبيتُ الأعْوَر
Cecostomy	فَغْرُ الأعْوَر
Cecum	الأعْوَر
-cele	قيلة (لاحقة)
Celiac	بَطْنيّ
Celio-	بَطْنيّ (سابقة)
Cell	خَلِيّة (ج:خلايا)
Acidophilic c.	خَلِيّةٌ حمضية
Alpha c's.	خَلايا ألفا
Ameboid c.	خَلِيّةٌ أميبِيّة
Apolar c.	خَلِيّةٌ لاقُطْبِيّة
Aschoff's c's.	خَلايا أشوف

B. c's.	خلايا بائيّة
Band c.	كُريّة مأطورة
Basket c.	خليّةٌ ذاتُ سلّة
Basophilic c.	خليّةٌ أسِسة، خليّةٌ قعدة
Beta c's.	خلايا بيتا
Betz's c's.	خلايا بتس
Bipolar c.	خليّةٌ ذاتُ قُطبين
Blast c.	خليّةٌ أرومة
Bristle c's.	خلايا هُلْباء
Caudate c's.	خلايا مُذنّبة
Chief c's.	خلايا رئيسة
Ciliated c.	خليّةٌ مُهدّبة
Clear c's.	خلايا صافية
Cleavage c(blastomere)	قُسَيْم أرومي
Clump c's.	خلايا مُكتّلة
Columnar c. (=cylindric c)	خليّةٌ أسطوانيّة
Cone c's.	خلايا مخروطيّة
Connective tissue c's.	خلايا ضامّة
Contractile fiber c's.	خلايا ليفيّة قلوصة
Counting c.	حُجَيْرةُ العَدّ
Cuboid c.	خليّةٌ مكعّبة
Cylindrical c.	خليّةٌ أسطوانيّة
Daughter c.	خليّةٌ بنت
Embryonal c's.	خلايا مُضغيّة
Epithelial c's.	خلايا ظهاريّة
Epithelioid c'd.	خلايا ظهارانيّة
Erythroid c's.	خلايا حمراويّة
Fat c.	خليّةٌ شحميّة
Fiber c.	خليّةٌ ليفيّة
Flagellate c.	خليّةٌ سوطيّة
Foam c's.	خلايا رغويّة
Fusiform c.	خليّةٌ مغزليّة
Ganglion c.	خليّةٌ عُقديّة
Germ c's.	خلايا جنسيّة
(-sexuale c)	
Germinal c.	خليّةٌ مُنتشة
Giant c.	خليّةٌ عملاقة
Glia c.	خليّةٌ دبقيّة
Goblet c.	خليّةٌ كأسيّة
Golgi c's	خلايا غُلجي
Granular c.	خليّةٌ حُبَيبيّة
Granulosa c.	خليّةٌ مُحبّبة
Heart-failure c's.	خلايا قُصورُ القَلب
Horn c's.	خلايا قرنيّة
Indifferent c.	خليّةٌ لامُتميّزة
Juvenile c.	خليّةٌ فتيّة
Karyochrome c's.	خلايا مُصطبغةُ النّواة
Kupffer c's.	خلايا كُبفر
Lagerhans c's.	خلايا لنغرهنس
L. E. c's.	الخليّةُ الذّئبيّة الحماميّة
Mast c.	خليّةٌ بدينة
Motor c.	خليّةٌ حركيّة
Nerve c.	خليّةٌ عصبيّة
Neuroepithelial c's.	خلايا عصبيّة ظهاريّة
Nucleated c.	خليّةٌ منوّاة
Oxyntic c .(-parietal c)	خليّةٌ جداريّة
Oxyphil c's.	خلايا حمضيّة
Parent c.	خليّةٌ والديّة

Parietal c. خليّةٌ جداريّة
Pathologic c. خليّةٌ مَرَضيّة
Pavement c's. خلايا رَصفيّة
Pediculated c's. خلايا مُسوّقة
Peptic c's خلايا هَضميّة
Pigment c. خليّةٌ صباغيّة
Plasma c. خليّةٌ مُصَوّرِيّة (بلزمية)
Polychromatic c's خلايا مُتعدّدة التّلوّن
Polyhedral c's. خلايا مُتعدّدةُ السُّطوح
Prickle c. خليّةٌ شائكة
Primary c. خليّةٌ أوّليّة
Primitive wandering c. خليّةٌ بدائيّة جوّالة
Principal c's خلايا رئيسيّة
Pyramidal c. خليّةٌ هرَميّة
Resting c. خليّةٌ مُستريحة
Reticuloendothelial c. خليّةٌ شبكيّة بطانيّة
Reticulum c. خليّةٌ شبكيّة
Round c. خليّةٌ مُستديرة
Satellite c's خلايا سائلة
Segmented c. خليّةٌ مُقطّعة
Serous c. خليّةٌ مَصليّة
Sexual c's خلايا جنسيّة
Sickle c. كُريّة منجليّة
Sigent-ring c. خليّةٌ خَتميّة
Smudge c's خلايا لَطخيّة
Somatic c's خلايا جَسَديّة
Spindle c. خليّةٌ مغزليّة
Squamous c. خليّةٌ وَسَفيّة
Stab c. كُريّة مأطورة
Staff c. كُرية مأطورة
Star-shaped c's خلايا نجميّة
Stellate c. خليّةٌ نجميّة
Stem c. خليّةٌ جذعيّة
Stipple c. كُريّة مُرقّطة
Supporting c's خلايا الدّعم
Syncytial c. خليّةٌ مَخلويّة
T c's خلايا تائيّة
Tactile c. خليّةٌ حسّيّة
Target c. 1.كُريّة هَدَفيّة، 2.خليّةٌ مُستَهدَفة
Tegmental c's خلايا غطائيّة
Tendon c's خلايا وَتَريّة
Vacuolated c. خليّةٌ فَجَويّة
Wandering c's خلايا جوّالة
Cella NA خليّة
Cellobiose سلّوبيوز
Cellula NA خليّة
Cellulae ethmoidales NA الخلايا الغرباليّة
Cellulae mastoideae NA الخلايا الخشائيّة
Cellulae tympanicae NA الخلايا الطّبليّة
Cellular خلَويّ
Cellularity خلَويّة
Cellulase سلّولاز
Cellulitis التهابُ الهَلَل
Cellulose سلّولوز
Celo-, cel- جَوْفيّ (سابقة)
Celom الجَوفُ العام

Celomic بالجَوف العَام
Cement 1. ملاط 2. إسْمنت
Intercellular c. ملاطٌ بَيْن الخَلايا
Interprismatic c. ملاطٌ بَيْن المَوَاشير
Cementicle مُلَيطَة
Cementoblast أرومَة ملاطيّة
Cementoblastoma وَرَم الأرومَة الملاطيّة
Cementoclasia إنتقاضُ الملاط
Cementocyte خَليّةٌ ملاطيّة
Cementoma ملاطُوم (وَرَم ملاطيّ)
Cementoperiostitis اِلْتهابُ الملاطُ والسِّمحاق
Cementosis تَمَلّط
Cementum NA ملاطٌ
Cenesthesia الحِسُّ المُشْتَرك
Cenesthopathy حِسُّ الإعتِلال
Censor رَقيب
Center مَرْكَزٌ
Cardionhibitory c. مَرْكَزٌ مُثَبِّطٌ للقَلْب
Coordination c. مَرْكَزُ التّنسيق
Correlation c. مَرْكَزُ التّرابُط
Deglutition c. مَرْكَزُ البَلع
Dominating c. مَرْكَزٌ مُسَيْطر
Germinal c. مَرْكَزٌ مُنْتِش
Health c. مَرْكَزٌ صِحّيّ
Inhibitory c. مَرْكَزٌ مُثَبِّط
Motor c. مَرْكَزٌ حَرَكيّ
Optic c. المَرْكَزُ البَصَريّ
Ossification c. مَرْكَزُ التّعَظُّم
Respiratory c's مَراكِزُ تَنَفُّسيّة
Speech c. مَرْكَزُ الكَلام
Vasomotor c's مَراكِزُ مُحَرِّكَةٌ للأَوْعِيَة
Centi– سَنْتِي (سابقة) (10^{-2})
Centigrade دَرَجةٌ مِئويّة
Centigram سَنْتِي غرام، سَنْتيغرام
Centimeter سَنْتِي متر، سَنْتيمتر
Centipede حَريشٌ
Central مَرْكَزيّ
Centralis NA مَرْكَزيّ
Centre مَرْكَز
Centrifugal نابِذ
Centrifugation تَنْبيذ
Centrifuge مِنْبَذَة (ج:منابذ)
Centrilobular بِمَرْكَز الفُصَيص
Centriole مُرَيْكِز
Distal c. مُرَيْكِز قاصي
Proximal c. مُرَيْكِز داني
Centripetal جَابِذ
Centro– مَرْكَزيّ (سابقة)
Centromere قُسَيْم مَرْكَزيّ
Centrosome جُسَيْم مَرْكَزيّ
Centosohere جُسَيْم مَرْكَزيّ
Centrum NA مَرْكَز
C. tendineum NA مَرْكَزٌ وَتَريّ
Cephal– رأسي (سابقة)
Cephalad رَأسيًّا
Cephalalgia أَلَمُ الرَّأس، صُداع
Cephalic رَأسيّ

Cephalic vein	القيفال، الوَريد الكافلي
Cephalin	سيفَالين
Cephalo-, Cephal-	رَأسيّ (سابقة)
Cephalocaudal	رَأسيٌ ذَنَبيّ
Cephalometry	قِيَاسُ الرَّأس
Cephalosporin	سيفَالوسْبورين
Cephalothin	سيفَالوتين
Cephalothorax	صَدْرَاسٌ
Cephalotome	مِثْقَب الرّأس
Cephalotripsy	هَرْس الرّأس
Ceptor	مُتقَبِّل،مُقْتَبِل
Cera	شَمْع
C. alba	شَمْعٌ أبيض
C. flava	شَمْعٌ أصفر
Ceramics	خزَف
Ceramics, dental	خزَافَةُ الأسنان
Ceramide	سيرَاميد
Ceramodontics	خزَافَةُ الأسنان
Cercaria	ذَانبة (ج:ذوانب)
Cerclage	تَطْويق
Cereals	حُبُوب
Cerebellar	مُخَيْخيّ
Cerebello-olivary	مُخَيْخيٌ زَيْتونيّ
Cerbellopontile	مُخَيْخيٌ جسريٌ
Cerbellopontine	مُخَيْخيٌ جسريٌ
Cerbellorubral	مُخَيْخيٌ حَمْراويٌ
Cerbellorubrospinal	مُخَيْخيٌ حَمْراويٌ نُخاعيّ
Cerbellospinal	مُخَيْخيٌ نُخاعيّ

Cerbellum NA	مُخَيْخ
Cerebral	مُخّي
Cerebration	افْتِهام
Unconscious c.	افْتِهامٌ لاشُعوريّ
Cereritis	التهابُ المُخ
Cerebrocerebellar	مُخّيّ مُخَيْخيّ
Cerebromalacia	تَلَيّن المُخ
Cerebromeningeal	مُخّيّ سِحائيّ
Cerebromeningitis	التهابُ السّحايا والمُخ
Cerebro-ocular	مُخّيّ مُقْليّ
Cerebropontile	مُخّيّ جَسْريّ
Cerebrosclerosis	تَصَلّب مُخّيّ
Cerebroside	سريبروزيد
Cerebrosidosis	دَاء سريبروزيدي
Cerebrospinal	مُخّيّ نُخاعيّ
Cerebrovascular	مُخّيّ وَعائيّ
Cerebrum NA	مُخّ
Certifiable	مُوَثّق
Certificate, medical	شهادة طبية
Certification	1.تَبْليغ 2.حَجْز
Cerulein	سيرولين
Ceruloplasmin	سيرولوبلزمين
Cerumen	صِمْلاخ
Ceruminal	صِمْلاخيّ
Cervical	رَقَبيّ ،عُنُقيّ
Cervicalis NA	رَقَبيّ ،عُنُقيّ
Cervicitis	التهابُ العُنُق
Cervicoaxillary	رَقَبيٌ إبْطيّ
Cervicobrachial	رَقَبيّ عَضُديّ

Cervicocolpitis	التهابُ العُنُق والمِهْبَل
Cervicodorsal	رَقَبيّ ظَهْريّ
Cervicodynia	وَجَع الرَّقَبة
Cervicofacial	رَقَبيّ وَجْهيّ
Cervicolabial	رَقَبيّ شَفَويّ
Cervicolingual	رَقَبيّ لِسانيّ
Cervico-occipital	رَقَبيّ قَذاليّ
Cervicoplasty	رَأْبُ الرَّقَبة،رَأْبُ العُنُق
Cervicoscapular	رَقَبيّ كَتِفيّ
Cervicothoracic	رَقَبيّ صَدريّ
Cervicovaginitis	التهابُ العُنُق والمِهْبَل
Cervicovesical	عُنُقيّ مَثانيّ
Cervix NA	عُنُق
C. uteri NA	عُنُق الرَّحِم
Cesarean	القَيْصَريّة
Cesium	سيزيوم
Cestoda	القَليدِيّات
Cestode	قَليديّة
Cestodiasis	داءُ القَليدِيّات
Cg	سغ (سنتيغرام)
Chagas' disease	داءُ شاغاس
Chain	سِلسِلة (ج:سَلاسِل)
Closed c.	سِلسِلة مُغْلَقة
Open c.	سِلسِلة مَفْتوحَة
Sympathetic c.	سِلسِلة وُدّيّة
Chalazion	بَرَدَة
Chalcosis	تَنَحُّس
Chalk	طَباشير
Prepared c.	طَباشير مُحَضَّر
Chamber	غُرْفة
Air c.	غُرْفة هَوائيّة
Aqueous c.	الغُرفة المائيّة
Counting c.	حُجَيْرَةُ العَدّ
C's of eye	غُرَفُ العَيْن
C's of the heart	أجْوافُ القَلب
Hyperbaric c.	غُرفةُ الضَّغط العالي
Pulp c.	حُجرَة لُبّيّة
Relief c.	غُرْفَةُ التَّفْريج
Vitreous c.	غُرْفَةُ الزُّجاجيّة
Chamberland filter	مِرْشَحة شامبِرلان
Chancre	قَرْح
Hard c.	قَرْحٌ صُلْب
Mixed c.	قَرْحٌ مُختَلِط
Soft c.	قَرْحٌ لَيِّن ،قُرَيْح
Chancroid	قُرَيْح
Phagedenic c.	قُرَيْحٌ أكّال
Serpignous c.	قُرَيْحٌ زاحِف
Change	تَبَدُّل
Channel	قَناة
Chapped	قَشِف
Character	خاصّة (ج:خَواصّ)
Acquired c.	خاصّة مُكْتَسَبة
Dominant c.	خاصّة سائدة
Mendelian c's	خَواصّ مَنْدليّة
Primary sex c's	خَواصّ جِنسيّة أوّليّة
Recessive c.	خاصّةٌ صاغِرَة (متنحية)
Secondary sex c's	خَواصّ جِنسيّة ثانَويّة
Sex-linked c.	خاصّة مُرْتَبِطَة بالجِنس

Characteristic	مُميّزة (ج:مُميّزات)، خاصّيّة (ج:خصائص)
Charbon (anthrax)	الجَمرَة الخَبيثَة
Charcoal	فَحْم
Activated c.	فَحْم مُفَعّل
Animal c.	فَحْم حَيَوانيّ
Charlatan	دَجّال
charring	تَفْحيمٌ
Chart	لَوْحَة ، وَرَقة ،لائحة
Cheek	خَدّ
Cheesy	جُبْنيّ
Cheilectropion	انْقلابُ الشّفة (ذَلَع)
Cheilitis	التهابُ الشّفة
Cheilo-, cheil-	شَفَويّ (سابقة)
Cheilosis	تَشَقّقُ الصوار (صُوّار)
Cheir-	يَدَويّ (سابقة)
Cheiro-, cheir	يَدُ (سابقة)
Chelate	خُلاّبَة (ج:خُلاّبات)
Chelation	اسْتِخْلابٌ
Chelator	مُسْتَخْلِب
Chelicera	تآشر
Cheloid	جُدْرَة ج:جُدَرات]
Chemical	كيْمِيَائي
Chemicobiolgical	كِيْمِيَائي حَيَوي
Chemiotherapy	مُعالجَة كيميائيّة
Chemistry	الكيْمِيَاء
Analytical c.	الكِيْمِيَاءُ التّحليليّة
Biological c.	الكِيْمِيَاءُ الحَيويّة
Forensic c.	الكِيْمياءُ الطبيّة الشرْعيّة
Inorganic c.	الكِيْمياءُ اللاعُضْويّة
Medical c.	الكِيْمياءُ الطبيّة
Organic c.	الكِيْمياءُ العُضْويّة
Physical c.	الكِيْمياءُ الفيزيائية
Synthetic c.	الكِيْمياءُ التّركيبيّة
Chemo-	كيميائيّ (سابقة)
Chemoprophylaxis	وقاية كيميائيّة
Chemoreceptor	مُتقبّلٌ كيميائي
Chemosis	وَذَمَةُ المُلتحمَة،وَرْدينَج
Chemostat	ناظِمٌ كِيْمِيَائيّ
Chemosynthesis	تَرْكيبٌ كِيْمِيَائيّ
Chemotaxis	انْجذابٌ كيميائيّ
Chemotherapy	مُعَالجَةٌ كِيْمِيَائيّة
Chemotropism	تَوَجُّهٌ كِيْمِيَائيّ
Chenopodium	سَرْمَق (نبات رجل الوز)
Cherry	كَرَز
Chest	صَدْر (ج:صدور)
Alar c. (= flat c)	صَدْرٌ مُسَطّح
Barrel c.	صَدْرٌ بَرْميليّ
Flail c.	صَدْرٌ سائب
Flat c.	صَدْرٌ مُسَطّح
Funnel c.	صَدْرٌ قِمْعيّ
Chestnut	كَسْتَنَة
Cheyne-Stokes	تشاين-سْتُوكس
Chiasm	تَصَالُبَة
Chiasma	تَصَالُبَة
Chiasmal	تَصَالُبيّ

Chiasmata	تصالُبات
Chiasmic	تصالُبيّ
Chickenpox	حُماق
Chick-pea	حمّص
Chigger	القُنذ (ج:قذان)
Chilblain	شرَث
Child	طفل(ج:اطفال)
Childhood	طُفوله
Chill	نافض
Chilo–	شَفَويّ (سابقة)
Chilomastix	شَفَويَّة السِياط
C. mesnili	شَفَويَّة السِياطِ المَنيليَّة
Chimera	خَيْمَر
Chimerism	خَيْمَريّة
Chin	ذَقَن
Chiro-, chir–	1. يَدَويّ 2. جرَاحي (سابقة)
Chirurgery	جراحَة
Chisel	إزميل
Chi-square	خي مُرَبَّع (إحصاء)
Chitin	كيتين
Chlamydia	المُتَدثِّرَة
Chlamydiaceae	المُتدثِّرات
Chlamydospore	بَوْغ مُتَدثِّر
Chloasma	كَلَف
Chloral	كُلورَال
Chloramine-T	كُلورَامين-ت
Chloramphenicol	كُلورَامفينيكول
Chlorate	كُلورَات
Chlorhydria	كُلوريدِيَّة
Chloride	كُلوريد
Chloridermia	كُلوريدَمِيَه
chloridimeter	مِقيَاسُ الكُلوريد
Chlorinated	مُكَلْوَر
Chlorine	كُلور
Chloroform	كُلورُوفورم
Chloroma	خُضْروم(ورم أخضر)
Chlorophyll	يَخضُور(كلوروفيل)
Chloroplast	صَانِعَةٌ خضراء
Chloroquine	كُلوروكين
Chlorosis	دَاءُ الاخضِرَار(خضار)
Chlorothiazide	كُلورُوتيَازيد
Chlorpromazine	كُلور بْرُومازين
Ch. M.	مَاجستير بالجرَاحه
Choana	قِمْعُ الأنف،مَنْعَر
Chocolate	شُكُولاتة
Choke	1.غَصَصٌ 2.يَغُصُّ
Chol–	صَفْرَاوِي(سابقة)
Cholagogue	مُدِرُّ الصَّفْرَاء
Cholangiectasis	تَوَسُّعُ الوِعَاءِ الصَّفْرَاويّ
Cholangiography	تَصويرُ الأوْعِيَةِ الصَّفْرَاوِيَّة
Cholangiohepatoma	كَبْدُوم صَفْرَاوِيّ
Cholangiojejunostomy	مُفَاغَرَةٌ صَفراوِيَّةٌ صَائمِيَّة
Cholangioles	شُعَيْرَاتٌ صَفْرَاوِيَّة
Cholangiolitis	اِلتِهَابُ الشُّعَيْرَاتِ الصَّفْرَاوِيَّة
Cholangioma	وَرَمٌ صَفْرَاوِي
Cholangiostomy	فَغْرُ الوِعَاءِ الصَّفْرَاويّ

Cholangiotomy	فَتْحُ الوِعَاء الصَفْرَاوِيّ
Cholangitis	اِلْتِهَابُ الأَوْعِيَة الصَفْرَاوِيَّة
Cholate	كُولات
Cholecyst	المَرَارَة
Cholecystectomy	اسْتِئْصَالُ المَرَارَة
Cholecystic	مَرَارِيّ
Cholecystitis	اِلْتِهَابُ المَرَارَة
Cholecystoduod-enostomy	مُفَاغَرَةُ المَرَارَة بالعَفَج
Cholecystoenter ostomy	مُفَاغَرَةُ المَرَارَة بالمِعَى
Cholecystogastr ostomy	مُفَاغَرَةُ المَرَارَة بالمَعِدَة
Cholecystogram	صُورَةُ المَرَارَة
Cholecystography	تَصْوِيرُ المَرَارَة
Cholecysto-ileostomy	مُفَاغَرَةُ المَرَارَة باللَّفَائِفِي
Cholecystojejun ostomy	مُفَاغَرَةُ المَرَارَة بالصَائِم
Cholecystokinin	كوليسيستوكينين
Cholecystolithiasis	تَحَصِّي المَرَارَة
Cholecystostomy	فَغْرُ المَرَارَة
Cholecystotomy	فَتْحُ المرارة
Choledochectomy	قَطْعُ قَنَاة الصَفْرَاء
Choledochoenterostomy	مُفَاغَرَةُ قَنَاة الصَفْرَاء بالمِعَى
Choledochogram	صُورَةُ قَنَاة الصَفْرَاء
Choledochography	تَصْوِيرُ قَنَاة الصَفْرَاء
Choledocholithiasis	تَحَصِّي قَنَاة الصَفْرَاء
Choledochoplasty	رَأْبُ قَنَاة الصَفْرَاء
Choledochorrhaphy	رَفْوُ قَنَاة الصَفْرَاء
Choledochostomy	فَغْرُ قَنَاة الصَفْرَاء
Choledochotomy	بَضْعُ قَنَاة الصَفْرَاء
Choledochus	قَنَاة الصَفْرَاء
Cholelith	حَصَاةٌ صَفْرَاوِيَّة
Cholelithiasis	تَحَصِّي صَفْرَاوِيّ
Cholemesis	قُيَاءٌ صَفْرَاوِيّ
Cholemia	صَفْرَامِيَّة
Cholemic	صَفْرَامِيّ
Cholera	هَيْضَة
Asiatic c.	هَيْضَة آسيَوِيَّة
C. infantum	هَيْضَة طِفْلِيَّة
Choleraic	هَيْضِيّ
Choleretic	مُفْرِزُ الصَفْرَاء
Cholestane	كُولِسْتَان
Cholestasis	رُكُودٌ صَفْرَاوِيّ
Cholesteatoma	وَرَمٌ كُولِسْتِرُولِيّ
C. tympani	وَرَم كولستِرولي طَبْلِيّ
Cholesteremia	كولِسْتِيرِمِيَّة
Cholesterol	كولِسْتِيرُول
Choline	كُولِين
C. acetylase	أسيتيلاز الكولين
Cholinergic	كُولِينِيُّ الفِعْل
Cholinesterase	كولينيستيراز، إسْتِراز الكُولِين
Cholinolytic	حَالُّ الكُولِين
Cholinomimetic	مُحَاكِي الكُولِين
Chondr-	غُضْرُوفِيّ (سابقة)
Chondral	غُضْرُوفِيّ
Chondrectomy	اسْتِئْصَال الغُضْرُوف
Chondri-	غُضْرُوفِي(سابقة)

Chondrification تَغَضْرُف
Chondritis التهابُ الغُضْرُوف
Chondro-, chondr– غُضْرُوفي (سابقة)
Chondroadenoma غُدُومٌ غضروفيّ
Chondroangioma وِعَاءُومٌ غضروفيّ
Chondroblast آرُومَةٌ غُضْرُوفيّة
Chondroblastoma وَرَمُ الأرومَة الغُضْرُوفيّة
Chondrocarcinoma سَرَطَانَةٌ غُضْرُوفيّة
Chondroclast نَاقِضَةُ الغُضْرُوف
Chondrocostal غُضْرُوفيٌّ ضِلْعِيّ
Chondrocranium القَحْفُ الغُضْرُوفيّ
Chondrocyte خَلِيَّةٌ غُضْرُوفيّة
Chondrodynia وَجَعٌ غُضْرُوفيّ
Chondrodysplasia نَدَنٌ غُضْرُوفيّ
Chondrodystrophia حَثَلٌ غُضْرُوفيّ
Chondrodystrophy حَثَلٌ غُضْرُوفيّ
Chondroendothelioma بطانُومٌ غُضْرُوفيّ
Chondroepiphyseal غُضْرُوفيٌّ مُشَاشِيّ
Chondroepiphysitis التِهَابُ المُشَاشِ والغُضْرُوف
Chondrofibroma لِيفومٌ غُضْرُوفيّ
Chondrogenesis تَكَوُّنُ الغُضْرُوف
Chondroitin كُنْدرُوتِين
Chondrolipoma شَحْمُومٌ غُضْرُوفيّ
Chondrolysis تَحَلُّلُ الغُضْرُوف
Chondroma غُضْرُوم (وَرَمٌ غُضْرُوفي)
Chondromalacia تَلَيُّنُ الغُضْرُوف
Chondromatosis وُرَام غُضْرُوفي
Chondromatous غُضْرُوميّ
Chondromere قُسَيْمٌ غُضْروفيّ
Chondrometaplasia حُؤُولٌ غُضْرُوفيّ
Chondromucoid مُخَاطَانيٌّ غُضْرُوفيّ
Chondromyoma عَضَلُومٌ غُضْرُوفيّ
Chondromyxoma مُخَاطُومٌ غُضْرُوفي
Chondromyxosarcoma غَرَنٌ مُخَاطيٌّ غُضْروفي
Chondro-osseous غُضْرُوفيٌّ عَظْمِيّ
Chondro-osteodystrophy حَثَلٌ غُضْروفيٌّ عَظْمِي
Chondrophyte نابِتَةٌ غُضْرُوفية
Chondroplast بَانِيَةُ الغُضْرُوف
Chondroplasty رَأْبُ الغُضْرُوف
Chondroporosis تَخَلْخُلُ الغُضْرُوف
Chondroprotein بُروتِينٌ غُضْرُوفيّ
Chondrosarcoma غَرَن غُضْرُوفيّ
Chondrosis تَغَضْرُف
Chondrosteoma عظموم غضروفي
Chondrosternal غُضْروفيٌّ قَصّي
Chord حَبْل
Chorda حَبْلُ
C. doraslis (= notochord) الحَبْلُ الظَّهْرِيّ
C. gubernaculum حَبْلُ رَسَنِ الخُصْيَة
C. spermatica الحَبْلُ المَنَوِيّ
C. tendinae cordis NA الحِبَالُ الوَتَرِيّة القَلْبِيّة
C. tympani NA حَبْلُ الطَّبْل
C. umbilicalis السَرَر (الحَبْلُ السُّرّيّ)
C. vocalis (ligamentun vocale NA) الرِّباطُ (الحَبْلُ) الصَّوْتِيّ

Chordae حبال
Chordal حَبْليّ
Chordectomy استئصالُ الحَبْلُ الصَّوْتيّ
Chorditis التهابُ الحِبال الصَّوْتيّة
C. cantorum التهابُ الحِبال الصَّوْتيّة للمُغَنّين
C. fibrinosa التهابُ الحِبال الصَّوْتيّة اللِّيفينيّ
C. tuberosa التهابُ الحِبال الصَّوْتيّة الحُبيبي
C. vocalis التهابُ الحِبال الصَّوْتيّة
Chordo- حَبْليّ (سابقة)
Chordoblastoma (=chordoma) حَبْلوم (وَرَمٌ حَبْليّ)
Chordocarcinoma (-chordoma) حَبْلوم (وَرَمٌ حَبْليّ)
Chordoepithelioma (-chordoma) حَبْلوم (وَرَمٌ حَبْليّ)
Chordoma حَبْلوم (وَرَمٌ حَبْليّ)
Chordotomy بَضْعُ الحَبْل
Chorea رَقَصٌ
C. gravidarum رَقَصٌ حَمليّ
Hemilateral c. رَقَصٌ شِقّيّ
Hereditary c. رَقَصٌ وِراثيّ
Huntington's c. رَقَصٌ وِراثيّ
Sydenham's c. رَقَصٌ سِيدِنْهَام
Choreic رَقَصيّ
Choreiform رَقَصيُّ الشَّكْل
Choreoathetosis رَقَصيٌّ كَنَعيّ
Choreoid رَقَصانيّ
Chorial مَشيمائيّ
Chorioadenoma غُدُّومٌ مَشيمائيّ
Chorioallantoic سِقائيّ مَشيمائيّ
Chorioallantois السِّقاءُ المَشيمائيّ
Chorioangioma وِعاؤومٌ مَشيمائيّ
Chorioblastoma ظِهارومٌ مَشيمائيّ
Choriocapillaris المَشيماءُ الشُّعَيْرِيّة
Choriocarcinoma ظِهارومٌ مَشيمائيّ
Chorioepithelioma ظِهارومٌ مَشيمائيّ
Choriomeningitis التهابُ السَّحايا والمَشيميّات
Lympocytic c. التهابُ السَّحايا والمَشيميّات اللِّمفاويّ
Chorion مَشيماء
C. frondosum مَشيماءُ خملة
Primitive c. مَشيماءُ بدائيه
Chorionepithelioma ظِهارومٌ مَشيمائيّ
Chorionic مَشيمائيّ
Chorioplacental مَشيمائيّ- مَشيميّ
Chorioretinal مشيمانيّ شَبَكيّ
Chorioretinitis التهابُ الشَّبَكيّة والمَشيميّة
Chorioretinopathy اعتلالُ الشَّبَكيّة والمَشيميّة
Choroid المَشيميّة
Choroidal مَشيمانيّ
Choroidectomy استئصالُ المَشيميّات
Choroideremia خَلَلُ المَشيميّة
Choroiditis التهابُ المَشيميّة
Anetrior c. التهابُ المَشيميّة الأمَاميّة
Areolar c. التهابُ المَشيميّة الهالِيّ
Central c. التهابُ المَشيميّة المَرْكَزيّ
Diffuse c. التهابُ المَشيميّة المُنتشر

Disseminated c. اِلْتِهَابُ المَشِيمِيَّة المُنْتَشِر
Exudative c. اِلْتِهَابُ المَشِيمِيَّة النَّضْحِيّ
C. guttata senilis اِلْتِهَابُ المَشِيمِيَّة الشَّيْخُوخِيّ المُنَقَّط
Metastatic c اِلْتِهَابُ المَشِيمِيَّة النَّقِيلِيّ
c. serosa اِلْتِهَابُ المَشِيمِيَّة المَصْلِيّ
Suppurative c. اِلْتِهَابُ المَشِيمِيَّة القَيْحِيّ
Choroidopathy اعْتِلالُ المَشِيمِيَّة
Choroidoretinitis اِلْتِهَابُ المَشِيمِيَّة والشَّبَكِيَّة
Christmass disease دَاءُ كريستماس
Chromaffin أَلِيفُ الكُرُوم، كَرِم
Chromaffinoblastoma وَرَم أَرومَةُ أَلِيفاتُ الكُرُوم .
Chromaphil أَلِيفُ الكُرُوم، كَرِم
Chromate كَرُومات
Chromatic 1.لَوْنِيّ 2.كروماتِينِيّ 3.صَبُوغ
Chromatid شِقُّ الصِّبْغِي
Chromatin كُرُومَاتِين (صِبغين)
Sex c. كُرُومَاتِين جِنْسِيّ
Chromatinic كُرُومَاتِينِيّ
Chromatin-negative سَلْبِيّ الكُرُومَاتِين الجِنْسِيّ
Chromatinorrhexis تَفَتُّت الكُرُومَاتِين
Chromatin-positive إِيجَابِيّ الكُرُومَاتِين الجِنْسِيّ
Chromato– لَونِيّ (سابقة)
Chromatoblast أَرومَةُ الصِّبْغِيَّة
Chromatogtam مُخَطَّطٌ إِسْتِشْرابِيّ، مُسْتَشْرِبة
Chromatograph مِشْراب
Chromatographic إِسْتِشْرابِيّ
Chromatography إِسْتِشْرَاب
Column c. إِسْتِشْرَابٌ عَلى العَمُود
Paper c. إِسْتِشْرَابٌ وَرَقِيّ
Partition c. إِسْتِشْرَابٌ تَقَاسُمِيّ
Chromatoid صِبْغَانِيّ
Chromatokinesis حَرَكِيَّةُ الصِّبْغِين
Chromatolysis إِنْحِلالُ الكرُوماتِين
Chromatophil أَلِيفُ اللَّوْن، صَبِغ
Chromatophile أَلِيفُ اللَّوْن، صَبِغ
Chromatophilia أُلْفَةُ اللَّوْن
Chromatopsia 1. رُؤْيَةُ الأَلْوان 2. رُؤْيَةٌ مُلَوَّنَة
Chromidium حُبَيْبَة صِبْغِيَة
Chromium كُرُوم
Chromo-, chrom-chromato– لَوْنِيّ، صِبْغِيّ (سابقه)
Chromogen مُوَلِّد اللَّون
Chromomere قُسَيم صِبْغِيّ
Chromophil أَلِيفُ اللَّوْن، صَبِغ
Chromophile أَلِيفُ اللَّوْن، صَبِغ
Chromophobe كَارِهُ اللَّون
Chromophore حَامِل اللَّون
Chromoprotein بُروتِين مُلَوَّن
Chromopsia 1. رُؤْيَةٌ مُلَوَّنَة 2. رُؤْيَةُ الأَلْوان
Chromoretinography تَصْوِير الشَّبَكِيَّة المُلَوَّن
Chromosomal صِبْغَوِيّ

Chromosome صِبْغِيّ (ج:صِبْغِيات)
C. aberration زَيْغ صِبْغِيّ
Accessory c's صِبْغِيّ لاحِق
C. arm ذِراعُ الصِّبْغِيّ
Bivalent c. صِبْغِيّ ثُنائِيّ التكافُؤ
C. breaks تَكَسُّرات الصِّبْغِيّ
Deletion of c. خَبْنٌ صِبْغِيّ
Duplication of c. تَرْفِيل صِبْغِيّ
Giant c's صِبْغِيّاتٌ عِمْلاقَة
Heterotypical c's صِبْغِيٌّ جِنْسِيّ
Homologous c's صِبْغِيّان مِثْلِيّان
Inversion of c. إنْقِلابُ الصِّبْغِيّ
Lampbrush c's صِبْغِيّ فُرْجونِيّ
C. map خَرِيطَة صِبْغِيَّة
Nonhomologous c. صِبْغِيّ لامِثْلِيّ
Nucleolar c's صِبْغِيّ نُوَيِّيّ
Philadelphia c. صِبْغِيّ فِيلادِلْفِيَّة
Reduction of c. إخْتِزالُ صِبْغِيّ
Sex c's صِبْغِيّ جِنْسِيّ
Sex c., imbalance لاتَوازُن صِبْغِيّ جِنْسِيّ
Small c. صِبْغِيّ صَغِير
Somatic c. صِبْغِيّ جَسَدِيّ
Supernumerary c. صِبْغِيّ عِلاوِيّ
C. translocation إزْفاء صِبْغِيّ
X c. صِبْغِيّ X
Y c. صِبْغِيّ Y
Chromotherapy المُعالَجَة بالضَّوْء المُلَوَّن
Chronaxia زَمَنَة
Chronaxy زَمَنَة
Chronic مُزْمِن
Chronicity إزْمان
Chrono- زَمَنِيّ (سابقة)
Chronobiology الحَيْزَمانِيّات
Chronograph مِخْطاطُ الزَّمن
Chronometry قِياسُ الزَّمن
Chrysalis خادِرة (ج:خوادر)
Chryso- ذَهَبِيّ (سابقة)
Chrysops ذَهَبِيَّة العُيون
Chrysotherapy مُداواةٌ بالذَّهب
Chthonophagia أكْلُ الطِّين
Chvostek's sign عَلامَةُ شْفُوستِك
Chyle كَيْلوس
Chyliferous ناقِل الكَيْلوس
Chyliform كَيْلوسِيّ الشَّكل
Chylocele قِيلَةٌ كَيْلوسِيَّة
Chylocyst كِيسَة كَيْلوسِيَّة
Chyomicron's كَيْلومِكْرونات،
دُقائِق كَيْلوسِيَّة
Chylopericardium كَيْلوسِيَّةُ التّامور
Chyloperitoneum كَيْلوسِيَّةُ الصِّفاق
Chylopleura كَيْلوسِيَّةُ الجَنْبَة
Chylothorax كَيْلوسِيَّةُ الصَّدر
Chylous كَيْلوسِيّ
Chyluria بِيلَة كَيْلوسِيَّة
Chylus كَيْلوس
Chymase كَيْماز
Chyme كَيْموس
Chymorrhea ثَرٌّ كَيْموسِيّ

Chymosin	كَيْموسين
Chymotrypsin	كَيْموتربسين
Chymotrypsinogen	مُوَلِّد الكَيْمُوتربسين
Chymous	كيموسي
Chymus	كيموس
Chytridiomycetes	فُطُور قُدَيْرِيَّة
Cicatrectomy (uletomy)	إسْتِئصالُ النُّدْبَة
Cicatrice	نُدْبَة
Cicatricial	نُدْبِيّ
Cicatrix	نُدْبَة (ج:نُدَبَات،نُدُوب)
Filtering c.	نُدْبَة رَاشِحَة
C. viscious	نُدْبَة مَعِيبَة
Cicatrizant	مُنَدِّب
Cicatrization	تَنَدُّب
Cilia	أهْداب
Ciliaris	هَدَبِيّ
Ciliary	هَدَبِيّ
Ciliata	الْمُدَبَّيات
Ciliated	مُهَدَّب
Ciliectomy	قَطْعُ الهُدَابِ
Ciliophora	هَوَادِب
Cilioretinal	هُدَابِيّ شَبَكِيّ
Ciliosceral	هُدَابِيّ صُلْبِيّ
Ciliospinal	هُدَابِيّ نُخاعِيّ
Ciliotomy	بَضْعُ الهُدَابِ
Cilium	هَدَب (ج:أهْداب)
Cimex	البَقّ
C.lectularius	بَقّ الفِراش

Cimicidae	البَقِّيات
Cinhona	الكينا
Cinchonism	تَسَمُّم بالكينا
Cineangiocardio graphy	تَصْويرُ القَلْبِ والأوْعِيَة السِّينَمائِيّ
Cineangiography	تَصْويرُ الأوْعِيَة السِّينَمائِيّ
Cineradiography	تَصْوِيرٌ شُعَاعِيّ سِينَمائِيّ
Cinesi–	حَرَكِيّ (سَابِقَة)
Cineto–	حَرَكِيّ (سَابِقَة)
Cingulum NA	حِزَامُ
C. membri inferioris	حِزَامُ الطَّرَف السُّفْلِيّ (الحزام الحوضي)
C. membri superioris	حِزَامُ الطَّرَف العُلْوِيّ (الحزام الكتفي)
Cinnamon	قِرْفَة
Cionectomy	قَطْعُ اللَّهَاة
Cionitis	الْتِهاب اللَّهَاة
Cionoptosis	تَدَلِّي اللَّهَاة
Cionorrhaphy	رَفْوُ اللَّهَاة
Cionotomy	بَضْعُ اللَّهَاة
Circadian	يَوْماوِيّ
Circannual	عَامَاوِيّ
Circinate	مُتَحَلِّق
Circle	دَائِرَة (ج:دَوَائِر)
Circling	مُحَوِّط
Circuit	دَارَة (ج:دارَات)
Open c.	دَارَةٌ مَفْتوحَة
Short c.	دَارَةٌ قَصِيرَة
Circular	دَائِرِيّ

Circulation	دَوَرَان
Collateral c.	دَوَرَانٌ رَدِف
Coronary c.	دَوَرَانٌ إكْليلِيّ
Cross c.	دَوَرَانٌ مُتَصالِب
Enterohepatic c.	دَوَرَانٌ مَعَوِيّ كَبِدِيّ
Extracorporeal c.	دَوَرَانٌ بَرّانِيّ
Fetal c.	دَوَرَانٌ جَنِينِيّ
Lasser c.	دَوَرَانٌ صَغير
Lymph c.	دَوَرَانٌ لِمْفِيّ
Placental c.	دَوَرَانٌ مَشِيمِيّ
Portal c.	دَوَرَانٌ بَابِيّ
Pulmonary c.	دَوَرَانٌ رِئَوِيّ
Sinusoidal c.	دَوَرَانٌ جُيَيْبانِيّ
Systemic c.	دَوَرَانٌ مَجْموعِيّ
Umbilical c.	دَوَرَانٌ سُرِّيّ
Circulatory	دَوَرانِيّ
Circulus	دائِرَة
C .arteriosus cerebri NA	دائِرَة شِرْيانِيَّة مُخِّيَّة
Circum-	حَوْلَ (سابقة)
Circumanal	حَوْلَ الشَّرْج
Circumarticular	حَوْلَ المَفْصِل
Circumcision	خِتَان
Circumcorneal	حَوْلَ القَرْنِيَّة
Circumference	مُحَاط
Circumferentia	مُحَاط
Circumflex	مُنْعَطِف
Circumflexus	مُنْعَطِف
Circumocular	حَوْلَ العَيْن

Circumoral	حَوْلَ الفَم
Circumscribed	مُحَدَّد
Cirrhosis	تَشَمُّع
Alcholic c.	تَشَمُّعٌ كُحُولِي
Atrophic c.	تَشَمُّعٌ ضُمُورِيّ
Bacterial c.	تَشَمُّعٌ جُرْثُومِيّ
Biliary c.	تَشَمُّعٌ صَفْرَاوِي
Fatty c.	تَشَمُّعٌ دُهْنِيّ
Hypertrophic c.	تَشَمُّعٌ ضَخَامِيّ
Laennec's c.	تَشَمُّعٌ لاِنِك
C. of liver	تَشَمُّعُ الكَبِد
Malarial c.	تَشَمُّعٌ بُرَدَائِي
Multilobular c.	تَشَمُّعٌ مُتَعَدِّدُ الفُصَيْصَات
Nutritional c.	تَشَمُّعٌ اغْتِذَائِي
Periportal c.	تَشَمُّعٌ حَوْلَ البَابِيّ
Pigmentary c.	تَشَمُّعٌ صِبَاغِي
Pipe stem c.	تَشَمُّعٌ مِثْعَبِيّ
Portal c.	تَشَمُّعٌ بَابِي
Posthepatitic c.	تَشَمُّعٌ بَعْدَ التِهَابِ الكَبِد
Postnecrotic c.	تَشَمُّعٌ بَعْدَ النَّخَر
Syphilitic c.	تَشَمُّعٌ إفْرَنْجِيّ
Toxic c.	تَشَمُّعٌ سُمِّيّ
Unilobular c.	تَشَمُّعٌ فُصَيْصِيّ
Cirrhotic	1. تَشَمُّعِيّ 2. مُتَشَمِّع
Cirrus	هُدَابَة
Cirso-	دَوَالِي (سابقة)
Cirsoid	دَوَالِيّ
Cis	مَقْرُون (كيمياء)

Cistern	صِهْرِيج
Cisterna NA	صِهْرِيج
C. cerebellomedullaris NA	صِهْرِيجٌ مُخَيْخِيٌّ نُخاعِيّ
C. chiasmatis NA	صِهْرِيجٌ تُصَالُبِي
C. chyli NA	صِهْرِيجُ الكَيْلُوس
C. magna	الصِهْرِيجُ الكَبِير
Cisternae subarachnoideales NA	صَهَارِيجُ تَحْتَ العَنْكَبُوتِيَّة
Cisternal	صِهْرِيجِيّ
Cistron	مَقْرُون، سِسْتَرُون
Citrate	سِتْرَات(ليمونات)
Citrated	سِتْرَاتِي
Citron	لَيْمُون
Citronella	أُتْرُجِّيَّة
Citrulline	سِتْرُولِين
Citrus	اللَّيْمُون
Cittosis (pica)	وَحَم
Cl	رَمْزُ الكلور
Calirvoyance	تَبَصُّر
Clamp	مِلقاط
Pedicle c.	مِلقاط السُوَيْقَة
Clapotement	طَبْطَبَة
Claquement = snap	صَكَّة
Clarificant	مُرَوِّق
Clarification	1.تَرْوِيق 2.إيضَاح
Clarify	1.يُرَوِّق 2.يُوَضِّح
Clasp	مِشْبَكَة
Class	صِنْف(ج:اصناف)
Classic	مَدْرَسِي
Classification	تَصْنِيف
Claudication	عَرَج
Intermittent c.	عَرَجٌ مُتَقَطِّع
Claustral	عَائِقِيّ
Claustrophobia	رُهابُ الإنْغِلاق
Claustrum NA	عَائِق
C. gutturis (=palatum molle)	الحَفَاف
C. oris (=palatum molle)	الحَفَاف
C. virginale (=hymen)	البَكَارَة
Claviceps	الدُّبُوسِيَّة
Clavicle	تَرْقُوَة
Clavicula	تَرْقُوَة
Clavicular	تَرْقُوِيّ
Claviculus	ظُفَيْر
Clavipectoral	تَرْقُوِيٌّ صَدْرِيّ
Clavus	ثَفَن
Claw hand	يَدٌ مِخْلَبِيَّة
Clay	غَضَار
Clear	صَافِي
Clearance	تَصْفِيَة
Creatinine c.	تَصْفِيَةُ الكرياتينين
Inulin c.	تَصْفِيَةُ الأَيْنُولِين
Urea c.	تَصْفِيَةُ اليُورِيَا
Clearer	مُرَوِّق
Cleavage	تَشَطُّر
Accessory c.	تَشَطُّر لاحِق
Adequal c.	تَشَطُّر شِبْه مُتَساوي

Complete c.	تشطر تام
Determinate c.	تشطر متعين
Discoidal c.	تشطر قرصي، قرصاوي
Equal c.	تشطر متساوي
Equatorial c.	تشطر إستوائي
Incomplete c.	تشطر ناقص
Indeterminate c.	تشطر غير متعين
Latitudinal c.	تشطر عرضاني
Meridional c.	تشطر خطولي
Meroblastic c.	تشطر قسيمي
Partial c.	تشطر جزئي
Superficial c.	تشطر سطحي
Total c.	تشطر شامل
Unequal c.	تشطر لامتساوي
Cleft	فلح
Anal c.	الفلح الشرجي
Branchial c.	فلح غلصمي (حيشومي)
Facial c.	فلح وجهي
Cleid-	ترقوي (سابقة)
Cleido-	ترقوي (سابقة)
Cleidocostal	ترقوي ضلعي
Cleidocranial	ترقوي قحفي
Cleidomastoid	ترقوي خشائي
Click	قلقلة
Climacteric	إياسي
Climacterium	الإياس
C. praecox	إياس مبكر
Climatology	علم المناخ
Climatotherapy	المداواة بالمناخ
Climax	أوج
Clinic	عيادة (ج:عيادات)
Clinical	سريري
Clinician	السريري
Clinicopathologic	سريري امراضي
Clinoid	سريري
Clinostatic	إستلقائي
Clitoral	بظري
Clitoridectomy	استئصال البظر
Clitoriditis	التهاب البظر
Clitoridotomy	ختان الأنثى خفض
Clitoris	بظر
Clitorism	بظارة
Clitoritis	التهاب البظر
Clivus NA	منحدر
Cloaca	مذرق (ج:مذارق)
Cloacal	مذرقي
Clock	ساعة
Biological c.	الساعة الحياتية
Clofibrate	كلوفبرات
Clomiphene	كلوميفين
Clonal	نسيلي
Clone	نسيلة (ج:نسائل)
Fobridden c.	النسيلة المحظورة
Clonic	رمعي
Clonorchis sinensis	متفرع الخصية الصيني
Clonus	رمع

Ankle c.	رَمَعُ الكَاحِل
Anodal closure c.	رَمَعُ غَلْق المَصْعَد
Anodal opening c.	رَمَعُ فَتح المَصْعَد
Cathodal closure c.	رَمَعُ غَلْق المَهْبط
Cathodal opening c.	رَمَعُ فَتح المَهْبط
Patellar c.	رَمَعُ الرَّضفة
Clostridial	مِطَثِيّ
Clostridium	المِطَثِيَّة
C. botulinum	المِطَثِيَّةُ الوَشيقيّة
C. haemolyticum	المِطَثِيَّةُ الحَالَّةُ للدّم
C. novyi	المِطَثِيَّةُ النُّوفيّة
C. oedematiens	المِطَثِيَّةُ المُوَذِمَة
C. perfringens	المِطَثِيَّةُ الحَاطِمة
C. septicum	المِطَثِيَّةُ المُنتِنَة
C. tetani	المِطَثِيَّةُ الكُزازيّة
C. welchii	المِطَثِيَّةُ الوِلْشِيّة
Closure	غَلْق
Clot	خُثْرَة
Blood c.	خُثْرَة دَمَويّة
Laminated c.	خُثْرَة مُطَبَّقة
Postmortem c.	خُثْرَة بَعْد الوَفاة
Washed c.	خُثْرَة مَغْسولَة
White c.	خُثْرَة بَيْضاء
Clouding	تَغَيُّم
C. of consciousness	تَغَيُّمُ الوَعْي
Clove	قَرَنفول
Cloxacillin	كلوكساسِلّين
Clubbing	تَعَجُّر
Clubfoot	حَنَفُ القَدَم

Clubhand	حَنَفُ اليَد
Clump	لُزْنَة
Clumping	تَلازُن
mm3	مم^{3} (رمز المليمتر المُكَعَّب)
CO	أوّلُ أُكسيد الكَرْبون
CO2	ثاني أُكسيد الكَرْبون
Co	رَمْزُ الكُوبَلت
Co–	مَع، وَ (سابقة)
Coacervate	قَوْصَرة
Coacervation	تَقَوْصُر
Coadaptation	مُلاءَمة
Coagulability	خَثُوريّة
Coagulable	خَثُور
Coagulant	مُخَثِّر
Coagulase	المُخَثِّرة (كواغولاز)
Coagulate	1. يُخَثِّر 2. يَتَخَثَّر
Coagulation	تَخَثُّر
Blood c.	تَخَثُّر الدّم
Diffuse intravascular c.	تَخَثُّر المُنتَشِر دَاخِل الأوْعِيَة
Coagulogram	مُخَطَّطُ التَّخَثُّر
Coagulopathy	اعْتِلال خَثْريّ
Coagulum (= clot)	خَثْرَة
Coalescence	تَلازُق
Coarcation	تَضَيُّق
C. of the aorta	تَضَيُّق بَرْزخ الأَبهَر
Coarse	خَشِن، غَليظ
Coarticulation	مَفْصِل ثَابِت
Coat (tunica)	غِلالَة (ج:غلائل)

Adventitious c. of uterine tube	غلالة البُوق البرّانية
Buffy c.	الغلالة الشهباء
Serous c.	غلالة مَصْليّة
Cobalamin	كُوبالامين
Cobalt	كُوبَلت
Cobra	الصِّل النّاشر
Cobweb	نَسيجُ العَنْكبوت
Coca	كُوكا
Cocaine	كُوكائين
Cocainism	إدْمان الكُوكائين
Cocarboxylase	تَميمُ الكَرْبوكسيلاز
Cocarcinogen	عَوْن المُسَرطِن
Coccal	مُكَوَّري
Cocci	مُكَوَّرات
Coccidia	الأُكريّة
Coccidioides	الكُرَوانيّة
Coccidioidin	كوكسيديويدين
Coccidioidomycosis	فُطار كَرَوانيّ
Coccidium	الأُكريّة
Coccobacillus	عُصيّرة
Coccus	مُكَوَّرة
Coccyalgia	ألَم العُصْعُص
Coccydynia	وَجَع العُصْعُص
Coccygeal	عُصْعُصيّ
Coccygeus	العُصْعُصيّة
Coccyx	عُصْعُص
Cochineal	القِرْمِزة
Cochlea	قَوْقَعة
Membranous c.	قَوْقَعة غِشائيّة
Cochlear	قَوْقَعيّ
Cochleitis	اِلْتهاب القَوْقَعة
Cochleovestibular	قَوْقَعيّ دِهْليزيّ
Cocktail	خَليط
Cocoa	كَاكَاو
Coconut	جَوْزُ الهِند
Code	رَامُوز (ج:رَوَامِيز)
C. of ethics	آداب الطِّبّ
Genetic c.	رَاموز الجينات
Triplet c.	رَامُوزٌ ثُلاثيّ
Codeine	كُودين
Codex	مُدَوَّنة الأدْوِيَة
Codominance	سِيادَةٌ مُشْتَرَكَة
Codon	رَامِزة (ج:روامز)
Coefficient	مُعامِل (ج:مُعامِلات)
Partition c.	مُعامِل التّقاسم
Temperature c.	مُعامِل الحَراره
C. of variability	مُعامِل التغيّر
Velocity c.	مُعامِل السُّرْعه
C. of viscosity	مُعامِل اللُّزوجة
Volume c.	مُعامِل الحَجْم
-coele	قِيلَة، جَوْف (لاحقة)
Coelenterata	المُجَوَّفات
Coeliac	جَوْفيّ، بَطْنيّ
Coeloblastula	أُرَيْمة مُجَوَّفة
Coelom	الجَوْفُ العام
Coelomic	بالجَوْف العام
Coenurus	مُرْأَسة

Coenzyme	تَمِيمُ الإنْظِيم
Coeur	قَلْب
C. en sabot	قَلْب مَرْكوبِيّ
Cofactor	تَمِيمُ العَامِل
Coffee	قَهْوه
Cognition	اسْتِعْراف
Cohesion	تَمَاسُك
Coil	وَشِيعَة، مِلَف
Coitophobia	رُهَابُ الجِماع
Coitus	جِمَاع
C. interruptus	عَزْل
Colamine	كُولامِين
Colchicine	كُولشِيسِين
Colchicum	اللَّحْلاح
Cold	1.البَرْد 2.بَارِد
Common c.	الزُّكَام
Colectomy	قَطْعُ القُولون
Coleo-, cole–	مَهْبِلِيّ، غِمْدِيّ (سابقة)
Coleocele	قيلَة مَهْبِلِيّة
Coleocystitis	الْتِهاب المَهْبِل والمَثانة
Coleoptera	مُغْمَدات الأجْنِحة
Colibacillus	العُصَيّة القُولونِيّة
Colic	1.قُولُونِيّ 2.مَغْص
Appendicular c.	مَغْصٌ زائِدِيّ
Biliary	مَغْصٌ كَبِدِيّ، مَغْصٌ مَرَارِيّ
Bilious c.	مَغْصٌ صَفْراوِيّ
Intestinal c.	مَغْصٌ مَعَوِيّ
Lead c.	مَغْصٌ رَصَاصِيّ
Meconial c.	مَغْصٌ العِقْيِيّ
Menstrual c .	مَغْصٌ حَيْضِيّ
Renal c.	مَغْصٌ كُلَوِيّ
Tubal c.	مَغْصٌ بُوقِيّ
Verminous c.	مَغْصٌ دُودِيّ
Wind c.	مغصُ الأرْيَاح
Colicin	كُوليسِين
Colicky	1.مَغْصِيّ 2.مَمْغوص
Coliform	القُولُونِيّات
Colistin	كُوليستِين
Colitis	الْتِهاب القُولون
Amebic c.	الْتِهاب القُولونِ الأمِيبِيّ
Balantidial c.	الْتِهاب القُولونِ القِرْبِيّ
Mucous c.	الْتِهاب القُولونِ المُخَاطِيّ
Ulcerative c.	الْتِهاب القُولونِ التَقَرُّحِيّ
Collagen	مِغراء، كُلاجِين
Collagenase	كُلاجِيناز
Collagenosis	دَاءٌ مِغْرَاوِيّ، كُلاج
Collagenous	مِغْرَاوِيّ، كُلاجِينِيّ
Collapse	وَهَط
Circulatory c.	وَهَط دَوَرانِيّ
C. of the lung	انْخِماص الرِّئة
Collar	طَوْق
Collateral	رَادِف (ج:رَوَادِف)
Collateralis NA	جَانِبِيّ
Colliculus NA	أُكَيْمَة
C. cartilaginis arytenoideae	أُكَيْمَةُ الغُضْروف الطِّرْجَهالِيّ
C. facialis NA	أُكَيْمَةٌ وَجْهِيّة
C. inferior laminae quadrigminae NA	أُكَيْمَةٌ سُفْلِيّة

C. seminalis NA	أكَيْمةُ مَنوِيّة
Colligative	عَديديّ
Collimation	اسْتِيزاء
Colliquative	مُمَيِّع
Collodion	كُولُوديون
Colloid	غرَوانيّ
Thyroid c.	الغَرَوانيّ الدَّرَقيّ
Colloidal	غرَوانيّ
Colloidoclasia	تَزَعْزُع الغَرَوانيّات
Collum NA	رَقَبة
C. anatomicum humeri NA	رَقَبةُ العَضُد التَّشريحيّة
C. chirurgicum humeri NA	رَقَبةُ العَضُد الجِراحيّة
C. costae NA	رَقَبةُ الضِّلع
C. dentis NA	رَقَبةُ السِّن
C. distortum	صَعَر
C. femoris	رَقَبةُ الفَخذ
C. folliculi pili NA	رَقَبةُ جُرَيْب الشَّعَرة
C. glandis penis NA	رَقَبةُ الحَشَفة
C. humeri NA	رَقَبةُ العَضُد
C .mallei NA	رَقَبةُ المِطْرَقة
C. mandibulae NA	رَقَبةُ الفَك
C. processus condyloidei mandibulae NA	رَقَبةُ الرَّأد
C. radii NA	رَقَبةُ الكُعْبُرة
C. scapulae NA	رَقَبةُ الكَتِف
C. tali NA	رَقَبةُ القَعْب
Collutorium, collutory	مَضْمَضة
Collutory	طِلاءُ الفَم
Collyrium	قَطُور (قطرة)
Coloboma	ثُلاَمَة
Bridge c.	ثُلاَمَةٌ جِسْرِيّة
C. of choroid	ثُلاَمَةُ المَشيمِيّة
Fuch's c.	ثُلاَمَةُ فوكس
C. iridis	ثُلاَمَةُ القُزَحِيّة
C. lentis	ثُلاَمَةُ العَدَسة
C. lobuli	ثُلاَمَةُ شَحْمَة الأُذُن
C .of optic nerve	ثُلاَمَةُ العَصَب البَصَريّ
C. palpebrale	ثُلاَمَةُ الجَفْن
C. retinae	ثُلاَمَةُ الشَّبَكِيّة
C. of vitreous	ثُلاَمَةُ الزُّجاجِيّة
Colocolostomy	مُفَاغرة القُولون بالقُولون
Colocutaneous	قُولونيّ جِلْديّ
Colocynth	حَنْظَل
Cololysis	تَحْرير القُولون
Colon	قُولون
Colon ascendens NA	قُولون صَاعِد
Colon descendens NA	قُولون نازِل
Giant côlon	ضَخَامة القُولون
Irritable c.	قُولون مُتَهيِّج
Left c .	قُولون أَيْسَر
Right c.	قُولون أَيْمَن
Sigmoid c.	قُولون سِينيّ
C. transversum NA	قُولون مُسْتَعرِض
Colonic	قُولونِيّ
Colonoscope	مِنْظَار القُولون
Colonoscopy	تَنْظير القُولون
Colony	مُسْتَعْمَرة (ج:مستعمرات)

Effuse c.	مُستَعْمَرة مُسطَّحَة
Mucoid c.	مُستَعْمَرة مُخاطِيَّة
Rough c.	مُستَعْمَرَة خَشِنَة
Smooth c.	مُستَعْمَرَةٌ مَلْساء
Coloptosis	تَدَلّي القُولون
Color	لَونٌ (ج:الوان)
Complementary c's	ألوانٌ متامه
Confusion c's	ألوانٌ مُتَلَبّسه
Contrast c.	لَونٌ مُبايِن
Incidental c.	لَونٌ عارِض
Metameric c's	الوانٌ مخنمة
Primary c's	الوانٌ أوَّليّة
Pure c.	لونٌ خالِص
Coloration (= staining)	تَلوين
Colorimeter	مِقْياسُ اللّون
Colostomy	فَغْرُ القُولون
Ileotransverese c.	مُفاغَرة القُولون باللّفائفيّ
Colostrum	لِبَأ
C. gravidarum	لِبَأ الحَمْل
C. puerperarum	لِبَأ النِّفاس
Colotomy	فَتْحُ القُولون
Colpatresia	رَتَقُ المَهْبِل
Colpectasia	تَوَسّع المَهْبِل
Colpeurysis	تَوْسيع المَهْبِل
Colpismus, vaginismus	تَشَنّج المَهْبِل
Colpitis	اِلْتِهاب المَهْبِل
C. granulosa	اِلْتِهاب المَهْبِل الحبيبي
Colpo-, colp-	مَهْبَليّ (سابقة)
Colpocele	قيلة مَهْبَليّة
Colpoceliotomy	فَتْحُ البَطْن مِن المَهْبِل
Colpocleisis	غَلْقُ المَهْبِل
Colpocystitis	اِلْتِهاب المَهْبِل والمَثانة
Colpocystocele	قيلة مَهْبَليّة مَثانيّة
Colpocystoplasty	رَأب المَهْبِل والمَثانة
Colpocytology	مَبْحَثُ الخَلَويّات المَهْبَليّة
Colpomicroscope	مَجْهَر مَهْبَليّ
Colpomicroscopy	اِسْتِجْهارُ المَهْبِل
Colpoperineoplasty	رَأب المَهْبِل والعِجان
Colpoperineorrhaphy	رَفْو المَهْبِل والعِجان
Colpopexy	تَثْبيت المَهْبِل
Colpoplasty	رَأب المَهْبِل
Colpopoiesis	تَلْدِيم المَهْبِل
Colpoptosis	تَدَلّي المَهْبِل
Colporrhagia	نَزْفٌ مَهْبَليّ
Colporrhaphy	رَفْو المَهْبِل
Colporrhexis	تَمَزّق المَهْبِل
Colposcope	مِنْظارُ المَهْبِل
Colposcopy	تَنْظير المَهْبِل
Colpospasm	تَشَنّج المَهْبِل
Colpostat	مُثَبّات مَهْبَلي
Colpostenosis	تَضَيّق المَهْبِل
Colpotomy	بَضْعُ المَهْبِل
Colpoxerosis	جفاف المَهْبِل
Columella	عُمَيْد

Column	عَمُود
Spinal c.	العَمُود الفَقَارِيّ
Vertebral c.	العَمُود الفَقَارِيّ
Culomna NA	عَمُود (ج:أعْمِدة)
C. anterior medullae spinalis NA	العَمُود النُّخَاعِيّ الأمامِيّ
Columane carneae cordis	أعْمِدَة القَلْب اللَّحْمِيَّة
C. lateralis medullae spinalis	العَمُود النُّخَاعِيّ الجَانِبِيّ
C. posterior medullae spinalis	العَمُود النُّخَاعِيّ الخَلْفِيّ
Columnae renales NA	أعْمِدَةُ الكُلْيَة
C. vertebrales NA	العَمُود الفَقَارِيّ
Columnae	أعْمِدَة
Coma	سُبَاتٌ (غيبوبة)
Alcoholic c.	سُبَاتٌ كُحُولِيّ
Apoplectic c.	سُبَاتٌ سَكَتِيّ
Diabetic c.	سُبات سُكَّرِيّ
Hepatic c.	سُبَاتٌ كَبِدِيّ
Hyperosmolar nonketotic c.	سُباتُ فَرْط الأسْمُولِيَّة
C.hypochloraemicum	سُباتُ نَقْص الكُلورومِيَّة
Irreversible c.	سُباتُ عَياء
Uremic c.	سُباتُ يُورِيمِيّ
C. vigil	سُباتُ سَهَرِيّ
Comatose	1. مَسْبوت 2. سُبَاتِيّ
Combustion	إحْتِراق
Comedo	زُؤَان
Comedocarcinoma	سَرَطانة زُؤانِيَّة
Commensal	مُطَاعِم
Commensalism	تَطَاعُم
Comminuted	مُفَتَّت
Commissura	صِوَار (مُلْتَقى)
C. alba medullae spinalis	الصِّوَار الأبْيَض النُّخَاعِيّ
C. labiorum	الصِّوَار الشَّفَوِي
Commissure	صِوَار
Commissurorrhaphy	رَفْوُ الصِّوَار
Commissurotomy	بَضْع الصِّوَار
Commitment	حَجْز 2. إيداع 3 . إلْتِزام
Commotio	ارْتِجاج مُخِيّ
Communicable	سَارِي، نَقُول
Communicans	مُوَصِّل
Communis NA	أصْلِيّ
Compact	مُكْتَنِز
Comparator	مُقَارِنة
Compartment	حَيِّز، حَوِيَّة
Muscular c. (-lacuna musculorum NA)	حَوِيَّةٌ عَضَلِيَّة
Vascular c. (-l. Vasorum NA)	حَوِيَّة وِعَائِيَّة
Compartmentalization	تَحَاوُز
Compatibility	تَوَافُق
Compatible	مُوَافِق
Compensation	مُعَاوَضَة، تَعْوِيض
Broken c.	انْهِيار المُعَاوِضَة

Compensatory مُعَاوِض
Competence أهليّة، كفاية
Competition تنافس
Complaint شكوى
Chief c. الشكوى الرئيسيّة
Complement المُتمّمة
Complemental مُتمّميّ
Complementary تُتميمي (تكميليّ)
Complementation تمام
Complemented مُتمّم
Complex 1. مُعقّد 2. مُركّب 3. عُقْدة
Eisenmenger c. مُعقّد أيزنمنغر
Electra c. عُقْدة إليكترا، عُقْدة الأب
Golgi c. مُعقّد (جهاز) غُلْجي
Inferiority c. مُركّب النّقْص
Lutembacher's c. مُعقّد (مُتلازمة) لوتمباكر
Oedipus c. عُقْدة أوديب، عُقْدة الأم
Symptom c. مُتلازمة (مُعقّد أعراضيّ)
Ventricular c. مُركّب بُطَينيّ
Complexion سَحْناء
Compliance مُطاوَعة
Complicated مُضاعَف
Complication مُضاعَفة
Component مُكوّن (ج:مُكوّنات)، مركّب (ج:مُركّبات)
Plasma thromboplastin c. (PTC) عَامِل كريستماس
Somatic motor c. المُكوّن الحَرَكيّ الجِسْميّ
Somatic sensory c. المُكوّن الحِسّي الجِسْميّ
Splanchnic motor c. المُكوّن الحَرَكيّ الحَشَويّ
Splanchnic sensory c. المكون الحِسّي الحَشَويّ
Compound مُركّبٌ (ج:مركبات)
Addition c. مُركّبُ الضِيَاف
Condensation c. مُركّبُ تَكاثُف
Heterocyclic c. مُركّبٌ مُتغايِر الحَلَقات
High-energy c's مُركّبَاتٌ عَاليَةُ الطّاقَة
Inorganic c. مُركّبٌ لاعُضْوي
Isocyclic c. مُركّبٌ مُتَماثِلُ الحَلَقات
Low-energy c's مُركّبَاتٌ مُنْخفِضَة الطّاقة
Organic c. مُركّبٌ عُضْوي
Quaternary ammonium c. مُركّبٌ أمُونيوميٌّ رُبَاعِيّ
Compress 1.رِفَادَة 2.يَضْغَط
Compression انْضِغاط
Compressor ضَاغِطٌ
Compulsive إجْباري
Computer حَاسُوب [ج:حَوَاسِيب]
Computerised مُحَوْسَب
Concanavalin كُنكَانفالين
Concave مُقَعَّر
Concavity تَقَعُّر
Concavoconcave (biconcave) مُقَعَّرَةُ الوَجْهَيْن
Concavoconvex مُقَعَّرَةٌ مُحَدَّبَة
Concentrate 1.يُرَكِّز 2.رُكَازَة

Concentration	تَرْكِيز
Hydrogenion c.	تَرْكِيزُ شَارِدَةِ الهِدْرُوجِين
Ionic c.	التَّرْكِيزُ الشَّارِدِيّ
Concentric	مُتَرَاكِز
Concept	مَفْهُوم [ج:مَفَاهِيم]
Conception	إخْصَاب
Concha	مَحَارَة ، قُرَيْن
C. auriculae NA	مَحَارَةُ الأُذُن
C. nasalis inferior NA	القُرَيْنُ السُّفْلِيّ
C. Nasalis media NA	القُرَيْنُ المُتَوَسِّط
C. nasalis surperior NA	القُرَيْنُ العُلْوِي
C. nasalis superma NA	القُرَيْنُ الأعْلَى(قُرَيْنُ سانتوريني)
C. sphenoidalis NA	قُرَيْنُ الوَتَدِيّ
Conchae	مَحَارَات،قُرَيْنَات
Concotion	مَنْقُوع [ج: مناقيع]
Concomitant	مُرَافِق
Concretion	حُصَيَّة
Concussion	ارْتِجَاج
C. of the brain	ارْتِجَاجُ الدِّمَاغ
Condensation	1.تَكَاثُف 2.تَكْثِيف 3 .حَشْوُ الأَسْنَان
Darkfield	مُكَثِّفَة
Darkfiel c.	مُكَثِّفَةُ السَّاحَةِ المُظْلِمَة
Condition	حَالَة ، شَرْط
Conditioning	تَكْيِيف
Condom	رِفَال
Conductance	إيصَالِيَّة
Conduction	تَوْصِيل
Aerial c.	تَوْصِيلٌ هَوَائِيّ
Bone c.	تَوْصِيلٌ عَظْمِيّ
Synaptic c.	تَوْصِيلٌ مَشْبَكِيّ
Conductivity	تَوْصِيلِيَّة
Conductor	مُوَصِّل ، ناقِل
Condylar	لُقْمِيّ
Condyle	لُقْمَة
Condyloma	لُقْمُوم (وَرَمٌ لُقْمِيّ)
Condylomatosis	وُرَامٌ لُقْمِيّ
Condylomatous	لُقْمُومِيّ
Condylotomy	قَطْعُ اللُّقْمَة
Condylus NA	لُقْمَة
C. humeri NA	لُقْمَةُ العَضُدِي
C. lateralis femoris NA	لُقْمَةُ الفَخِذِ الوَحْشِيَّةُ
C. lateralis tibiae NA	لُقْمَةُ الظُّنْبُوبِ الوَحْشِيَّةُ
C. medialis femoris NA	لُقْمَةُ الفَخِذِ الإنْسِيَّة
C. medialis tibiae NA	لُقْمَةُ الظُّنْبُوبِ الإنْسِيَّةُ
C. occipitalis NA	لُقْمَةُ القَذَالِيّ
Cone	مَخْرُوط[ج: مَخَارِيط]
Adjusting c's	مَخَارِيط الإحْكَام
Antipodal c.	المَخْرُوطُ الشُّعَي
Bifurcation c.	مَخْرُوطُ الانْشِعَاب
Fertilization c.	مَخْرُوطُ الإخْصَاب
Implantation c.	مَخْرُوطُ الانْغِرَاز
C. of light	مَخْرُوطُ الضوء
Medullary c.	مَخْرُوطُ نُخَاعِيّ

Ocular c. مَخْرُوطُ الرُّؤْيَة
Pressure c. مَخْرُوطُ الضَّغْط
Primitive c. مَخْرُوطُ الكُلْيَة البِدَائِيّ
Retinal c's مَخَارِيطُ الشَّبَكِيَّة
Confabulation تَخْرِيفٌ
Conference مُؤْتَمَر
Clinico-pathological c. مُدَارَسَةٌ سَرِيرِيَّةٌ مِخْبَرِيَّة
Configuration 1. شَكْل
2. شَاكِلَة (كيمياء)
Confinement 1.وِلادَة 2.مُلازَمَة الفِرَاش
Conflict صِرَاع
Confluence مَقْرَن
Confluens مَقْرَن
C. sinuum NA مَقْرَنٌ جَيْبِي (خَلْفِي)
Confluent مُتَلاقِي
Conformation هَيْئَة
Conformer قالب
Confrontation مُجَابَهَة
Confusion تَخْلِيط
Confusional تَخْلِيطِي
Congelation الجَمَاد
Congenital وِلادِيّ
Congested مُحْتَقِن
Congestion احْتِقَان
Active c. احْتِقَانٌ فاعِل
Hypostatic c. احْتِقَانٌ سُفْلِيّ
Passive c. احْتِقَانٌ مُنْفَعِل
Venous c. احْتِقَانٌ وَرِيدِيّ
Congestive احْتِقَانِيّ
Conglomerate مُكَوَّم
Conglutination تَلازُب
Conglutinin مُلْزِبَة
Conical مَخْرُوطِيّ
Conidia غُبَيْرات
Conidiophore حَامِل الغُبَيْرَات، مَغْبَر
Conidiospore بَوْغٌ غُبَيْرِيّ
Conidium غُبَيْرَة [ج:غبيرات]
Coniosis سُحَار
Conium شَوْكَرَانٌ كَبِير
Conjugal اقْتِرَانِي
Conjugata NA مُتَقَارِن
Conjugate مُقْتَرِن
Conjugation اقْتِرَان
Conjunctiva المُلْتَحِمَة
Conjunctival مُلْتَحِمِيّ
Conjunctiviplasty رَأْبُ المُلْتَحِمَة
Conjunctivitis التِهَابُ المُلْتَحِمَة، رَمَدٌ
Actinic c. رَمَدٌ سَفْعِيّ
Acute contagious c. رَمَدٌ مُعدٍ حَادّ
Allergic c. رَمَدٌ أَرَجِيّ
Anaphylactic c. رَمَدٌ تَأَقِيّ
Angular c. رَمَدٌ زَاوِي
Arc-flash c. رَمَدٌ وَمْضِيّ
Catarrhal c. رَمَدٌ نَزْلِيّ
Croupous c. رَمَدٌ خانُوقِيّ
Diphtheritic c. رَمَدٌ خُنَاقِيّ

Diplobacillary c. رَمَدٌ عُصَوِّحِيّ(بالعُصَيَّات المُزْدَوِجة)
Epidemic c. رَمَدٌ وَبَائِيّ
Follicular c. رَمَدٌ جُرَيْبِي
Gonorrheal c. رَمَدٌ سَيَلانِيّ
Granular c. رَمَدٌ حُبَيْبِيّ
Inclusion c. رَمَدٌ اشتِمَالِيّ
Larval c. رَمَدٌ نَغَفِيّ
Membranous c. رَمَدٌ غِشَائِيّ
Meningococcus c. رَمَدٌ بالمُكَوَّرَات السِحَائِيَّة
Phlyctenular c. رَمَدٌ نُفَاطِي
Pseudomembranous c. رَمَدٌ غِشَائِيٌّ كاذب
Purulent c. رَمَدٌ قَيْحِي
Spring c. رَمَدٌ رَبِيعِي
Swimming-pool c. رَمَدٌ المَسَابِح
Trachomatous c. رَمَدٌ حَثَرِيّ
Vernal c. رَمَدٌ رَبِيعِيّ
Viral c. رَمَدٌ حُمَوِيّ
Conjunctivoplasty رَأْبُ المُلْتَحِمَة
Connector وَصِيلَة (ج:وصائل)
Conoid مَخْرُوطَانِيّ
Consanguinity قُرْبَى
Consanguinous ذُو قَرابة
Conscious وَاعِي
Consciousness وَعْي، شُعُور
Consensual اتِّفَاقِي
Conservative حافظ، مُحَافظ، تَحَفُّظِيّ
Conserve أغذية مَحفُوظَة
Consolidant جابر، دامل
Consolidation 1.التئام 2.تَصَلُّد
Constant ثَابِتَة (ج:ثوابت)
Constipated مَسِيك
Constipation إمْسَاك
Atonic c. إمْسَاك وَنَائِيّ
Spastic c. إمْسَاك تَشَنُّجِي
Constitution بِنْيَة
Constitutional بِنْيَوِي
Constriction تَضْيِيق
Constrictive 1.مُضَيِّق 2.تَضَيُّقِي
Constrictor 1.مَضَيِّقَة 2.مَعصَرَة
Constructive بَنَّاء
Consult يَستَشِير
Consultant 1.مُستَشَار 2.مُرَاجِع
Consultation 1.استِشَارَة 2.عِيَادة
Consumption 1.سُلال 2.استِهْلاك
Consumptive مَسْلُول
Contact تَمَاس
Balancing c. تَمَاسٌ مُوَازِن
Complete c. تَمَاسٌ تامّ
Direct c. تَمَاسٌ مُباشِر
Indirect c. تَمَاسٌ لا مُبَاشِر
Initial c. تَمَاسٌ أوَّلِي
Mediate c. تَمَاسٌ لا مُبَاشِر
Defective occlusal c. تَمَاسٌ إطْبَاقِيٌّ مَعِيب
Interceptive occlusal c. تَمَاس إطْبَاقِيٌّ مُتَدَاخِل

Proximal c.	تَماسٌ دانِويّ
Weak c.	تَماسٌ ضَعيف
C. lens	عدسه لاصقة
Working c.	تَماسٌ شَغّال
Contacts	مُخالِطون
Contagion	عَدْوَى
Contagious	مُعْدي
Contaminant	مُلَوِّث [ج: مُلَوِّثات]
Contamination	تَلَوُّث
Content	مُحتَوَى
Latent c.	مُحتَوَى كامِن
Contiguity	تَجاوُر
Contiguous	مُجاوِر
Continence	حَصْر
Continued	مُستَمِرّ
Continuity	اسْتِمْرار
Continuous	مُستَمِرّ
Contour	حِياط
Contra-	مُقابِل ، مُضادّ(سابقة)
Contraception	مَنْعُ الحَمْل
Contraceptive	مانِع الحَمْل
Contract	يَتقلص
Contractile	قَلُوص
Contractility	قَلوصِيَّة
Idiomuscular c.	القَلوصِيَّةُ الذاتِيَّة للعَضَلَة
Neuromuscular c.	القَلوصِيه العَصَبِيّة للعضلة
Contraction	تَقَلُّص
Anodal clousre c. (ACC)	تَقَلُّصُ الغَلْق المِصْعَدِي
Anodal opening c. (AOC)	تَقَلُّصُ الفَتْحِ المِصْعَدِيّ
Automatic ventricular c.	تَقَلُّصٌ بُطَيْنِيٌّ تِلْقائي
Cathodal clousre c. (CCC)	تَقَلُّصُ الغَلْق المَهْبِطِيّ
Cathodal opening c. (COC)	تَقَلُّصُ الفَتْح المَهْبِطِيّ
Cicatricial c .	تَقَلُّصٌ نَدْبِيّ
Clonic c.	تَقَلُّصٌ رَمَعِيّ
Closing c.	تَقَلُّصُ الغَلْق
Escaped ventricular c.	تَقَلُّصٌ بُطَيْني تِلْقائي
Fibrillary c's	تَقَلُّصاتٌ لُيَيْفِيَّة
Galvanotonic c.	تَقَلُّصٌ تَوَتُّرِيٌّ غَلْفانِيّ
Idiomuscular c.	تَقَلُّصٌ عضلي ذاتي
Isometric c.	تَقَلُّص لا تَقَصُّرِيّ
Isotonic c.	تَقَلُّص لاتَوَتُّري
Myotatic c.	تَقَلُّصٌ مَطِّيّ
Opening c.	تَقَلُّصُ الفَتْح
Paradoxical c.	تَقَلُّصٌ تَناقُضِيّ
Postural c.	تَقَلُّصٌ وَضْعِيّ
Tone c.	تَقَلُّص التَوَتُّر
Tetanic c.	تَقَلُّصٌ تَكَزُّزِيّ
Contracture	تَقَفُّع
Dupuytern's c.	تَقَفُّعُ دُوبْويتْران
Ischemic c.	تَقَفُّعٌ إِقْفارِيّ
Organic c.	تَقَفُّع عُضْوِيّ
Postpoliomyelitic c.	تَقَفُّعٌ تالٍ لالْتِهابِ النُّخاع

Contraindications	مَوانِعُ الاستِعْمَال
Contralateral	بالجَانِبُ المُقَابِل
Contrast	تَبايُن(ضوئيات)
Contrecoup	رَجْعُ الضَّرْبَة
Control	1.مُرَاقَبَة 2.تَحَكُّم 3.مُكَافَحَة
Contuse	يَرُضُّ
Contusion	رَضّ
Conusive	رَاضّ
Conus	مَخْرُوطٌ [ج: مَخَارِيط]
C. arteriosus NA	المَخْرُوطُ الشِرْيَانِيّ
Distraction c.	مَخْرُوطٌ مُفْتَرَقِيّ
C. medullaris NA	المَخْرُوطُ النُخَاعِي
Myopic c.	مَخْرُوطُ الحَسَر
Supertraction c.	مَخْرُوطُ الشَدِّ المُفْرِط
Convalescence	نقاهة،نقه
Convalescent	نَاقِه ، نَقِه
Convection	حَمَلان
Convergence	لَمّ ،تَقَارُب
Convergent	لامّ،مُتَقَارِب
Conversion	1.قَلْبٌ 2.انقِلابٌ 3.تَحْوِيل
Convex	مُحَدَّبٌ
Convexity	تَحَدُّبٌ
Convexobasia	تَحَدُّبُ القَاعِدَة
Convexoconcave	مُحَدَّبٌ مُقَعَّر
Convexoconvex (biconvex)	مُحَدَّبُ الوَجْهَيْن
Convoluted	مُلَفَّفٌ
Convolution	تَلْفِيفٌ
Convolutional	تَلْفِيفِيّ

Convulsant	مُخَلِّجٌ
Convulsion	اختِلاجٌ
Central c.	اختِلاجٌ مَرْكَزِي
Choreic c.	اختِلال رَقَصِيّ
Clonic c.	اختِلاجٌ رَمَعِيّ
Coordinate c.	اختِلاجٌ مُتَنَاسِق
Epileptiform c.	اختِلاجٌ صَرَعِيُّ الشَّكْل
Local c.	اختِلاجٌ مَوْضِعِيّ
Mimic c.	اختِلاجٌ وَجْهِيّ
Mimeic c.	اختِلاجٌ وَجْهِيّ
Puerperal c.	اختِلاجٌ نِفَاسِيّ
Salaam c.	اختِلاجٌ سَلامِيّ
Spontaneous c.	اختِلاجٌ تِلقَائِيّ
Tetanic c.	اختِلاجٌ تَكُزُّزِيّ
Tonic c.	اختِلاجٌ تَوَتُّرِيّ
Convulsive	1.اختِلاجي 2.مُخَلِّجٌ
Cooley's anemia (thalassemia)	ثلاسيمِيّة(فقر دم كولي)
Cooling	تَبْرِيد
Coombs' test	اختِبَار كومز
Coordination	1.تَنَاسُق 2.تَنْسِيق
Coossification	تَلاحُمٌ عَظْمِيّ
Cope	قُوْب
Copepoda	الجَوَادِف
Coping	قُوْب
Transfer c.	قُوْبٌ نَقْلِيّ
Copper	نُحَاس
Copro-	بِرَازِيّ (سابقة)
Coprolalia	بُذَاء

Coprology	مَبْحَث البِرَاز
Coproma, fecaloma	بِرَازُوم (ورم برازي)
Coprophagia	أكْلُ البِرَاز
Copromania	هَوَسُ البِرَاز
Coproporphyrin	كُبْرُوبُرْفِيرِين
Coprostasis	رُكُودُ الغَائِط
Copulation	جِمَاع
Cor	قَلْب
C. biloculare	قَلْبٌ ذُو مَسْكَنَيْن
C. bovinum	قَلْبٌ بَقَرِيّ
C. pulmonale	قلب رِئَوِيّ
Coracidium	زَغْبَاء
Coracoacromial	غُرَابِيٌّ أخرمِيّ
Coracoclavicular	غُرَابِيٌّ تُرْقُوِي
Coracohumeral	غُرَابِيٌّ عَضُدِيّ
Coracoid	الغُرَابَى
Coracoiditis	اِلْتِهَابُ الغُرَابَى
Coracoradialis	الغُرَابِيَّةُ الكُعْبُرِيَّة
Coracoulnaris	الغُرَابِيَّةُ الزَنْدية
Coralliform	مَرْجَانِي الشَكْل
Cord	حَبْل
Spermatic c.	الحَبْلُ المَنَوِي
Spinal c.	النُخَاع الشَوْكي
c. umbilical	السَرَرُ (الحبل السُرِّي)
Vocal c.	الحَبْلُ الصَوْتِيّ
Cordal	حَبْلِيّ
Cordate	قَلْبِيّ
Cordectomy	قَطْعُ الحَبْل
Cordial	1.قَلْبِي 2.صَمِيمِيّ
Corditis (funiculitis)	اِلْتِهَابُ الحَبْل
Cordopexy	تَثْبِيتُ الحَبْل
Cordotomy	بَضْعُ الحَبْل النُخَاعِيّ
Core	لُبّ
Corectopia	حَدَقَةٌ مُنْتَبِذَة
Corepraxy	إفْتَاحُ الحَدَقَة
Corium	أدَمَة
Corn	1.قَرْن 2.مِسْمَار 3.ذُرة
Cornea	القَرْنِيَّة
Corneal	قَرَنوِي
Corneitis	اِلْتِهَابُ القَرْنِيَّة
Corneoiritis	التهابُ القَرْنِيَّة والقُزَحِيَّة
Corneoscleral	قَرَنوِيٌّ صُلْبَوِيّ
Corneum	قَرْنِيَّة الجلْد
Cornification	تَقَرُّن
Cornified	مُتَقَرِّن
Cornu	قَرْن [ج:قُرُون]
C. Anmonis (-hippocampus NA)	الحُصَيْن (قَرْن آمون)
C. anterius medullae spinalis	قرن النخاع الأمامي
C. a. ventriculi lateralis	القرن الامامي للبطين الجانبي
c. cartilaginis thyroidea NA	قَرْنُ الغضروف الدرقي
c. coccygeum NA	قَرْنُ عصعصي
c. laterale medullae spinalis	قَرْنُ النخاع الجانبي
c. majus ossis hyoidei NA	القرن الكبير للعظم اللامى

c. minus ossis hyoidei NA القرن الصغير للعظم اللامي
c. posterius medullae spinalis قرن النخاع الخلفي
c. p. ventriculi lateralis القرن الخلفي للبطين الجانبي
c. sacrale NA قرن عجزى
Cornua قرون
Cornual قرني
Cornucommissural قرني صواري
Corona تاج إكليل
c. ciliaris NA الإكليل الهدبي
c. dentis NA تاج السن
c. glandis penis NA الحوق(إكليل الحشفة)
c. radiata NA الإكليل المتشعع
Coronal إكليلاني
Coronalis NA إكليلاني
Coronary إكليلى
Coronavirus الحمة التاجية
Coroner قاضي التحقيق
Corpora أجسام
Corporal جسمي
Corporeal جسمي
Corps 1.جسم 2.هيئة
Medical c. الهَيْئَةُ الطبِّيَّة
Corpse جثة
Corpus جسم (ج:اجسام)
c. adiposum NA الجِسْمُ الشحمي
c. albicans NA الجِسْمُ الأبيض
c. amygdaloideum NA الجِسْمُ اللوزي
Corpora amylacea جِسمٌ نشوي
c. callosum NA الجِسْمُ الثفني
c. cavernosum clitoridis NA الجِسْمُ الكهفي للبظر
c. caveronsum penis NA الجِسْمُ الكهفي للقضيب
c. ciliare NA الجِسْمُ الهدبي، الهدابي
c. clitoridis NA جِسْم البظرُ
c. costae NA جِسْم الضلعُ
c. dentatum cerebelli NA جِسْم المخيخ المسننُ
c. epididymidis NA جَسْم البربخُ
c. femoris NA جِسْمُ الفخذي
c. fibulae NA جِسْم الشظية
c. fimbriatum الجِسْمُ الخمل
c. fornicis NA الجِسْمُ القبوي
c. geniculatum laterale NA الجِسْمُ الركبي الوحشي
c. geniculatum mediale NA الجِسْمُ الركبي الإنسي
c. glandulae sudoriferae NA جِسْمُ الغدة العرقية
c. humeri NA جِسْم العضديُ
c. linguae NA جِسْم اللسانُ
c. luteum NA الجِسْمُ الأصفر
c. mamillare NA الجِسْمُ الحليمي
c. Mammae NA جِسْم الثديُ
c. medullare cerebelli NA لب المخيخ
c. Nuclei caudati NA جِسْمُ النواة المذنبة
c. ossis hyoidei NA جِسْم العظم اللاميُ

c. ossis sphenoidalis NA	جسْمُ العظم الوتدي
c. pancreatis NA	جسْمُ المعثكلة
c. penis NA	جسْمُ القضيب
c. pineale NA	الجسْمُ الصنّوبري
c. radii NA	جسْمُ الكعبرة
c. spongiosum penis NA	الجسْمُ الإسفنجي للقضيب
c. sterni NA	جسْمُ القص
c. striatum NA	الجسْمُ المخطط
c. tali NA	جسْمُ القعبُ
c. tibiae NA	جسْمُ الظنبوب
c. trapezoideum NA	جسْمُ المنحرفي
c. ulnae NA	جسْمُ الزند
c. unguis NA	جسْمُ الظفر
c. uteri NA	جسْمُ الرحم
c. ventriculi NA	جسْمُ المعدة
C. vertebrae NA	جسْمُ الفقرة
Corpora versicolorata	الأجسام المبرقشة
Corpuscle	1. جسَيم (ج:حسيمات) 2. كريه (ج : كريات)
Axile c.	جسَيْمُ محوري
Axis c.	جسيمْ محوريُ
Basal c.	جسيمُ قاعدي
Blood c's.	كريات الدم
Blood c., red	الكرية الحمراء
Blood c., white	الكرية البيضاء
Bone c. (=bone cell)	خلية عظمية
Cartilage c. (=cartilage cell)	خليه غضروفية
Colostrum c's	حسيمات لبئية
Malpighian c's of kidney	حسيمات ملبيغي الكلوية
Meissner's c's	حسيمات ميسنر
Reticulated c's	كريات مشبكة
Tactile c's	حسيمات لمسية
Taste c's	حسيمات ذوقية
Corpuscular	1.جسيمي2.كريوي
Corpusculum	جُسَيْمُ
Corpuscula articularia NA	جُسَيْمَاتُ مفصلية
Corpuscula bulboidea NA	جُسَيْمَاتُ بصلية
Corpuscula genitalia NA	جُسَيْمَاتُ تناسلية
Corpuscula lamellosa NA	جُسَيْمَاتُ مطبقة
Corpuscula nervosa terminalia NA	جُسَيْمَاتُ عصبية نهائية
Corpuscula renis NA	جُسَيْمَاتُ كلوية
Corpuscula tactus NA	جُسَيْمَاتُ لمسية
Correction	تصحيح
Correlation	1.علاقة 2.ترابط(احصاء)
Correspondenc, retinal	مناسبة شبكية
Anomalous retinal c.	مناسبة شبكية معتلة
Harmonious retinal c.	مناسبة شبكية انسجامية
Corrosion	التكال

Corrosive أكال
Corset مشد
Cortex قشرَة
Adrenal c. قشرَة الكظر
c. cerebelli NA قشرَة المخيخ
c. cerebri NA قشرَة المخ
c. glandulae suprarenalis NA قشرَة الكظر
c. lentis NA قشرَة العدسة
c. nodi lymphatici NA قشرَةالعقدة اللمفية
Provisional c. قشرَة كظر الجنين
c. renis NA قشرَة الكلية
Corti's arch, membrane,organ (قوس، غشاء، عضو) كورتي
Cortical قشرَيٌ
Cortices قشرَات
Corticoadrenal قشرَ كظري (قشري كظري)
Corticoafferent قشرَي وارد
Corticobulbar قشرَي بصلي
Corticocerebral قشرَي مخي
Corticoefferent قشرَي صادر
Corticoid قشراني
Corticopeduncular قشرَب سويقي
Corticopotine قشرَي جسري
Corticospinal قشرَي نخاعي
Corticosteroid ستيرويد قشري
Corticosterone ستيرون قشري
Corticotropic موجه قشري
Corticotropin الموجهة القشريه
Cortisol كورتيزول
Cortisone كورتيزون
Corymbiform عذقي الشكل
Corynobacterium الوتدية
C. diphtheriae الوتدية الخناقية
C. pseudodiphtheriticum الوتدية الخناقية الكاذبة
C. xerose الوتدية الجفافية
Coryza زكام
Allergie c. زكام أرجي
Cosmetic مزوق(ج:مزوقات)
Cosmic كوني
Costa NA ضلع (ج: أضلاع)
Costae NA أضلاع
c. spuriae NA الأضلاع السائبة
c. verae الأضلاع الحقيقية
Costal ضلعي
Costalgia ألم الضلع
Costalis NA ضلعي
Costectomy قطع الضلع
Costicervical ضلعي رقبي
Costispinal ضلعي شوكي
Costo– ضلعي (سابقة)
Costocervicalis العضلة الحرقفية الضلعية الرقبية
Costoclavicular ضلعي ترقوي
Costophrenic ضلعي حجابي

Costopleural	ضلعي جنبوي
Costoscapular	ضلعي كتفي
Costoscapularis	العضلة المنشارية الأمامية
Costosternal	ضلعي قصي
Costotomy	قطع الضلع
Costotransverse	ضلعي مستعرضي
Costovertebral	ضلعي فقري
Costoxiphoid	ضلعي رهابوي
Cotton	قُطنٌ
Absorbent c.	قُطنٌ ماص
Cotton-wool	قُطنٌ
Cotyledon	فلقة (ج: فلقات)
Cotyloid	حقي
Cotylopubic	حقي عاني
Cotylosacral	حقي عجزي
Cough	سُعَالٌ
Barking c.	سُعَالٌ نباحي
Dry c.	سُعَالٌ جاف
Productive c.	سُعَالٌ مقشع
Reflex c.	سُعَالٌ انعكاسي
Whooping c.	الشاهوق(السعال الديكي)
Coulomb	كولوم (وحدة الشحنة الكهربائية)
Coumarin	كومارين
Count	تعداد
Addis c.	تعداد اديس
Blood c.	تعداد دموي
Differential c.	التعداد التفريقي (الصيغة الكروية)
Direct platelet c.	تعداد الصفيحات المباشر
Indirect platelet c.	تعداد الصفيحات اللامباشر
Counter	1.عداد 2.ضد
Coulter c.	عداد كولتر
Geiger c.	عدادغيغر
Scintillation c.	عداد الومضان
Counterextension	تمديد مضاد
Counterirritant	مهيج مضاد
Counterirritation	تهييج مضاد
Counterstain	مُلَوِّن مُبَايِن
Coup	ضربه
Couple	1.يقترن 2.مزدوجة
Coupling	تقارن
Courvoisier's law	قانون كورفوازية
Coverglass	ساترة (ج:سواتر)
Coverslip	ساترة (ج:سواتر)
Cowper's gland, ligament	(غدة،رباط)كوبر
Cowperitis	التهاب غدة كوبر
Cowpox	وقس(جدري البقر)
Coxa NA	وركُ
c. magna	وَرَكٌ كبير
c. plana	وَرَكٌ مسطح
c. valga	ورك أروح
c. vara	ورك أفحج
Coxalgia	وراك
Coxiella	الكوكسيلة
C burnetii	الكوكسيلة البورنيتية

Coxodynia وجع الورك
Coxsackievirus حمة كوكساكية
c. p. m. (counts per minute) عدة بالدقيقة
c. p. s. (cycles per second) دورة بالثانية
Cr رمز الكروم
Crackle فرقعة
Cradle مقفص
Electric c. مقفص كهربائي
Heat c. مقفص حراري
Cramp معص
Heat c. معص الحر
Writers'c. معص الكاتب
Cranial قحفي
Cranialis NA قحفي
Craniectomy قطع القحف
Cranio- قحفي (سابقة)
Cranioacromial قحفي أخرمي
Cranioaural قحفي أذني
Craniobuccal قحفي فموي
Craniocele قيلة قحفية
Craniocerbral قحفي مخي
Cranioclasis تفتيت القحف
Cranioclast مفتت القحف
Craniofacial قحفي وجهي
Craniognomy مبحث القحفيات
Craniography تصوير القحف
Craniomalacia تلين القحف
Craniometer مقياس القحف
Craniopagus متحد القحفين
Craniopathy اعتلال قحفي
Craniopharyngeal قحفي بلعومي
Craniopharyngioma ورم قحفي بلعومي
Cranloschisis انشقاق القحف
Craniostenosis تضيق القحف
Craniostosis تعظم التداريز الباكر
Craniosynostosis تعظم التداريز الباكر
Craniotabes تابس قحفي
Craniotome محجاج
Craniotomy حج القحف
Cranium قحف
c. bifidum قحف مشقوق
c. cerebrale القحف المخي
c. viscerale عظام الوجه
Crater أقنة
Cream 1.قشدة 2.رهيم
Crease غضن، طية
Creatine كرياتين
Creatinine كرياتينين
Creche مَحْضنة الأطفال، دار الحضانة
Creeping زاحف
Cremaster المشمرة
Cremasteric مشمري
Cremation حرق الجثث
Crematorium محرقة الجثث
Crena فرضة
c. ani NA الناق
Crenation تفرض
Crenotherapy المعالجة بالمياة المعدنية

Creosote	كريوزوت
Crepitant	فرقعي
Crepitation	فرقعة
Crepitus	فرقعة
Articular c.	فرقعةمفصلية
Bony c.	فرقعة عظمية
Joint c.	فرقعة مفصلية
Crespuscular	غلسي
Crescent	هلال
Epithelial c.	هلال ظهاري
Malarial c's	هلال برادلي
Sublingual c.	هلال تحت اللسان
Cresol	كريزول
Cresomania	هوس الثراء
Crest	عرف (ج:اعراف)
Iliac c.	عرف الحرقفة
Mitochondrial c's	أعراف المتقدرة
Cretin	فدم
Cretinism	فدامة
Cretinoid	فدماني
Crevice	فلع
Gingival c.	فلع لثوي
Crib	مهد
Cribral	مصفوي
Cribriform	مصفوي الشكل
Cribrum	مصفاة
Cricoarytenoid	حلقي طرجهالي
Cricoid	الحلقي
Cricoidectomy	قطع الغضروي الحلقي
Cricopharyngeal	حلقي بلعومي
Cricothyreotomy	بضع الحلقي والدرقي
Cricothyroidotomy	بضع الحلقي والدرقي
Cricotomy	بضع الحلقي
Cricotracheotomy	بضع الحلقي والرغامي
Cri du chat	المواء (متلازمة)
Criminology	علم الجريمة
Crinis	شعر
c. capitis	شعر الرأس
c. pubis	شعر العانة
Crisis	نوبة (ج:نوبات،نوب)
Addisonian c.	نوبة اديسونية
Anaphylactoid c.	نوبة تاقانية
Blood c.	نوبة دموية
Febrile c.	البحران
Glaucomatocyclitic c.	نوبة زرقية هدابوية
Oculogyric c.	نوبة شخوص البصر
Tabetic c.	نوبة تابسية
Thyroid c.	نوبة دراقية
Thyrotoxic c.	نوبة دراقية
Crista NA	عرف (ج:أعراف)
Cristae cutis NA	الأعراف الجلدية
c.galli NA	عرف الديك
c.iliaca NA	العرف الحرقفي
Cristae NA	أعراف
Cristal	عرفي
Criterion	معير (ج:معاير)
Crithidia (epimastigote)	شعرورة (ج:شعارير)

Critical	1.بحراني 2.نوبي 3.حرج
Crohn's disease	داءكرون
Cross	1.صليب 2.متصالب
Cross breeding	تهجين
Crossed	متصالب
Cross-eye	حول
Crossing over	تعابر
Crossmatching	اختبار التوافق
Crossway	تقاطع
Croton	حب الملوك
Croup	خانوق
Diptheritic c.	خانوق خناقي
False c.	خانوق كاذب
Membranous c.	خانوق غشائي
Spasmodic c.	خانوق تشنجي
Croupous	خانوقي
Crown	تاج
Anatomical c.	تاج تشريحي
Artificial c.	تاج صنعي
Bell c.	تاج جرسي
Cap c.	تاج قبعي
Clinical c.	تاج سريري
Collar c.	تاج طوقي
Extraalveolar c.	تاج خارج السنخ
Full c.	تاج كامل
Half-cap c.	تاج نصف قبعي
Jacket c.	تاج دثاري
Physiological c.	تاج فيزيولوجي
Post c.	تاج دعامي
Shell c. (= cap c)	تاج قبعي
Window c.	تاج نافذي
Crowing	التوجان
Crucible	بُوتَقَة
Crude	خام
Crura	سوق ،سيقان (ف:ساق)
Crural	ساقي
Crus NA	الساق
c. cerebri NA	ساق مخية
c. fornicis NA	ساق قبوية
Crushing	هرس
Crust	حلبة
Crusta	حلبة
Crustacea	القشريات
Crutch	عكاز
Crux	صليب
Cry	صرخة
Epileptic c.	صرخةالصرع
Night c.	صرخة الليل
Crymoanesthesia	تبنيج قري
Cryo-	قري (سابقة)
Cryobiology	الحيويات القرية
Cryocautery	مكواة قرية
Cryocoagulation	تخثير قري
Cryoextraction	استخراج قري
Cryoglobulin	غلوبلين قري
Cryoprecipitation	الترسيب القري
Cryoprotein	بروتين قري

Cryostat ناظم القر
Cryosurgery جراحة قرية
Cryotherapy معالجة قرية
Cryotolerant متحمل القر
Crypt خبيء، خفي
Crypt(o)- خبيء، خفي(سابقة)
Crypta خبيئة
Cryptae خبايا
Cryptic خَبِيئِيّ
Crypto- خبيء .خفي(سابقة)
Cryptococcosis داء المستخفيات
Cryptococcus المستخفية
Cryptogenetic خفي المنشأ
Cryptogenic خفي المنشأ
Cryptomenorrhea حيض خفي
Cryptomnesia تذكر الخفايا
Cryptorchidism اختفاء الخصية
Crystal بلورة (ج: بلورات)
Charcot-Leyden c's بلورات شاركو-لايدن
Crystalline بلوري
Crystallization تبلور
Crystallography مبحث البلورات
Crystalloid بلوراني
Crystalluria بيلة البلورات
Cs رمز السيزيوم
C. S. F. السائل النخاعى
C-terminal المطراف الكربوني
Cu رمز النحاس

Cubital 1.مرفقي 2.زندي
Cubitalis NA مرفقي
Cubitus NA المرفق
Cuboid 1.مكعبي 2.النردي
Cuff كفة
Cuffing استكفاف
Cul-de-sac ردبة
Culex البعوضة
Culicidae البعوضيات
Culmen قنة
Cultivation استنبات
Culturable زروع
Cultural 1. استنباتي، زرعي 2. ثقافي
Culture 1.مزرعة 2.زَرْع 3.ثَقَافة
Attenuated c. مَزْرَعَة موهنة
Cell c. مَزْرَعَة خلوية
Direct c. مَزْرَعَة مباشرة
Flask c. مَزْرَعَة الحوجلة
Fractional c. زَرْع مجزأ
Hanging block c. مَزْرَعَة الكتلة المعلقة
Hanging drop c. مَزْرَعَةُ القطرة المعلقة
Plate c. مَزْرَعَة العلبة
Pure c. مَزْرَعَة خالصة
Sensitized c. مَزْرَعَةٌ محسسة
Slant c. مَزْرَعَة مائلة
Slope c. مَزْرَعَةٌ مائلة
Stab c. مَزْرَعَةٌ وخزية
Stock c. مَزْرَعَةٌ خزين

Streak c. مَزْرَعَةٌ تلمية

Tissue c. مَزْرَعَةٌ نسيجية

Tube c. مَزْرَعَةٌ الأنبوب

Type c. مَزْرَعَةٌ نمطية

Culuture medium مُسْتَنْبَت (ج:منابت)

Agar c. مُسْتَنْبَتٌ غرائي

Basal c. مُسْتَنْبَتٌ أساسي

Bile salt c. مُسْتَنْبَتٌ أملاح الصفراء

Bismuth sulfite c. مُسْتَنْبَتٌ سلفيت البزموت

Brain heart infusion c. مُسْتَنْبَتٌ نقيع الدماغ والقلب

Chocolate c. مُسْتَنْبَتٌ شكولاتي

Enriched c. مُسْتَنْبَتٌ مغنى

Eosin-methylene blue c. مُسْتَنْبَتٌ اليوزين وزرقة الميتلين

Kligler iron c. مُسْتَنْبَتٌ كليغلر الحديدي

Löwenstein-Jensen c. مُسْتَنْبَتٌ لوفنشتاين- جنسن

MacConkey c. مُسْتَنْبَتٌ مكونكي

Sabouraud c . مُسْتَنْبَتٌ سابورو

Selective مُسْتَنْبَتٌ النخب

Cumulative تراكمي

Cumulus ركمة

Cuneiform إسفينيٌ

Cuneocuboid إسفينيٌ نردي

Cuneonavicular إسفينيٌ زورقي

Cuneoscaphoid إسفينيٌ زورقي

Cup 1.كوب2.لجف

Cupped ملجف

Cupping 1.تلجف 2.حجامة

Cupric كبريك؛(نحاسيك)

Cuprous كبروس،(نحاسوز)

Cupula قديح

Curare كورار

Curari كورار

Curariform كوراري الفعل

Curarization كوررة

Curative شافي

Curd روب

Cure 1.شفاء2.علاج

Diet c. علاج بالقوت

Radical c. علاج جذري (حاسم)

Curet مجرفة، مكشطة

Curettage تجريف ، كشط

Curette مجرفة، مكشطة

Curie كوري (وحدة الفاعلية الإشعاعية)

Curietherapy معالجة كورية

Curling التواء

Current تيّارٌ

Alternating c. تيّارٌ متناوب

Constant c., continuous c. تيّارٌمستمر

Electric c. تيّارٌ كهربائي

Faradic c. تيّارٌ فارادى

Galvanic c. تيّارٌ غلفاني

High-freguency c. تيار عالي التَّوَاتُر (التَرَدُّد)

Curriculum	منهج دراسي
Curvatura NA	حنية
c. ventriculi major NA	الحنية المعدية الكبرى
c. v. minor NA	الحنية المعدية الصغرى
Curvature	انحناء
Angular c.	الإنحناء الزاوي
Anterior c.	الحداب(الإنحناء الأمامي)
Backward c.	القعس
Lateral c.	البزخ
Spinal c.	إنحناء السيساء
Curve	منحنى (ج: منحنيات)
Compensating c.	منحنى المعاوضة
Frequency c.	منحنى التواتر، منحنى التكرار
Guassian c.	منحنى غوسي
Normal c. of distribution	منحنى التوزع النظامي
Probability c.	منحنى الاحتمال
Temperature c.	منحنى الحرارة
Cushion	وسادة
Endocardial c's	وسائد شغافية
Eustachian c.	وسادة النفير
Cusp	شرفة، مصراع
Cuspid	الناب
cuspis NA	شرفة
Cutaneous	جلدي
Cutdown (venostomy)	فغر الوريد
Cuticle	جليدة
Cuticula	جليدة
c. dentis NA	جليدة السن
Cutireaction	تفاعل جلدي
Cutis NA	الجلد
c. anserina	جلد الوز
c. hyperelastica	جلد مفرط المرونة
c. laxa (=c. pendula)	تَهدُلُ الجلد
c. marmorata	جلد مرمري
c. pendula	تهدل الجلد
Cuvette	كفيت،مركن
Cyanhemoglobin	سيان هيموغلوبين
Cyanide	سيانيد
Cyanmethemoglobin	سيان متيموغلوبين
Cyano-, cyan-	أزرق(سابقة)
Cyanocobalamin	سيانو كوبالامين
Cyanosed	زراقي
Cyanosis	زراق
Central c.	زراق مركزي
Flase c.	زراق كاذب
Peripheral c.	زراق محيطي
Cyanotic	زراقي
Cybernetics	علم أجهزة التحكم
Cyclamate	سكلامات
Cyclandelate	سكلانديلات
Cyclase	محلقة،سكلاز
Adenyl c.	محلقة الادنيل
Cycle	1.دورة 2.حلقه (كيمياء)
Anovulatory c.	دَوْرَةٌ لا إباضية
Asexual c.	دَوْرَةٌ لا جنسية
Cardiac c.	الدَوْرَةُ القلبية

Citric acid c.	دَوْرَة حمض الستريك (دورة حمض الليمون)
Life c.	دَوْرَةُ الحياة
Menstrual c.	دَوْرَةُ الحيض
Reproductive c.	دَوْرَةُ التناسل
Sexual c.	دَوْرَةُ جنسية
Tricabroxylic acid c.	دَوْرَةُ الحمض الثلاثي الكربوكسيل
Cyclic	1.دوروي 2.حلقي
Cyclitis	التهاب الهدابي
Cyclo-	1. دوروي 2. هدابوي (سابقة)
Cyclophoria	احْوِلاَلٌ تَدْوِيريّ
Cyclops (=copepode)	حادف (ج:حوادف)
Cyclothymia	دوروية المزاج
Cyclotome	مبضع الهدبة
Cyclotomy	بضع الهدبة
Cyclotron	معجل ذري (كهراد، سيكلوترون)
Cyclotropia	حول تدويري
Cyesis	حبل ،حمل
Cylinder	أسطوانة (ج: اسطوانات)
Urinary c.	أسطوانة بولية
Cylindrical	أسطواني
Cylindruria	بيلة الأسطوانات
Cymba	زورقة
Cyst	كِيْسَة (ج:كيسات)
Adventitious c.	كِيْسَةٌ برانية
Branchial c.	كِيْسَةٌ غلصمية (خيشومية)
Bronchogenic c.	كِيْسَةٌ قصبية المنشا
Cervical c.	كِيْسَةٌ رقبية
Daughter c. -secondary c.	كِيْسَةٌ ثانوية
Dermoid c.	كِيْسَةٌ جلدانية
Epidermoid c.	كِيْسَةٌ بشرانية
False c.	كِيْسَةٌ كاذبة
Hydatid c.	كِيْسَةٌ عدارية
Inclusion c.	كِيْسَةٌ اشتمالية
Multilocular c.	كِيْسَةٌ متعددة المساكن
Neural c.	كِيْسَةٌ عصبية
Pancreatic c.	كِيْسَةٌ معثكلية
Periodontal c.	كِيْسَةٌ حوالي السن
Retention c.	كِيْسَةٌ احتباسية
Sebaceous c.	كِيْسَةٌ زهمية
Serous c.	كِيْسَةٌ مصلية
Synovial c.	كِيْسَةٌ زليلية
Thyroglossal c.	كِيْسَةٌ درقية لسانية
Unilocular c.	كِيْسَةٌ وحيدةُ المَسْكَن
Cyst-	كيسة، تكيس (سابقة)
Cystadenocarcinoma	سرطانة غدية كيسية
Cystadenoma	غلوم كيسي
Cystadenosarcoma	غرن غدي كيسي
Cystathionine	سستاتيونين
Cystectomy	1- قطع المثانة 2- استئصال الكيسة
Cysteine	سستئين
Cysti-	1.كيسي 2.مثاني (سابقة)
Cystic	1.كيسي 2.مثاني

Cysticercoid الكيسانية المذنبة
Cysticercus الكيسة المذنبة
Cysticorrhaphy رفو قناة المرارة
Cysticotomy شق قناة المرارة
Cystiform كيسي الشكل
Cystine سستين
Cystinosis الداء السستيني
Cystinuria بيلة سستينية
Cystitis التهاب المثانة
Allergic c. التهاب المثانة الأرجي
Bacterial c. التهاب المثانة الجرثومي
c. colli التهاب عنق المثانة
Mechanical c. التهاب المثانة الآلي
Cysto-, cysti-, cystido- 1. كيسي 2. مثاني (سابقة)
Cystoadenoma غدوم كيسي
Cystoblast ارومة كيسية
Cystocarcinoma سرطانة كيسية
Cystocele قيلة مثانية
Cystoepithelioma ظهاروم كيسي
Cystofibroma ليفوم كيسي
Cystogram صورة المثانة
Cystography تصوير المثانة
Cystoid كيساني
Cystolithectomy استخراجُ حَصاةِ المثانة (أو المرارة)
Cystolithiasis تحصي المثانة
Cystolithotomy استخراج حصاة المثانة (أو المرارة)
Cystoma كيسوم (ورم كيسي)
Cystoplasty رأب المثانة
Cystoplegia شلل المثانة
Cystopyelitis التهاب المثانة والحويضة
Cystopyelography تصوير المثانة والحويضة
Cystopyelonephritis التهاب المثانة والحويضة والكلية
Cystoradiography تصوير المثانة الشعاعي
Cystorrhagia نزف المثانة
Cystorrhaphy رفو المثانة
Cystorrhea نزلة مثانية
Cystosarcoma غرن كيسي
Cystoscope منظار المثانة
Cystoscopy تنظير المثانة
Cystostomy فغر المثانة
Cystotomy فتح المثانة
Suprapubic c. فتح المثانة الثني
Cystotrachelotomy بضع عنق المثانة
Cystoureteritis التهاب المثانة والحالب
Cystoureterogram صورة المثانة والحالب
Cystoureteropyelitis التهاب المثانة والحالب والحويضة
-cyte خلوي (لاحقة)
Cytidin سيتيدين
Cyto-, cyt- خلوي (سابقة)
Cytobiology الحيويات الخلوية
Cytochemistry الكيمياء الخلوية
Cytochrome سيتوكروم
Cytodendrite تغصن خلوي

Cytodiagnosis	تشخيص خلوي
Exfoliative c.	تشخيص خلوى توسفي
Cytogenesis	تكون الخلايا
Cytogenetics	الوراثياتُ الخَلَوِيّة
Cytogenic	مكون الخلايا
Cytologic	خلوي
Cytologist	عالم الخلايا
Ctology	علم الخلايا (الخلويات)
Cytolysis	حل الخلية
Cytolytic	حال الخلية
Cytomegalovirus	حمة مضخمة للخلايا
Cytomere	قسيم خلوي
Cytometer	معداد الكريات
Cytometry	تعداد الكريات
Cytomorphology	مبحث أشكال الخلايا
Cytomorphosis	تشكل الخلايا
Cyston	خليه العصبون
Cytophysiology	الفيزيولوجيا الخلوية
Cytoplasm	الهيولى
Cytoplasmic	هيولي
Cytosine	سيتوزين
Cytosol	العصارة الخلوية
Cytostome	مثغر
Cytotherapy	معالجة خلوية
Cytotoxic	سام للخلايا
Cytotoxicity	تسميم الخلايا
Cytotoxin	سم الخلايا
Cytotropic	موجة للخلايا
Cytotropism	توجه خلوي
Cytula	بيضةٌ مُلَقّحة

Dacry(o)	دمعي (سابقة)
Dacryagogue	مدر الدمع
Dacryoadenitis	التهاب غدة الدمع
Dacryocele = dacryocystocele	قيلة الدمع
Dacryocyst	المدمع (=كيس الدمع)
Dacryocystectomy	استصال المدمع
Dacryocystitis	التهاب المدمع
Dacryocystostomy	فغر المدمع
Dacryocystotomy	فتح المدمع
Dacryogenic = dacryagogue	مدر الدمع
Dacryolith	حصاة دمعية
Dacryolithiasis	تحصي الدمع
Dacryon	دميعة
Dacryopyosis	تقيح مدمعي
Dacryorrhea	دماع
Dacryostenosis	ضيق المدمع
Dacryosyrinx	1.ناسور دمعي 2.مزرقة دمعية
Dactyl(o)-	إصبعي (سابقة)
Dactylogram	بصمه[ج:بصمات]
Dactylolysis	فك الأصابع
D. Spontanea	سقوط الأصابع
Dactylomegaly	ضخامة الأصابع
Dactylospasm	تشنج الإصبع
Dakin's fluid	محلول داكان
Dalton	دالترن
Daltonism	دالتونيه
Dam	دام
Damp	رطب
Damping	تخميد
Dance	رقص
Hilus d.	رقص النقير
Dandruff	هبرية
Daniell	دانيال (وحدة القوة المحركة الكهربائية)
Daphnia	برغوث الماء
Dartos	سلخ [ج:اسلاخ]
Data	معطيات،معلومات[ف:معطاة، معلومة]
Dazzling	باهر
Ddt	ددت
Deactivation	تعطيل
Deacylase	نازعة الاسيل
Dead	ميت
Dead space	حيز ميت
Deaf	أصم[ج:صم]
Deaf-mute	أبكم [ج:بكم]
Deaf-mutism	بكم
Deafness	صَمَمٌ
Deafness, central	صَمَمٌ مركزي
Conduction d . (=transmission d.)	صمَمٌ الناقلية
Cortical d.	صَمَمٌ قشري
Functional d.	صَمَمٌ وظيفي
Hysterical d.	صَمَمٌ هراعي (هستري)
Labyrinthine d.	صَمَمٌ تيهي
Nerve d.	صَمَمٌ عصبي
Organic d.	صَمَمٌ عضوي
Sensorineural d.	صَمَمٌ الإدراك

Tone d.	صَمَمُ النغم
Transmission (=conduction d.)	صَمَمُ الناقلية
Deamidase	نازعة الأميد
Deamidation	نزع الأميد
Deaminase	نازعة الأمين
Deamination	نزع الأمين
Death	مَوْتٌ
Apparent d	مَوْتٌ ظاهري
Clinical d	مَوْتٌ سريري
Cell d.	مَوْتٌ خلوي
Fetal d.	مَوْتُ الجنين
Functional d.	مَوْتٌ وظيفي
Debile	ضعيف
Debilitant	مضعف
Debility	ضعف
Debridement	إنضار
Debris	حطام
Deac–	ديكا (سابقة)(10–)
Decalcification	1:زوال الكلس 2.إزالة الكلس
Decantation	إبالة
Decaptitation	فصل الرأس
Decapsulation	نزع المحفظة
Decarboxylase	نازعة الكربوكسيل
Decarboxylation	نزع الكربوكسيل
Decay	بِلى
Radioactive d.	التلاشي الإشعاعي
Deceleration	تباطؤ
Decerbrated	مفصول المخ
Decerebration	فصل المخ
Deci–	دسي(سابقة) (-10^{-1})
Decidua	الساقط (=الغشاء الساقط)
D. Basalis	الساقط القاعدي
D. Capsularis	الساقط المحفظي
D. Menstrualis	الساقط الطمثي
D. Parietalis	الساقط الجداري
Decidual	ساقطي
Deciduoma	ساقطوم (ورم ساقطي)
Deciduous	ساقط
Deciliter	دسيلتر
Declination	ميلان
Decline	انحطاط
Declive	الحدرة
Declivis cerebelli NA	الحدرة المخيخية
Decoction	مغلي [ج:مغليات]
Decoloration	إزالة اللون
Decolorize	يزيل اللون
Decompensation	لا معاوضة
Decomposition	تفكك
D. Of proteins	تفسخ البروتينات
D. Of carbohydrates	اختمار السكريات
D. Of fats	زَنَخُ الأدْهَان
Decompression	تَخفيفُ الضَّغط
D. Sickness	دَاءُ الغَوَّاص
Decortication	تَقشير
D. Of lung	تَقشيرُ الرِّئة

Decubation	إِنْلال
Decubitus	إِسْتِلْقَاء
Dorsal d.	اسْتِلْقَاء
Lateral d .	اضْطِجَاع
D. Ulcer	النَّاقِبَة (قُرْحَةُ الاستلقاء)
Ventral d .	انْبِطَاح
Decussate	1.يتَصَالَب 2.مُتَصَالِب
Decussating	مُتَصَالِب
Decussatio NA	تَصَالُبٌ
D. Pyramidum NA	تَصَالُبُ الأهْرَام
Decussation	تَصَالُبٌ [ج: تَصَالُبَات]
Defecation	1.تَغَوُّطٌ 2.تَجْرِيد (كيمياء)
Defect	عَيْب [ج: عُيُوب]
Congenital d.	عَيْبٌ وِلادِيّ
Filling d.	امْتِلاءٌ مُعِيبٌ
Retention d.	خَلَلَ الاحْتِفَاظ
Septal d.	عَيْبٌ حَاجِزِي
Defective	مَعِيبٌ
Defeminization	زَوَالُ الأنُوثَة
Defense	دِفَاعٌ
D. Muscular	دِفَاعٌ عضَلِي
Deferentectomy	قَطْعُ الأسْهَر
Deferes, vas	الأسْهَر
Deferential	أسْهَرِيّ
Deferentitis	التِهَابُ الأسْهَر
Defervescence	إفْرَاق
Defervescent	مُفْرِق
Defibrillation	إزَالَةُ الرَّجَفَان
Defibrillator	مزال الرَّجَفَان
Defibrinated	مُزَالُ الفِبْرِين (اللِّيفِين)
Defibrination	زَوَالُ (أو إزَالة) الفِبْرِين (اللِيفِين)
Deficiency	عَوَز [ج: أعواز]
D. Disease	عُوَازٌ (داءُ العَوَز) [ج:عُوَازَات]
Mental d.	قُصُورٌ عَقْلِيّ
Deficient	مُعْوِز
Definition	تَعْرِيف
Definitive	حَاسِمٌ ، نِهَائِي
Deflation	فَشّ
Deflection	مَمِيل
Defloration	افْتِضَاض ، افْتِرَاع
Deflorescence	زَوَالُ الطَّفْح
Deforming	مُشَوِّه
Deformity	تَشَوُّه [ج: تَشَوُّهات]
Degassing	إزَالَةُ الغَازَات
Degenerate	1.يَتَنَكَّسُ 2.مُتَنَكِّس
Degenerated	مُتَنَكِّس
Degeneration	تَنَكُّس
Hepatolenticular d.	تَنَكُّسٌ كَبِدِيٌّ عَدَسِيّ
Sclerotic d.	تَنَكُّسٌ شَيْخُوخِيّ
Wallerian d.	تَنَكُّسٌ وُلْرِيّ
Degenerative	1.تَنَكُّسِيّ 2.مُنَكِّس
Deglutition	البَلْع
Degradation	1.تَدَرُّك 2.نُكُوص
Degree	دَرَجَة [ج: دَرَجَات]
Degustation	تَذَوُّق
Dehiscence	تَفَزُّر
Postoperative d.	تَفَزُّر الجُرْح

Dyhdrated	جَفيف (ناكز)
Dehydration	تَجفاف (نَكَز ، إنكاز)
Dehydrogenase	نَازِعَةُ الهِدْرُجين
Dehydrogenation	نَزْعُ الهِدْرُجين
Deiodination	نَزْعُ اليُود
Deionization	نَزْعُ الشَّوارِد (الأيونات)
Déjà entendu	سَبَقَ سَمَاعُه
D .Éprouvé	سَبَقَتْ تَجْرِبَته
D.fait	سَبَقَ فِعْلُه
D. Pensé	سَبَقَ التَّفْكيرُ به
D. Raconté	سَبَقَ ذِكْرُه
D. Vécu	سَبَقَ عَيْشُه
D. Voulu	سَبَقَتْ إرادَتُه
D. Vu	سَبَقَتْ رُؤْيَتُه
Delayed	آجل
Deleterious	ضَارّ
Deletion	خَبْن
Delimitation	1.تَحْديد .تَحَدُّد 2.تاريف
Delinquency	جُنُوح
Delinquent	جَانِحٌ [ج: جانِحُون]
Deliquiscence	مَيُوعِيَّة
Deliquiscent	مَيُوع
Delirious	هَاذي
Delerium	هَذَيان
D. Tremens	هَذَيانٌ ارْتِعَاشِي
Delivered	1.وَلَدَتْ 2.وُلِّدَتْ
Delivery	وِلادَة
Deloucing	إبَادَةُ القَمْل
Delta	دِلْتا
Deltoid	الدَّالِيَّة
Delusion	تَوَهُّم
D. Of persecution	تَوَهُّمُ الاضْطِهَاد
Systematized d.	تَوَهُّمٌ مُتَرَابِط
Demarcation	1.تَحْديدٌ 2.تاريف
Demasculinization	زَوَالُ الذُّكُورَة
Dement	خَرِف [ج: خَرِفُون]
Dementia	خَرَف
Epileptic d.	خَرَفُ الصَّرْع
D.paralytica	خَرَفٌ شَلَلِيّ
D. Paranoides	خَرَفٌ زَوَرَانِيّ
D. Paraecox	خَرَفٌ مُبْتَسَر
Senile d.	خَرَفٌ شَيْخُوخِيٌّ
Toxic d.	خَرَفٌ سُمِّي
Demi–	نِصْف (سابقة)
Demineralization	1.زَوَالُ التَّمَعْدُن 2.إزَالَةُ التَّمَعْدُن
Demodex	الدُّوَيْدِيَّة
D .folliculorum	الدُّوَيْدِيَّةُ الجُرَيْبِيَّة
Demography	عِلْمُ السُّكّان . السُّكَّانِيَّات
Demonophobia	رُهَابُ الشَّيَاطِين
Demulcent (=emolient)	مُطَرّي [ج: مُطَرِّيَات]
Demyelination	زَوَالُ النُّخَاعِين
Demyelinative	مُزِيلُ النُّخَاعِين
Denaturation	تَمَسُّخ
Denatured	مُتَمَسِّخ
Dendrite (dendron)	تَغَصُّنٌ [ج:تَغَصُّنات]
Dendritic	تَغَصُّنِي

Denevate	مُزيلُ التَّعصيب
Denervation	1.زَوَالُ التَّعصيب 2.إزَالَةُ التَّعصيب
Dengue	الضَّنْك
Dens NA	سِنٌّ [ج: أَسْنَان]
D. Axis NA	الفَائِق (= سِنُّ المِحْوَر)
Densimeter	مِكْثَاف
Densitometer	مِكْثَاف (= مِقْيَاسُ الكَثَافَة) [ج:مَكَاثِيف]
Densitometry	قِيَاسُ الكَثَافَة
Density	كَثَافَة
Dental	سِنِّيّ
Dentalgia	أَلَمُ السِنّ
Dentate	مُسَنَّن
Dentes	أَسْنَان [ف: سِنّ]
D. Canini NA	الأَنْيَاب [ف: نَاب]
D. Decidui NA	الرَّوَاضِع [ف: رَاضِعَة]
D. Incisivi NA	القَوَاطِع [ف: قَاطِعَة]
D.molares	الأَرْحَاء [ف: رَحَى] ، الطَوَاحِن [ف: طَاحِنَة]
D.permanentes NA	الأَسْنَانُ الدَّائِمَة
D. Premolares NA	الضَّوَاحِك [ف: ضَاحِكَة]
Denticle	سُنَيْنَة
Dentrifrice	سَنُونٌ [ج: سَنُونَات]
Dentilabial	سِنِّيٌّ شَفَوِيّ
Dentilingual	سِنِّيٌّ لِسَانِي
Dentin, dentine,dentinum	عَاجٌ ، دِنْتِين ، سِنِّين
Dentinoblast	أُرُومَةُ العَاج
Dentist	طَبِيبُ الأَسْنَان
Dentistry	طِبُّ الأَسْنَان
Dentition	إِثْغَارٌ ، تسنين
Dent (0)-	سِنّي (سابقة)
Dentoalveolar	سِنِّي سِنْخِيّ
Denture	1.ثَغْرٌ (مَنْظُومَةُ الأسنانِ الطبيعيّة) 2.بِدْلَة سِنِّيَة
Complete d.	بِدْلَة كَامِلَة
Implant d.	بِدْلَة مَغْرُوزَة
Partial d.	بِدْلَة جُزْئِيَّة
Permanent d.	بِدْلَة دَائِمَة
Transitional d.	بِدْلَة انْتِقَالِيَّة
Denucleated	عَدِيمُ النَّوَاة ، مَلِيسي
Denudation	تَعْرِيَة
Denutrition	نَقْصُ التَّغْذِيَة
Deodorant	مُزِيلُ الرَّائِحَة
Deontology	آدابُ الطِّب
Deoxidation	نَزْعُ الأُكْسِجِين
Deoxy-	دِيُوكسي
Deoxygenation	نَزْعُ الأُكْسِجِين
Dependence	1.اعْتِمَاد 2.تَعْوِيل
-Dependent	1.عالة على 2.مَنُوطٌ بـ (لاحقة)
Depersonalization	تَبَدُّدُ الشَّخْصِيَّة
Depigmentation	زَوَالُ الصِبَاغ
Depilatory	حَمُوشٌ [ج: حَمُوشَات]
Deplete	يَسْتَنْفِد
Depletion	نَفَاد

Depolarization	1.زَوَالُ الاستقطاب 2.إزَالَةُ الاسْتِقْطَاب
Depolymerization	تَنَاثُر. تفريد
Deposit	رَاسِب
Depot	مَدْخَر [ج: مَدَاخِر]
Depressant	1.مُخَمِّد 2.مُكْئِب
D. Nerve	عَصَبٌ مُثَبِّط
Depressed(psych)	مُكْتَئِب
D. Fracture	كَسْر مُنْخَسِف
Depression	1.اكتئاب 2.انْخِسَاف 3.خُمُود
Depressor	خَافِض
Deprivation	حِرْمَان
Deproteinization	تَحْرِيد (كيمياء) (= إزالة البُرُوتين)
Depth	عُمْق [ج: أعْمَاق]
Derangement	اخْتِلال
Derepression	إزَالَةُ الكَظْم
Derivation	اشْتِقَاق
Derivative	مُشْتَقٌّ [ج: مشتقات]
Dermabrasion	سَنْفَرَةُ الجلْد
Dermacentor	نَاحِسُ الجلْد
Dermal	جِلْدِيّ ،أدَمِيّ
Dermatitis	اِلْتِهَابُ الجلْد
Actinic d.	اِلْتِهَابُ الجلْد السَّفْعِيّ
Allergic d.(-atopic d)	اِلْتِهَابُ الجلْد التَّأتُّبِيُّ
D. Artefacta	اِلْتِهَابُ الجلْد المُفْتَعَل
Atopic d.	اِلْتِهَابُ الجلْد التَّأتُّبِيُّ
Contact d.	اِلْتِهَابُ الجلْد التَّمَاسِّيُّ
Cosmetic d.	اِلْتِهَابُ الجلْد بالمزَوِّقات
D. Erythematosa (=erythema)	اِلْتِهَابُ الجلْد الحُمَامَوِيّ (= الحُمَامَى)
D.excoriativa	اِلْتِهَابُ الجلْد التَّسَحُّجِيّ
D. Exfoliativa	اِلْتِهَابُ الجلْد التَّقَشُّرِيّ
D.factIcia(=D. Artifacta)	اِلْتِهَابُ الجلْد المُفْتَعَل
Fungoid a.	اِلْتِهَابُ الجلْد الكَمْئِيُّ
D.gangenosa	اِلْتِهَابُ الجلْد المُوَاتِيُّ
D. Herpetiformis	اِلْتِهَابُ الجلْد الحَلَئِيُّ الشَّكْل
Industrial d.	اِلْتِهَابُ الجلْد الصِّنَاعِيُّ
Infectious d.	اِلْتِهَابُ الجلْد الخَمَجِيُّ
D. Medicamentosa	اِلْتِهَابُ الجلْد الدَّوَائِيُّ
D. Multiformis	اِلْتِهَابُ الجلْد المُتَنَوِّع (العديدُ الأشكال)
Mycotic d.	اِلْتِهَابُ الجلْد الفُطَارِيُّ
Napkin d.,diAper d.	اِلْتِهَابُ الجلْد الحِفَاظِيُّ
D.nodosa	اِلْتِهَابُ الجلْد العَقِدُ
D. Nodularis	اِلْتِهَابُ الجلْد العُقَيْدِيُّ
Occupational d.	اِلْتِهَابُ الجلْد المِهْنِيُّ
Precancerous d.	اِلْتِهَابُ الجلْد المُحْتَمَلُ التَّسَرْطُنُ
Radiation d.	اِلْتِهَابُ الجلْد الإشْعَاعِيُّ
Seborrheic d.	اِلْتِهَابُ الجلْد المَثِّيُّ
D. Solaris	اِلْتِهَابُ الجلْد الشَّمْسِيُّ
D. Traumatica	اِلْتِهَابُ الجلْد الرَّضْحِيُّ
Varicose d.	اِلْتِهَابُ الجلْد الدَّوَالِيُّ

D. Vegetans	إلتهابُ الجلد التَّنبُّتي
Weeping d.	إلتهابُ الجلد النّازُ (الدامع)
Dermato-, derm (o)-	جلْديّ (سابقة)
Dermatocele (= cutis pendula)	تَهدُّلُ الجلْد
Dermatocyst	كِيْسَةٌ جلْديّة
Dermatofibroma	لِيفُومٌ جلْديّ
Dermatofibrosarcoma	غَرَنٌ لِيفي جلْدي
Dermatofibrosis	تَلَيُّفٌ جلْدي
Dermatoglaphics	دِرَاسَةُ مُرْتَسَم الكفّ
Dermatographia	كَتُوبِيَّةُ الجلْد
Dermatography	كَتُوبِيَّةُ الجلْد
Dermatologist	طَبِيبُ الجلْد
Dermatology	طِبُّ الجلد
Dermatolysis (=cutis pendula)	تَهدُّلُ الجلْد
Dermatoma	جلْدُوم (وَرَمٌ جلْديّ)
Dermatome	قَطّاعٌ جلْديّ
Dermatomere	قُسَيْمٌ جلْديّ
Dermatomyces	فُطْرٌ جلْديّ
Dermatomycosis	فُطَارٌ جلْدي
Dermatomyositis	إلتهابُ الجلْد و العَضَل
Dermatophyte	فُطْرٌ جلْدي
Dermatophytid	طَفْحَةٌ فطريّةٌ جلديّة
Dermatoplasty	رَأْبُ الجلد
Dermatosclerosis	تَصَلُّبُ الجلْد
Dermatosis	جُلاد [ج: جُلادَات]
Dermatrophy	ضُمُورُ الجلْد
Dermic	1.جلْدي 2.أدَمِيّ
Dermis	أَدَمَة
Dermoblast	أَرُومَةٌ جلْديّة
Dermographia	كَتُوبِيَّةُ الجلْد
Dermographism	كَتُوبِيَّةُ الجلْد
Dermoid	جلْدَانِيّ
D. Cyst	كِيْسَةٌ جلْدَانيّة
Dermoreaction	تَفَاعُلٌ جلْديّ
Descendens	نازِل
Descending	نَازِل
Description	وَصْف
Desensitization	إزَالَةُ التَّحَسُّس
Desensitize	يُزِيلُ التَّحَسُّس
Desicant	مُجَفِّف
Desiccation	تَجْفِيف
Desiccator	مَجَفَّة
Desmo-,desm-	رِبَاط (سابقة)
Desmoid	وَرَمٌ رِبَاطِيّ
Desmopathy	اعْتِلالٌ رِبَاطِيّ
Desmosome	جُسَيْمٌ رَابِط
Desquamation	تَوَسُّف
Desquamative	تَوَسُّفِيّ
Desoxy-sugar	سُكَّرٌ مَنْزُوعُ الأكْسجين
Destructive	مُخَرِّب
Detachment	انْفِصَال
D. Of retina	انفصال الشَّبَكِيّة
Detector	مِكْشَاف
Detergent	مُنَظِّف [ج: مُنَظِّفات]
Determinant	مُعَيِّنَة
Determination	تَعْيِين
Deterioration	تَرَدِّي

Detoxication	1.إزَالَةُ السُّمِّيَّة 2.علاجُ الإدْمَان
Detoxification	إزَالَةُ السُّمِّيَّة
Detoxify	يُزِيلُ السُّمِّيَّة
Deuteranomalopia	غَمَشُ الأخضَر
Deuteranopia	عَمَى الأخضَر
Deuterium	دُوتِرْيُوم
Deutero-, deuto–	ثَاني (سابقة)
Devascularization	إزَالَةُ التَّوْعِيَة
Development	1.تَنَامي،نَمَاء 2.تَنْمِيَة
Deviation	انْحِرَاف
Axis d.	انْحِرَافُ المِحْوَر
Conjugate d.	انحرافُ العَيْنَيْنِ المُتَقَارِن
Standard d.	انْحِرَافٌ معيَاريّ
Devisceration	إزَالَةُ الأحْشَاء
Devitalization	1.زَوَالُ الحَيَوِيَّة 2.إزالةُ الحَيَوِيَّة
Deworming	إزَالَةُ الدِيْدَان
Dexamethasone	دِكْسَامِيتَازُون
Dexter NA	أيْمَن ، يُمْنَى
Dextrality	يَمْنَوِيَّة
Dextran	دِكْسْتران
Dextr (o)–	يَمِيني (سابقة)
Dextrocardia	قَلْبٌ يَمِيني
Dextroposition	وَضْعٌ يَمِيني
Dextro-rotatory	مُيَمِّن
Dextrose	دِكْسْتْرُوز
Dextrotorsion	لَوْيٌ أيْمَن
Di–	ثُنائي (سابقة)
Diabetes (=diabetes mellitus)	الداء السُّكَّرِيّ
Bronzed d.	السُّكَّرِيُّ الشَّبَهي
Experimental d.	السُّكَّرِيُّ التَجْرِيبي
D. Isipidus	البُوَالَةُ التَفِهَة
Masked d.	السُّكَّرِيُّ المُقَنَّع
D. Mellitus	الدَّاءُ السُّكَّرِي
Diabetic	1.سُكَّرِي 2.مُصَابٌ بالسُّكَّرِي (مسكور)
Diabetid	طَفْحَةٌ سُكَّرِيَة
Diabetogenic	مُحْدِثُ السُّكَّرِي
Diadochokinesia	تناوبية الحَرَكات
Diagnose	يُشَخِّص
Diagnosis	تَشْخِيصٌ
Clinical d.	تَشخيصٌ سَرِيرِيّ
Cytologic d.	تَشخيصٌ خَلَوِيّ
Differential d.	تَشخيصٌ تَفْرِيقِيّ
Laboratory d.	تَشخيصٌ مِختَبَرِيّ
Diagnostic	تَشْخِيصِيّ
Diagram	مُخَطَّط
Dial	مِنْوَرٌ
Dialysate	دُيَالَة
Dialysed	مُدَالٌ
Dialyser	مِدْيَالٌ
Dialysis	دِيَالٌ
Diameter	قُطْر [ج: أقْطَار]
Dian	يَوْمِيّ
Diapedesis	انْسِلال
Diaphanoscopy	تَنْظِيرٌ شُفُوفِيّ

Diaphorase	ديافوراز
Diaphoresis	تعرُّق غزير
Diaphoretic	مُعَرِّق
Diaphragm	حجاب [ج: حُجُب]
Diaphragma NA	حجاب
D. Pelvis NA	الحجابُ الحَوْضيّ
D. Sellae NA	حجابُ السَّرْج
D. Urogenitale NA	حجابٌ بَوْليٌّ تناسُليّ
Diaphragmalgia	أَلَمٌ حِجابيّ
Diaohragmatic	حِجابيّ
D. Hernia	فَتْقٌ حِجابيّ
D. Paralysis	شَلَلُ الحجاب
D. Pleurisy	ذاتُ الجَنْب الحجابيّة
D. Spasm	تَشنُّج الحِجاب
Diaphyseal, diaphysial	جَدْليّ
Diaphysis	جَدْل [ج: جُدُول]
Diaphysitis	اِلْتِهابُ الجَدْل
Diarrhea	إسْهَال
Dearrheal, diarrheic	إسْهَالي
Diarthrosis (-junctura synovialis NA)	مَفْصِل (مَوْصِل زليليّ)
Diascope	مِشْفاف
diascopy	مُعَايَنَةٌ شُفُوفيّة
Diastase	دِياستاز
Diastematomyelia	اِنْشِطارُ النُّخاع
Diastole	انْبِساط
Diastolic	انْبِساطي
Diathermy	إنْفاذُ الحَرارة
Diathesis	أُهْبَة
Diatom	المَشْطُورة
Diazepam	ديازيبام
Diazo–	ديازو (سابقة)
Diazone–	ديازُون
Diazotization	تَدْييز
Diazotize	يُدَيِّز
Dibucaine	ديبُوكائين
Dicephalus	ذُو رَأْسَيْن
Dichromatopsia	رُؤْيَةُ اللَّوْنَيْن
Dicloxacillin	دِكْلُوكساسِلِّين
Dicrocoelium	مُتَفَرِّعَةُ المِعَى
D. Dendriticum	متفرعة المعي المغصنة
D. Lanceolatum	مُتَفَرِّعَة المِعَى السِنانيّة
Dicrotic pulse	نَبْضٌ مُتَرادِف
Dicrotism	تَرادُفِيَّةُ النَّبْض
Dictyosome	الجُسَيْمُ المُشْتَبِك
Dicumarol	ديكُومارُول
Didactic	تَعْليمي ، تَلْقِينيّ
Die	يَمُوت
Dielectric	مُخَلِّلُ الكَهْرَباء
Diencephalon	الدِماغُ البَيْنيّ
-Diene	دَيِن (لاحقة)
Diet	قُوتٌ
Dietary	قُوتيّ
Dietetics	القُوتيّات
Dietitian	أَقْواتيّ
Differential	تَفْريقي
Differentiate	يُفَرِّقُ

Differentiation	1.تفْريق 2.تَمَايُز
Difference	فَارِق ، فَرْق
Diffraction	انْعِراج
Diffuse	مُنْتَشِر
Diffusion	انْتِشَار
Diagastric	ذُو بَطْنَيْن
D. Muscle	عَضَلَةٌ ذَاتُ بُطْنَيْن
Digestant	هَاضِمٌ ، هَاضُوم
Digestion	هَضْم
Digestive	هَضْمِيّ
D. System	جِهَازُ الهَضْم
Digit	إِصْبَع [ج: أَصَابِع]
Digital	إِصْبَعِيّ
Digitalis	دِيجِيتَال
D. Alkaloids	قَلْوَانِيَّات الديجيتال
D. Intoxication	السِّمَامُ بالديجيتال
Digitalization	دَجْتَلَة
Digitation	1.تَصَبُّع 2.تَصْبِيع
Digiti	أَصَابِع [ف: إِصْبَع]
Digitiform	إِصْبَعِيُّ الشَّكْل
Digitonin	دِجِيتُونِين
Digitoxin	دِيجِيتُوكسين
Digitus	إِصْبَع [ج: اصابع]
D. Anularis NA	البِنْصَر
D. Manus NA	إِصْبَع (اليَد) [ج: أصابع]
D. Pedis NA	أَبْخَس (إصبع القَدَم) [ج: أَبَاخِس]
D. Pedis valgus	أَبْخَس أَفْحَج
D. Pedis varus	أَبْخَس أَرْوَح

Diglossia	ازْدِوَاجُ اللِّسَان
Diglyceride	ثُنَائِيُّ الغُلِيسريد
Dignathus	مُزْدَوِجِ الفَكّ
Digoxin	دِيجُوكسين
Dilatation	تَوَسُّع . تَوْسِيع
Digital d.	تَوْسِيعٌ إِصْبَعِي
D. Of the stomach	تَوَسُّع المَعِدَة
Post-stenotic d.	تَوَسُّعٌ تِلْوَ التضيّق
Dilatator	1.مُوَسِّعٌ 2.المُوَسِّعة
Dilation	1.تَوَسُّع 2.تَوْسِيع
Dilator	مُوَسِّع
Diluent	مُخَفِّف . مَاذِق
Dilution	تَخْفِيف . مَذْقٌ
D. Test	اخْتِبَارُ التَّخْفِيف أو المَذْق
Dimension	بُعْد [ج: أَبْعَاد]
Dimer	مَثْنَوِيّ
Dimethyl sulfoxide	ثانِي مَتِيل سَلْفُوكسيد
Diminuendo	مُتَضَائِل
D. Murmur	نَفْخَةٌ مُتَضَائِلَة
Diminution	تَضَاؤُل
Dimorphic	ثُنَائِيُّ الشَّكْل
Dimorphism	ثُنَائِيَّة الشَّكْل
Dimple	رَصْعَة
Dinucleotide	ثُنَائِيُّ النُّوَوِيد
Diopter	دِيُوبتري (كُسَيْرَة)
Dioptry	ديوبتري (كُسَيْرَة)
Dioscorides	ديسقُوريدس
Diose	ثُنَائِيُّ الأُوز

Dioxane	دِيُوكسَان
Dioxide	ثاني أكسيد
Diphasic	ثُنائيُّ الصَّفْحَة، ثُنائيُّ الطَّوْر
Diphonia	صَوْتٌ ذُو لَحْنَيْن
Diphtheria	خُنَاق
D. Antitoxin	تِرْياقُ الخُنَاق
D. Bacilli	عُصَيَّاتُ الخُنَاق
Gangrenous d.	خُنَاق مُوَاتِيٌّ
D. Toxoid	ذُوفانُ الخُنَاق
Wound d.	خُنَاقُ الجُروح
Diphtheritic	مُصاب بالخُنَاق
Diphtheroid	خُنَاقَاني
Diphyllobothrium	العَوْسَاء
D. Latum	العَوْساء العَرِيضَة
Diplegia	شَلَلٌ مُزْدَوِج
Diplo–	مُضَاعَف ، مُزْدَوِج (سابقة)
Diplobacillus	عُصَيَّةٌ مُزْدَوِجَة ، عُصَوْجَة
Diplococci	مُكَوَّرَاتٌ مُزْدَوِجَة
Diplococcus	مُكَوَّرَةٌ مُزْدَوِجَة ، مُكَوْجَة
Diplococcus	المُكَوْجَة
Diploe	خِلالُ اللَّوْحَتَيْن
Diploid	ضِعْفَانِيّ
Diploidy	ضِعْفَانِيَّة
Diplomate	مُجَازٌ
Diplomyelia	ازْدِوَاجُ النُّخَاع
Diplopia	شَفَع (= ازْدِوَاجُ الرُّؤْيَة)
Dipsomania	هَوَسُ الشُّرْب
Dipstick	شَرِيطٌ للغَمْس
Diptera	ذَوَاتُ الجَنَاحَيْن

Direct	1.مُبَاشِر 2.طَرْدِي
D. Current	تَيَّارٌ مُسْتَمِر
D. Current stimulation	التَّنْبِيهُ بالتَّيَّارِ المُسْتَمِر
Disaccharide	ثُنَائي السَّكَّرِيد
Disarticulation	حَزُّ المَفْصِل
Disc	قُرْص [ج: أَقْرَاص]
Inteverterbral d.	قُرْصٌ فِقْرِي
Discharge	1.نَجِيج 2.تَفْرِيغ (كهرباء) 3.خروج ، إخراج
Disci	أَقْرَاص [ف: قُرْص]
D. Intervertebrales	الأَقْرَاصُ الفِقْرِية (بَيْنَ الفِقَار)
Discission	تَشْرِيط
Disc (o)–	قُرْصِي (سابقة)
Discoid	قُرْصَاوِيٌّ ، قُرْبُصِيّ
Discopathy	اعْتِلالٌ قُرْصِيّ
Discus NA	قُرْص
D. Articularis NA	قُرْصٌ مَفْصِلِي
D. Interpubicus NA	قُرْصٌ عَانِي (بَيْنَ العَانِيَّيْن)
D. Nervi optici NA	قُرْصُ (حُلَيْمَةُ) العَصَبِ البَصَرِي
Disease	دَاءٌ [ج: أَدْوَاء]، مَرَض [ج: أَمْرَاض]
Discrimination	تَمييز
Disequilibrium	عَدَمُ التَّوَازُن
Dish	صَحْنٌ ، طَبَق
Petri d.	عُلْبَةُ بِتْرِي
Disinfect	يُطَهِّر
Disinfectant	مُطَهِّر [ج: مُطَهِّرَات]

Disinfection	تطهير
Disintegration	تلاشي
Disinvagination	رد الانغلاف
Disjunction	انفصال
Disk	قرص [ج: أقراص]
Diskectomy	استئصال القرص
Disk (o)–	قرصي (سابقة)
Diskography	تصوير القرص
Dislocatio	خلع [ج: خلوع]
Dislocation	خلع [ج: خلوع]
Disorder	اضطراب
Disorientation	توهان
Temporospatial d.	توهان زماني مكاني
Disoriented	تيهان
Dispensary	مستوصف
Dispensatory	دستور الأدوية
Dispersion	تبعثر
Displacement	انزياح . تزحزح
Disposable	نبود
Disposition	أهبة . استعداد . ميل
Disproportion	لا تناسب
Disruption of wound	انفتاح الجرح
Dissect	1.يسلخ 2.يشرح
Dissection	1.تسليخ 2.تشريح
Disseminated	منتثر
Disseminated sclerosis	التصلب المنتثر
Dissemination	انتثار
Dissociated	متفارق
Dissociation	تفارق
Albuminocytologic d.	تفارق ألبوميني خلوي
Atrioventricular d.	تفارق أذيني بطيني
Tabetic d.	تفارق تابسي
Dissolution	انحلال
Dissolve	1.يذيب 2.يذوب
Distal	قاصي
Distalis NA	قاصي
Distance	مسافة
Distention	تمدد
Distill	يقطر
Distillate	قطارة
Distillation	تقطير
D. Fractional	تقطير مجزأ
Distiller	مقطار
Distobuccal	شدقي وحشي (أسنان)
Distotrion	انفتال
Distraction	1.شرود 2.افتراق (بالمفصل)
Distress	ضائقة [ج: ضوائق]
Distribution	1.توزيع 2.توزع
Disturbance	اضطراب [ج: اضطرابات]
Diuresis	إبالة ، إدرار البول
Diuretic	مبيل ، مدر البول
Diuretics	مبيلات ، مدرات البول
Diuria	بيلة نهارية ، بوال النهار
Diurinal	نهاري
Divarication	افتراق
Divergence	تباعد
Divergent	1.متباعد 2.مبتعد
Diversion	تحويل

D. Of stools	تَحْوِيلُ البِراز
Urinary d.	تَحْوِيل البول
Diverticula NA	رُتُوج [ف: رَتْج]
Diverticulectomy	اسْتِئْصَالُ الرَّتْج
Diverticulitis	الْتِهَابُ الرتْج
Diverticulosis	رُتَاجٌ
Diverticulum NA	رتْجٌ [ج: رُتُوج]
Division	1.إنقِسَام 2.تَقْسِيم
Dizziness	دُوَامٌ
Dna	دَنَا ، ح ن ر
Dnase	دَنَاز ، ح ن ر ا ز
Doctor	دُكْتُور [ج: دكاتِرَة]
Doctrine	مَذْهَب
Dolicho–	طَوِيل . طوَل (سابقة)
Dolichocephalic	طَوِيلُ الرأس
Dolichocephaly	طوَلُ الرَّأس
Dolichocolon	طوَلُ القَوْلُون
Dolichogastry	طوَلُ المَعِدَة
Dolichosigmoid	طوَلُ السِّيني
Doll's eye mouvement	حَرَكَةُ عَيْنِ الدُمْيَة
Dolor	ألَم
Dolorimeter	مِقْيَاسُ الألَم
Dolorosa	مُؤْلِم
Dominance	سِيادَة
Dominant	سَائِد
Donation	إعْطاءٌ . عَطَاء
Donator	مُعْطِي . مانِحٌ
Donor	مُعْطِي . مَانِح
Blood d.	مُعْطِي الدَّم ، مُتَبَرِّع بالدم
Donovania	الدُونُوفَانِيَّة
D. Granulomatis	الدُونُوفَانِيَّة الحُبَيْبِيَّة
Dopa	دُوبَا
Dopamine	دُوبَامِين
Dormant	هَاجِع
Dormancy	هُجُوع
Dornase	دُورناز
Dorsal	ظَهْرِيّ
Dorsalis NA	ظَهْرِيّ
Dorsalgia	ألَمُ الظَّهْر
Dorsiflexion	ثَنْيٌ خَلْفِيّ
Dorso-, dorsi-	ظَهْرِيّ (سابقة)
Dorsolateral	ظَهْرِيٌّ جَانِبِيّ
Dorsolumbar	ظَهْرِيٌّ قَطَنِيّ
Dorsomedian	نَاصِفُ الظَّهر
Dorsomesial	متعلق بِنَاصِفِ الظَّهْر
Dorsoventral	ظَهْرِيٌّ بَطْنِيّ
Dorsum NA	ظَهْر [ج: ظُهُور]
Dosage	تَقْدِيرُ الجُرْعَات
Dose	جُرْعَة [ج: جُرْعات]
Average d.	جُرْعَةٌ وُسْطَى
Booster d.	جُرْعَةٌ مُعَزِّزَة
Curative d.	جُرْعَةٌ شَافِيَة
Daily d.	جُرْعَةٌ يَوْمِيَّة
Effective d.	جُرْعَةٌ مُؤَثِّرَة ، فَعَّالَة
Lethal d.	جُرْعَةٌ مُمِيتَة
Maintenance d.	جُرْعَةُ الصِيَانة
Maximum d.	جُرْعَةٌ قُصْوَى
Minimal d., Minumum d.	جُرْعَةٌ دُنْيَا

Optiml d., Optimum d. جُرْعَةٌ مُثلَى
Sensitizing d. جُرْعَةٌ مُحَسِّسَة
Therapeutic d. جُرْعَةٌ علاجيَّة
Toxic d. جُرْعَةٌ سَامَّة
Dosimeter مِقْيَاسُ الجُرْعَة الشُّعَاعيَّة
Dot نُقْطَة [ج: نُقَط، نِقَاط]
Double-blind test اختِبَارُ التَّعْمِيَة المُزْدَوِجة
Doublet مُزْدَوِجَة
Douche وَابِل . نَطْل
Douglasitis الْتِهَابُ رَتْج دُغْلاس
Dracunculus التِّنِّينَة
D. Medinensis التِّنِّينَة المَدِينيَّة
Draft جَرُوع
Dragee مُلَبَّسَة [ج: مُلَبَّسات]
Drain 1.بَتْزَح 2.مَنْزَح [ج: مَنَازِح]
Drainage نَزْح
Drastic حَاسِم
Draught جَرُوع
Dream حُلْم . مَنَام
Drepanocyte كُرَيَّة مِنْجَلِيَّة
Dreponocytosis وُجُود الكُرَيَّات المِنجليَّة
Dresser مُضَمِّد
Dressing 1.تَضْمِيد 2.ضِمَاد [ج: ضِمَادات]
Dribbling تَقَاطُر
Urinary d. تَقَاطُرُ البَوْل
Drill مِثْقَب [ج: مَثَاقِب]
Drip تَسْتِيل
Intravenous d. تَسْتِيل وَرِيدِيّ
Nasal d. تَسْتِيل أَنفِيّ
Drive بَاعِث
Drop قَطْرَة [ج: قَطَرَات]
Droplet قُطَيْرَة [ج: قُطَيْرات]
Dropsy اسْتِسْقَاء
Drowning الغَرَق
Drowsiness نُعَاس
Drug 1.عَقَّار [ج: عقاقير]
2.دَوَاء [ج: أدوية]
Drug-resistant مُقَاوِمُ الدَّوَاء
Drum طَبْل
Drumstick مِقْرَعَةُ الطَّبْل
Drunkard سِكِّير
Drunkenness سُكْر
Dualism ثُنَائيَّة
Duchenne's disease دَاءُ دُشِين
Duct قَنَاة [ج: قَنَوَات]
Ductal قَنَوِيّ
Ductless gland غُدَّةٌ صَمَّاء [ج: غُدَدٌ صُمّ]
Ductule قُنَيَّة [ج: قُنَيَّات]
Ductuli alveolares NA قُنَيَّاتٌ سِنْخِيَّة
D. InterlobularEs NA قُنَيَّاتٌ بَيْنَ الفُصَيْصات
D. Prostatici NA قُنَيَّاتٌ مُوثِيَّة
Ductulus NA قُنَيَّة [ج: قُنَيَّات]
Ductus NA قَنَاة [ج: قَنَوَات]
D. Arteriosus NA القَنَاة الشِّرْيَانيَّة
D. Arteriosus, patent قَنَاة شِرْيَانيَّة سَالِكَة
D. Choledochus NA قَنَاةُ الصَّفْرَاء
D. Cochlearis NA القَنَاةُ القَوْقَعِيَّة

D. Cysticus NA	القَناةُ المَرارِيّة
D. Deferens NA	القَناةُ الأسْهَريّة
D. Ejaculatorius NA	القناةُ الدّافِقَة
D. Hepaticus communis NA	القَناةُ الكَبِديّةُ الأصْليّة
D. Hepaticus dexter NA	القَناةُ الكَبِديّةُ اليُمنى
D. Hepaticus sinsister NA	القَناةُ الكبِديّةُ اليُسْرَى
D. Lactiferi NA	القَناةُ النّاقِلَةُ للّبن
D. Lymphaticus dexter NA	القَناةُ اللمفيّة اليُمنى
D. Pancreaticus NA	القَناةُ المُعْثكَليّة
D. Semicirculares NA	قناةُ نصْفُ دائريّة
D. Thoracicus NA	القناةُ الصَدْريّة
D. Venosus NA	قناةٌ وَريديّة
Dull	1.أصَمّ 2.غَبيّ
Dullness	اصَمِّيّة
Relative d.	أصَمّيّة جزئيّة أو نِسبيّة
Dumping syndrome	مُتلازِمَةُ الإغْراق
Duodenal	عَفَجيّ
Duodenal ulcer	قَرْحَةٌ عَفَجيّة
Duodenitis	الْتِهابُ العَفَج
Duodeno–	عَفَجي (سابقة)
Duodenocholecystostomy	مُفاغَرَةٌ عَفَجيّةٌ مَرَاريّة
Duodenocystostomy	مُفاغَرَةٌ عَفَجيّةٌ مَرَاريّة
Duodenoileostomy	مُفاغَرَةٌ عَفَجيّةٌ لَفائفيّة
Duodenojejunostomy	مُفاغَرَةٌ عَفَجيّةٌ صائميّة
Duodenorrhaphy	رَفْوُ العَفَج
Duodenostomy	فَغْرُ العَفَج
Duodenum	العَفَج (= الاثنا عشري)
Duplication	تَضاعُف ، تَزْفيل
Dupuytren's fracture	كَسْرُ دُبْويتْران
Dura	الجافِيَة
Dural	جافَويّ
Dura mater	الأمّ الجافِيَة
Duraplasty	رَأْبُ الجافِيَة
Dust	غُبار
Dwarf	قَزَم [ج: أقزام]
Dwarfism	قَزَامَة
Dye	مُلَوِّن . صِبَاغ
Dye test	اختِبارٌ صِباغي
Dynamic	دِيْنَمي
Dynamics	الدِّيْنَميّات
Dynamo–	دِيْنَمي (سابقة)
Dynamometer	مِقْيَاسُ القُوّة العَضَليّة
Dyne	دَاين
Dynine	دَاينين
Dyphylline	ديفِيلّين
Dys–	عُسْر . سُوْء . خَلَل (سابقة)
Dysarthria	رُتّة (= عسر التّلفّظ)
Dysarthric	أرَتّ ، رَتّاء
Dysbarism	خَلَلُ الضَغْطيّة
Dysbasia	عُسْرُ الخَطْو
Dyschezia	عُسْرُ التَغَوُّط
Dyschondroplasia	سُوءُ التَغَضْرُف
Dyschromatopsia	خَلَلُ رُؤْيَة الألْوان

Dyscrasia	سُوْءُ المِزَاج
Blood d.	اعْتِلالٌ دَمَوِي
Dysdiadochokin-esia	خَلَلُ تَنَاوُبِيَّةِ الحَرَكَات
Dysenteric	زُحارِيّ
Dysentery	زُحَار
Amebic d.	زحارٌ أميبيّ
Bacillary d.	زحارٌ عَصَوِيّ
Balantidial d.	زحارٌ قِرْبِيّ
Dysequilibrium	خَلَلُ التَّوَازُن
Dysfunction	خَلَلٌ وَظِيفِيّ
Dysgenesis	خلَلُ التَّكَوُّن
Gonadal d. (= ovarian(	خَلَلُ تَكَوُّنِ القُنْد
Dysgammaglob ulinemia	خَلَلُ غَامَا غُلُوبُلِين الدَّم
Dysgerminoma	تَنَشوم (وَرَمٌ إِنْتَاشِي)
Dysgraphia	خَلَلُ الكِتَابَة
Dyshidrosis	خَلَلُ التَّعَرُّق
Dyskeratosis	خَلَلُ التَّقَرُّن
Dyskinesia	عُسْرُ الحَرَكَة
Dyslalia	عُسْرُ النُّطْق
Dyslexia	خَلَلُ القِرَاءَة
Dyslipoidosis	خَلَلُ الشَّحْمَانِيَّة
Dyslogia	خَلَلُ المَنْطِق
Dysmenorrhea	عُسْرُ الطَّمْث
Dysmenorrheic	عَسِيرَةُ الطَّمْث
Dysmetria	خَلَلُ القِيَاس
Dysmorphism	شَوْهَة [ج: شَوْهَات]
Dysostosis	سُوْءُ التَّعَظُّم
Dyspareunia	عُسْرُ الجِمَاع
Dyspepsia	تُخَمَة (=عُسْرُ الهَضْم)
Dyspeptic	مُتَخُوم
Dysphagia	عُسْرُ البَلْع
Dysphasia	عُسْرُ الكَلام
Dysphonia	عُسْرُ التَّصْوِيت
Dysplasia	تَدَن ، خَلَلُ التَّنَسُّج
Dysplastic	مَتْدُون ، مُختَلُّ التَّنَسُّج
Dyspnea	ضِيقُ النَّفَس (زَلَّة . بُهْر)
Dyspenic	ضَيِّقُ النَّفَس (مَزْلُول . مَبْهُور)
Dysproteinemia	خَلَلُ بروتين الدم
Dysrhythmia	خَلَلُ النَّظْم
Dyssplenism (hypersplenism)	فَرْطُ الطِحَالِيَّة
Dyssymetry	خَلَلُ التَّنَاظُر
Dyssynergism	خَلَلُ التآزُر
Dystocia	عُسْرُ الوِلادَة
Dystonia	خَلَلُ التَّوَتُّر
Dystrophia	حَثَل [ج: حُثُول]
D. Myotonica	حَثَل تَوَتُّر العَضَل
Dystrophic	1.حَثَلِيّ 2.مُحْثَل
Dystrophy	حَثَل [ج: حُثُول]
Dysuria	عُسْرُ البَوْل

Ear	أذن [ث: أُذُنان ، ج: آذان]
e. wax	صِمْلاخ
Ebullition	غَلَيان
Eburnation	استِعَاجَة
Eccentric	1لا مُتَرَاكِز 2.مُجَانِي المَرْكَز 3.غَريبُ الأطْوَار
Ecchymosis	كَدْمَة [ج: كَدَمات]
Ecchymotic	1.كَدْمي 2.مُتَكَدِّم
Eccrine	ناتح ، خارِجيُّ الإفْرَاز
Ecdysis	السِلاخ
ECG (elctrocardiogram)	مُخطَّطُ كَهْرَبائِيَّة القَلْب
Echino-	مُشْوِك (سابقة)
Echinococcosis	دَاءُ المُشَوِّكَات
Echinococcus cyst	كِيسَةُ المُشَوِّكَة
Echinococcus	المُشَوِّكَة
E. granulosus	المُشَوِّكَةُ الحُبَيْبِيَّة
Echinostoma	مُشَوِّكَةُ الفَم
Echinostomiasis	دَاءُ مُشَوِّكَاتِ الفَم
Echo	صَدَى
Amphoric e.	صَدَى جَرِّي
Metallic e.	صَدَى مَعْدَنِي
Echocardiography	تَخطِيطُ صَدَى القَلْب
Echoencephalog-raphy	تَخطِيطُ صَدَى الدماغ
Echogram	مُخطَّطُ الصَدَى
Echograph	مِخْطَاطُ الصَدَى
Echographia	صُدَاءٌ كِتَابِيّ
Echography	تَخطِيطُ الصَدَى
Echolalia	صُدَاءٌ لَفظِيّ
Echotomography	تَخطِيطُ الصَدَى المَقْطَعِيّ
Echo virus	الحُمَةُ الإيكَوِيَّة (الحُمَةُ المِعَوِيَّة المُمْرِضَة لخلايا يَتِيم البَشَر)
Eck's fistula	نَاسُورُ إيك (مُفَاغَرَةٌ بابِيَّة أجْوَفِيَّة)
Eclampsia	ارْتِعَاج
Eclamptic	ارْتِعَاجِيّ
Eclamptogenic	مُرْعِج
Eclipse	كُسُوف
Ecology	عِلْمُ البِيئِيَّات
Écouvillon (=swab)	مَاسِحَة [ج: مَوَاسِح]
Écraseur	هَارِسَة [ج: هَوَارِس]
Ecstasy	شَطْحٌ
E. C. T. (electroconvulsive therapy)	المُعَالَجَةُ بالتَّخْلِيج الكَهْرَبَائِي
Ectasia	تَوَسُّع
Ecthyma	إكْثِيمَة
Ecthymatous	إكْثِيمِيّ
Ecthymiform	إكْثِيمِيّ الشَكْل
Ecto-	ظَاهِرٌ . خَارِجِيٌّ . بَرَّانِيٌّ (سابقة)
Ectocardia	قَلْبٌ مُنْتَبِذٌ
Ectoderm	الأديمُ الظَاهِر
Ectoderomsis	أدَامٌ ظاهِر
-ectomize	يَستأصِلُ ، يَقْطَعُ (لاحقة)
-ectomy	استِئصَالٌ ، قَطْعٌ (لاحقة)
Ectoparasite	طُفَيْلِيٌّ خَارِجِيٌّ
Ectopia	انْتِبَاذٌ
Ectopic	مُنْتَبِذ

e. gestation	حَمْلٌ مُتَبَدٌ (خَارِجَ الرَّحِمِ)
e. kidney	كُلْيَةٌ مُتَبَدِّدَة
e. spleen	طِحَالٌ مُتَبَدٌ
Ectoplasm	هَيُولَى ظَاهِرَة
Ectothrix	خارجة من الشعرة
Ectropion	شَتَرٌ خَارِجِي
Eczema	إِكْزِيمَة (نَمْلَة)
Allergic e.	إِكْزِيمَةٌ أَرَجِيَّة
Dry e.	إِكْزِيمَةٌ جَافَّة
Moist e.	إِكْزِيمَةٌ رَطْبَة
Weeping e.	إِكْزِيمَة نَازَّةٌ (دَامِعَةٌ)
Eczematid	طَفْحَةٌ إِكْزِيمِيَّة
Eczematization	تَكَزُّم ، تَأَكْزُمٌ
Eczematogenic	مُحْدِثُ الإِكْزِيمَة ، مُكَزِّم
Eczematoid	إِكْزِيمَاوِي (نَمْلاني)
Eczematous	إِكْزِيمِي (نَمْلي)
Edema	وَذَمَةٌ (خَزَب) [ج: وَذَمَات]
Angioneurotic e.	وذمة عَصَبِيَّةٌ وِعَائِيَّة
Nonpitting e.	وذمة لا مُنْطَبِعَة
Pitting e.	وذمة مُنْطَبِعَة
Plumonary e.	وذَمَةُ الرِّئَة
Edematous	1.وَذَمِي 2.مُوْذِم 3.متوذِّم
Edematous (to become)	يَتَوَذَّم
Edentia	دَرَدٌ
Edentulous	أَدْرَد . دَرْدَاء
Edetate	إِيدِيتَات
Edge	حَافَة [ج: حَوَافِي]
Education	تَرْبِيَة ، إِرْشَاد
Health e.	الإرشادُ الصحيّ
Sex e.	الإرشادُ الجنسيّ
EEG (electroencephalogram)	مُخَطَّطُ كَهْرَبَائِيَّةِ الدِّمَاغ
Effect	تَأْثِير . فِعْل
Effector	مُسْتَفْعِلَة
Effemination	1.تَأَنُّث 2.تَأْنِيثٌ
Efferent	صَادِر
Efervescence	فَوَرَان
Effervescent	فَوَّار
Efficiency	كِفَايَةٌ . فَعَّالِيَّة
Efflorescence	1.طَفحٌ 2.تَزَهُّر (كيمياء)
Effluvium	نَفْحَةٌ
Effusion	انْصِبَاب
Egesta	مُبْرَزَات
Egestion (excretion)	إِبْرَاز
Egg	بَيْضَة [ج: بُيُوض]
Ego	الأَنَا
Egobronchophony	ثُغَاءٌ قَصَبِي
Egocentric	مَرْكَزِيُّ الذَّات
Egocentricity, egocentrism	مَرْكَزِيَّةُ الذات
Egoism	الأَنَانِيَّة
Egophony	ثُغَاء
Ehrlich's reaction	تَفَاعُلَ إِرْلِيخ
Eicosanoate	أَيْكُوزَانُوات
Eimeria	الأَيْمَرِيَّة
Einthoven's triangle	مُثَلَّثُ آينتوفن
Eisenmenger's syndrome	مُتلازِمة آيزِنْمِنْغر
Ejaculatio	الدَّفْق

e. praecox	دَفْقٌ مُبْتَسَر
Ejaculation	دَفْقٌ
Ejaculatory duct	قَناةٌ دَافِقَة
Ejaculum	مَاءٌ دَافِق
Ejection	قَذْف
e. click	قَلْقَلَةُ القَذْف
EKG	مُخَطَّطُ كَهْرَبائِيَّة القَلْب
Elastance	مَرَانَة
Elastase	إيلاسْتاز
Elastic	مَرِن
e. tissue	نَسِيجٌ مَرِن
Elastica	المارِنَة ، الغِلالَة الوَسْطانِيَّة
Elasticity	مُرُونَة
Elastin	إيلاسْتين (مَرِنين)
Elastometer	مِقْيَاسُ المُرُونَة
Elastolysis	انْحِلالُ النَّسِيج المَرِن
Elastrorrhexis	تَمَزُّقُ النَّسِيج المَرِن
Elastosis	مُرَانٌ (تَنَكُّسُ النَّسِيج المَرِن)
Senile e.	مُرانٌ شَيْخُوخِي
Elbow	مِرْفَق [ج: مَرافِق]
Elective	انْتِخَابِي
Electric, electrical	كَهْرَبائي
e. convulsive therapy	المُعَالَجَةُ بالتَّخْلِيج الكَهْرَبائي
e. shock	صَدْمَةٌ كَهْرَبائِيَّة
Electro-	كَهْرَبائي (سابقة)
Electrocardiogram	مُخَطَّطُ كَهْرَبائِيَّة القَلْب
Electrocardiograph	مِخْطَاطُ كَهْرَبائِيَّة القَلْب
Electrocariography	تَخْطِيطُ كَهْرَبائِيَّة القَلْب
Electrocardioscopy	تَنْظِيرُ كَهْرَبائِيَّة القَلْب
Electrocautery	مِكْوَاةٌ كَهْرَبائِيَّة
Electrochemistry	الكِيمياء الكَهْرَبائِيَّة
Electrocoagulation	تَخْثِيرٌ كَهْرَبائِيّ
Electrocution	صَعْقٌ كَهْرَبائِيّ
Electrode	مَسْرًى كَهْرَبائِيّ
Electrodiagnosis	تَشْخِيصٌ كَهْرَبائِيّ
Electrodialysis	دِيَالٌ كَهْرَبائِيّ
Electroencephalogram	مُخَطَّطُ كَهْرَبائِيَّة الدِمَاغ
Flat e.	مُخَطَّطٌ مُسَطَّحٌ لكَهْرَبائِيَّة الدماغ
Electroencephalograph	مِخْطَاطُ كَهْرَبائِيَّة الدِمَاغ
Electroencephalography	تَخْطِيطُ كَهْرَبائِيَّة الدِمَاغ
Electroendosmosis	التَّنَاضُح الكَهْرَبائيّ الدَّاخِلِيّ
Electrokymogram	مُخَطَّطٌ تَمَوُّجِيٌّ كَهْرَبائِيّ
Electrokymograph	مِخْطَاطٌ تَمَوُّجِيٌّ كَهْرَبائِيّ
Electrokymography	تَخْطِيطٌ تَمَوُّجِيّ كَهْرَبائِيّ
Electrolysis	الكَهْرَلَة
Electrolyte	كَهْرَلٌ [ج: كَهَارِل]
Electrolytic	كَهْرَلِيّ
Electromyogram	مُخَطَّطُ كَهْرَبائِيَّة العَضَل
Electromyography	تَخْطِيطُ كَهْرَبائِيَّة العَضَل
Electron	إلكْتُرون (كهرب)
Electrons	إلكْتُرونات (كهارب)
Electronarcosis	تَنْوِيمٌ كَهْرَبائي

Electronegative	كَهْرَسلبي
Electronic	إلكْتروني (كهربي)
Electronics	الإلكْترونيات (الكهربيات)
Electron-microscopic	مِجْهَري إلكتروني
Electro-oculogram	مُخَطَّطُ كَهْرَبائيّة العَيْن
Electrophoresis	رَحَلانٌ كَهْرَبائيّ
Disc e.	رَحَلانٌ قُرصيّ
Gel e.	رَحَلانٌ هُلاميّ
Paper e.	رَحَلانٌ وَرَقيّ
Zone e.	رَحَلانٌ مِنطَقيّ
Electrophoretogram	مُخَطَّطٌ رَحَلاني
Electropositive	كَهْرَجابي
Electroshock	صَدْمَةٌ كَهْرَبائية
Electrovalence	تَكافُؤٌ كَهْرَبائي
Element	عُنْصُر [ج: عَناصر]
Elementary	1.عُنصُري 2.ابْتِدائي
Elephantiasis	داءُ الفيل
Elevation	ارْتِفاع
Elevator	رافِعَة
Elimination	اطِّراح
Elixir	إكْسير
Ellipsoid	إهْليلَجيّ
Elliptocyte	كُرَيَّةٌ إهليلَجية
Elliptocytosis	وُجودُ الإهْليلَجيّات
Eluate	شُطافَة
Eluent	شاطِف
Elution	شَطْف
Elutriation	تَصْويل
Elytro- (= colpo-)	مَهْبِليّ (سابقة)
Emaciated	هَزيل
Emaciation	هُزال
Emanation	نَفيح
Embalming	تَحْنيط
Embalment	تَحْنيط
Embedding	إسْجاء
Embolectomy	نَزْعُ الصِمَّة
Emboli	صِمّاتٌ [ف: صِمَّة]
Embolic	صِمّي
Embolism	انْصِمام
Pulmonary e.	انْصِمامٌ رِئويّ
Embolus	صِمَّة [ج: صِمّات]
Embryo	مُضْغَةٌ [ج: مُضَغ]
Embryocardia	نَظْمٌ جَنينيّ
Embryogenesis	تَكَوُّنُ المُضْغَة
Embryology	عِلْمُ الجَنين
Embryoma	مُضغوم ، وَرَمٌ مُضغيّ
Embryonal	مُضْغيّ
Embryopathy	اعْتِلالٌ مُضْغيّ
Emeiocytosis	إيْماس
Emergency	عاجِلَة . طارِئَة
Emesis (= vomiting)	قُياء
e. gravidrum	قُياء الحَمْل
Emetic	قَيوء ، مُقَيِّء
Emetine	إميتين
E M G	تَخْطيطُ كَهْرَبائيّة العَضَل
Eminence	بارِزَة [ج: بَوارِز]
Eminentia NA	بارِزَة [ج: بَوارِز]

e. conchae NA	بارزةُ المَحارَة
e. cruciformis NA	البارزةُ الصَّلِيبَة
e. iliopubica NA	البارزةُ الحَرْقَفِيَّةُ العَانيَّة
e. pyramidalis NA	البارزةُ الهَرَمِيَّة
Emiocytosis	إِيمَاس
Emissaria	مَشَابِر
Emissarium	مِشْبَر
Emissary	مِشْبَر
Emission	قَذْف . بَثّ . إصدار . خروج
Emmetrope	سَوِيُّ البَصَر
Emmetropia	سَوَاءُ البَصَر
Emolient	مُطَرِّيّ [ج: مُطَرِّيات]
Emotion	انْفِعَال
Emotional	انْفِعَالِي
Emphysema	نُفَاخ
Pulmonary e.	نُفَاخٌ رِئَوِي
Emphysematous	نُفَاخِيّ
Empiric, empirical	تَجْرِيبِيّ
Empiricism	تَجْرِيبِيَّة
Emplastrum	لَزْقَة [ج: لَزْقات]
Empyema	دُبَيْلَة
Emulsify	يَسْتَحْلِب
Emulsion	مُسْتَحْلَب
Emulsive	مُسْتَحْلِبَة
Enamel	مِينَاء
Enameloblast	أُرُومَةُ المِينَاء
Enameloma (=adamantinoma)	ميناؤوم (وَرَمٌ مِينَائِي)
Enamelum NA	مِينَاء

Enanthema	طَفَحٌ بَاطِن
En bloc	جُمْلَة
Encapsulated	مُتَحَفِّظ
Encapsulation	تَحَفُّظ
Encephalitis	الْتِهَابُ الدِمَاغ
Epidemic e.	التهابُ الدماغ الوَبَائِيّ
e. lethargica	التهابُ الدِمَاغ الوَسَنِيّ
Encephalo-	دِمَاغي (سابقة)
Encephalo-arteriography	تَصْوِيرُ شَرَايِينِ الدماغ
Encephalocele	قِيلَةٌ دِمَاغِيَّة
Encephalocoele	جَوْفُ الدِمَاغ
Encephalogram	صُورَةُ الدِمَاغ
Encephalography	تَصْوِيرُ الدِمَاغ
Encephalomalacia	تَلَيُّنُ الدِمَاغ
Encephalomeningitis	الْتِهَابُ الدِمَاغ والسَحَايا
Encephalomyelitis	التِهَابُ الدِمَاغ والنُخَاع
Encephalon	الدِمَاغ
Encephalopathy	اعْتِلالٌ دِمَاغِيّ
Encephalorrhagia	نَزْفٌ دِمَاغِيّ
Enchondroma	غُضْرُومٌ دَاخِلِيّ
Enchondrmatosis	وُرَامٌ غضروفيٌّ داخليّ
Enchondrosis	تَوَرُّمٌ غُضْرُوفِي
Enclave	مُكْتَنَف
Encysted	مُكَيَّس
Endarterectomy	اسْتِئْصَالُ بِطَانَة الشِرْيَان
Endarteritis	الْتِهَابُ بِطَانَة الشريان
e. deformans	الْتِهَابُ بِطَانَة الشريان المُشَوِّهُ
e. obliterans	الْتِهَابُ بِطَانَة الشريان المُسِدُّ

e. proliferans	الْتِهَابُ بِطَانَة الشريان المُنَمّي
End-artery	شرْيَانٌ انْتِهَائي
Endemic	مُتَوَطّن
End-feet	البَرَاعِمُ الانْتِهَائِيّة
Ending	نِهَايَة
Endings, nerve	نِهَايَاتٌ عَصَبِيّة
End (o)-	دَاخلي . بَاطن (سابقة)
Endoblast (= entoderm)	الأدِيْمُ البَاطن
Endocardial	شَغَافي
e. fibroelastosis	مُرَانٌ لِيفي شَغَافي
e. sclerosis	تَصَلُّبُ الشَغَاف
Endocarditis	الْتِهَابُ الشَغَاف
Bacterial e.	الْتِهَابُ الشَغَاف الجُرْثُومِيُّ
Mural e.	الْتِهَابُ الشَغَاف الجِدَارِيُّ
Rheumatic e.	الْتِهَابُ الشَغَاف الرَّثَوِيُّ
Valvular e.	الْتِهَابُ الشَغَاف الصِّمَامِيُّ
Vegetative e.	الْتِهَابُ الشَغَاف التَّنَبُّتِيُّ
Endocardium	الشَغَاف
Endocervicitis	الْتِهَابُ بَاطِن العُنُق
Endocervix	بَاطِن عُنُقِ الرَّحِم
Endocranium	بِطَانَةُ القِحْف
Endocrine	1.صَمَّاء (غدّة) 2.صَمَّاوي
e. deficiency	عَوَزُ الغُدَد الصُّم
e. gland	غُدَّةٌ صَمَّاء
e. system	جَهَازُ الغُدَد الصُّم
Endocrinology	مَبْحَثُ الغُدَد الصُّم
Endocrinous	صَمَّاوِيّ
Endocytosis	التِقَامٌ خَلَوي
Endoderm	الأدِيْمُ البَاطن
Endogamy	زَوَاجُ الأقارب
Endogenous	دَاخليُّ المَنْشَأ
Endolarynx	جَوْفُ الحَنجَرَة
Endolimax	الوَتَيْدَة
E. nana	الوتيدة القَزَمَة
Endolymph	اللمْفُ البَاطن
Endolympha NA	اللّمْفُ البَاطن
Endometrectomy	اسْتِئْصالُ بِطَانَة الرَحِم
Endometrial	بِطَانيٌّ رَحِمِيّ
Endometrioma	بِطَانُومٌ رَحِمِيّ
Endometriosis	انْتِبَاذٌ بِطَانيٌّ رَحِمِيّ
Endometritis	الْتِهَابُ بِطَانة الرَحِم
Endometrium	بِطَانَةُ الرَحِم
Endomyocardial fibrosis	تَلَيُّفُ شَغَافِ و عَضَلَة القَلْب
Endomyocardiopathy	اعْتِلالُ شَغَافِ و عَضَلَة القَلْب
Endomyocarditis	الْتِهَابُ شَغَافِ وعَضَلَةِ القَلْب
Endomyofibrosis	تَلَيُّفُ الشَغَافِ و العَضَل
Endonasal	دَاخِلَ الأنْف
Endoneurium	غِمْدُ اللِيفِ العَصَبِي
Endonuclear	داخِلَ النَّوَاة
Endoparasite	طُفَيْليٌّ دَاخِليّ
Endopelvic	داخِلَ الحَوْض
Endopeptidase	بِبْتِيدازٌ دَاخِليّة
Endoperitoneal	داخِلَ الصِفاق
Endoplasm	هَيُولَى بَاطِنَة

End-organ	عُضْوٌ انتهائي
Endosalpinx	بِطانةُ البُوق
Endoscope	مِنْظارٌ داخليّ
Fiber-glass e.	منظار الألياف الزجاجيّة ، المنظار الأليافي
Endoscopy	تَنظيرٌ داخليّ
Endosecretory	مُفرِزٌ داخليّ
Endoskeleton	هَيْكَلٌ داخليّ
Endospore	بَوْغٌ داخليّ
Endosmosis	تَناضُحٌ داخليّ
Endothelial	بِطانيّ
Endothelioma	بطانوم (وَرَمٌ بَطاني)
Endotheliosis	دَاءٌ بَطاني (بُطان)
Endothelium	بطانَة [ج: بَطائن]
Endothrix	مَحصُورَةٌ بالشَّعْرَة
Endotoxin	ذِيفانٌ داخليّ
Endotoxoid	ذُوفانٌ داخليّ
Endotracheal	داخلَ الرُغامَى
Endo-urethral	داخلَ الإحْليل
Endo-uterine	في باطِن الرَحِم
Endovenous	داخلَ الوَريد
End-plate	صَفيحَةٌ انتِهائيّة
Motor e.	صفيحة انتهائية محركة
End product	مَحصُولٌ نِهائي
Enema	حُقْنَة [ج: حُقَن]
Energy	طَاقَة
Enervation	نَزْعُ الأعْصَاب
Engagement (of head labour)	دُمُوج
Engine	ماكِنَة
Engorged	مُحتَقِن
Engorgement	احتِقَان
Enlargement	ضَخَامَة
Enol	إينُول
Enophthalmos	خَوَص
Enophthalmus	خَوَص
Enostosis	تَعَظُّمٌ داخلي
Enrichement	إغْنَاء
Entamoeba	المُتَحَوِّلَة
Ent. Coli	المُتَحَوِّلَةُ القُولُونيّة
Ent. Histolytica	المُتَحَوِّلَةُ الحالّةُ للنُسُج
Enterectomy	قَطْعُ الأمْعاء
Enteric	مِعَويّ
Enteric-coated	غُلَيْفَة [ج: غُلَيْفات]
Enteric fever	الحُمّى المِعَويّة
Enteritis	الْتِهابُ الأمْعاء
Cicatrizing e. (= regional e.)	الْتِهابُ الأمعاء النّاحيّ
Regional e.	الْتِهابُ الأمعاء النّاحيّ
Segmental e. (=regional e.)	الْتِهابُ الأمعاء النّاحيّ
Entero-	مِعَويّ (سابقة)
Entero-anastomosis	مُفاغَرَةٌ مِعَويّة
Enterobacteriaceae	الأمْعائيّات
Enterobiasis	داء السُرْمِيّات
Enterobius (oxyuris)	السُرْمِيّة (الأقْصُور)
E. vermicularis	السُرْمِيّة الدُوَيْدِيّة
Enterocele	فَتْقٌ مِعَوي . فَتْقٌ مَهْبِلي خَلْفي
Enterococcus	مُكَوَّرَةٌ مِعَويّة
Enterococci	مُكَوَّراتٌ مِعَوية

Enterocholecystostomy	مُفاغَرَةٌ مِعَوِيَّةٌ مَرَارِيَّة
Enterocolitis	الْتِهابٌ مِعَوِي قَوْلُونِيّ
Enterocolostomy	مُفاغَرَةٌ مِعَوِيَّةٌ قَوْلُونِيَّة
Enterogastrone	إنْتِروغَاسْتْرون
Enterokinase	إنْتِروكِينَاز
Enteropathy	اعْتِلالٌ مِعَوِيّ
Exudative e.	اعْتِلالٌ مِعَوِيٌّ نَضْحِيّ
Gluten e.	اعْتِلالٌ مِعَوِيٌّ غُلُوتِينِيّ
Enteroptosis	تَدَلِّي الأَمْعَاء
Enterorrhagia	نَزْفٌ مِعَوِيّ
Enterorrhaphy	رَفْوُ الأَمْعَاء
Enteroscope	مِنْظَارُ الأَمْعَاء
Enterospasm	تَشَنُّجٌ مِعَوِيّ
Enterostenosis	تَضَيُّق الأَمْعَاء
Enterostomy	فَغْرُ الأَمعَاء
Enterotoxin	ذِيفَانٌ مِعَوِيّ
Enteroviruses	حُمَاتٌ مِعَوِيَّة
Entropion	شَتَرٌ دَاخِلِي
Enthalpy	السُّخَانَة (= المُحْتَوى الحَرَارِي)
Entity	كِيَانٌ
Ent (0)-	دَاخِلِي . بَاطِن (سابقة)
Entoderm	الأَدِيمُ البَاطِن
Entomo-	حَشَرَة (سابقة)
Entomologist	عَالِمُ الحَشَرَات
Entomology	عِلْمُ الحَشَرَات
Entoretina	بَاطِن الشَّبَكِيَّة
Entropy	اعْتِلاجٌ
Enucleate	يَفْصَع

Enucleated	مَفْصُوع
Enucleation	فَصْع
e. of the eye	قَلْعُ العَيْن
Enuresis	بَوْلُ الفِرَاش
Envelope	غِلافٌ
Environment	بِيئَة
Environmental diseases	أَمْرَاضُ البِيئَة
Enzymatic	إنْظِيمِي
Enzyme	إنْظِيمٌ [ج: إنظيمات ؛ أَنَاظِيم]
Enzymic	إنْظِيمِي
Enzymology	مَبْحَثُ الإِنْظِيمَات
Eosin	يُوزِين
Eosinophil	حَمِضَة ، يُوزِينِيَّة
Eosinophile	حَمِضَة ، يُوزِينِيَّة
Eosinophilia	كَثْرَةُ الحَمِضَات
Eosinophilic granuloma	حُبَيْبُومٌ حَمِضِي
Ependyma	بِطَانَةٌ عَصَبِيَّة
Ependymoma	وَرَمُ البِطَانَة العَصَبِيَّة
Ephelis	نَمَش
Ephedrine	إفِدْرِين
Ephemeral (= transient)	عَابِر
Epi-	فَوْق ، عَلَى (سابقة)
Epicanthus	غَضْنَة
Epicardium	النِّخَاب
Epicondyl	لُقَيْمَة
Epicondylus NA	لُقَيْمَة
e. lateralis femoris NA	لُقَيْمَةُ الفَخِذِ الوَحْشِيَّة
e. lateralis humeri NA	لُقَيْمَةُ العَضُدِ الوَحْشِيَّة

e. medialis femoris NA	لُقَيْمَةُ الفَخذِ الإِنْسِيَّة
e. medialis humeri NA	لُقَيْمَةُ العَضُدِ الإِنْسِيَّة
Epicranium	الشَوَاة
Epidemic	1.وَبَاء 2.وَبَائي
Epidemiology	وَبَئِيّات
Epidermal, epidermic	بَشَرَوِيّ
Epidermis	بَشَرَة
Epidermoid	بَشَرَانِيّ
Epidermolysis	انْحِلالُ البَشَرَة
Epidermophyton	الفُطُورُ البَشَرَوِيَّة
Epididymal	بَرْبَخِيّ
Epididymectomy	اسْتِئْصَالُ البَرْبَخ
Epididymis	بَرْبَخ
Epididymitis	الْتِهَابُ البَرْبَخ
Epididymodefer-entectomy	اسْتِئْصَالُ البَرْبَخِ و الأَسْهَر
Epididym-orchitis	الْتِهَابُ البَرْبَخِ و الخُصْيَة
Epidural	فَوْقَ الجَافِيَة
Epigastric	شُرْسُوفِيّ
Epigastrium	شُرْسُوف
Epiglottic	فَلْكَوِيّ
Epiglottis	الفَلْكَة (لِسَانُ المِزْمَار)
Epilation	نَتْف
Epilepsy	صَرْع
Cortical e.	صَرْعٌ قِشْرِيّ
Focal e.	صَرْعٌ بُؤْرِيّ
Grand male.	صَرْعٌ كَبِير
Jacksonian e.	صَرْعٌ جَكْسُونِيّ
Minor e.	صَرْعٌ صَغِير
Myoclonus e.	صَرْعٌ رَمَعِيّ
Petit mal e.	صَرْعٌ صَغِير
Psychomotore e.	صَرْعٌ نَفْسِيٌّ حَرَكِيّ
Sensory e.	صَرْعٌ حِسِّيّ
Traumatic e.	صَرْعٌ رَضْحِيّ
Epileptic	1.صَرْعِي 2.مَصْرُوع
Epileptiform	صَرْعِيُّ الشَّكْل
Epileptigenic	مُصْرِع
Epileptoid	صَرْعَانِيّ
Epimastigote (= crithidia)	شُعْرُورَة
Epinephrine	إبينفرين
Epineurium	غِمْدٌ عَصَبِيّ
Epiphenomenon	ظَاهِرَةٌ إِضَافِيَّة
Epiphora	دُمَاع
Epiphysis	مُشَاشَة [ج: مُشَاش ، مُشَاشَات]
e. cerebri	الجِسْمُ الصَّنَوْبَرِي
Epiphysitis	الْتِهَابُ المُشَاش
Epiplo-	ثَرْبِيّ (سابقة)
Epiploic	ثَرْبِيّ
Epiploon (omentum)	الثَّرْب
Episclera	ظَاهِرُ الصُّلْبَة
Episcleritis	الْتِهَابُ ظَاهِرِ الصُّلْبَة
Episio-	فَرْجِي (سابقة)
Episiorrhaphy	رَفْوُ العِجَان
Episiotomy	قَصُّ العِجَان
Episode	عَارِضَة
Epispadias	مَبَالٌ فَوْقَانِي
Epistaxis	رُعَاف

Episternal	فَوْقَ القَصّ
Epithelial	ظِهَارِيّ
Epithelialization	تَظَهْرُن
Epithelio-	ظِهَارِي (سابقة)
Epithelioid	ظِهَارَانِيّ
Epithelioma	ظِهارُوم (وَرَمٌ ظِهَارِي)
Epithelium	ظِهَارَة [ج: ظَهَائر]
Epitrochlea	البُكَيْرَة
Epizootic	وَبَاءٌ حَيَوَانِي ، سُوَاف ،حارِفَة [ج: حَوَارِف]
Epluchage	إنْضَارٌ
Eponychium NA	فَوْقَ الظُفُر
Epoophoron NA	فَوْقَ المَبِيض
Epulis	وَرَمٌ لِثَوِيّ
Equation	مُعَادَلة
Equator	خَطُّ الإسْتِوَاء
e. bulbi oculi NA	خَطُّ اسْتِوَاء المُقْلَة
e. lentis NA	خَطُّ اسْتِوَاء العَدَسَة
Equatorial	اسْتِوَائِيّ
Equilibration	مُوَازَنَة
Equilibrium	تَوَازُنٌ
Equine encephalomyelitis	الْتِهَابُ الدمَاغ والنُخَاع الخَيْلِي
Equinovarus	قَفَدٌ فَحَجِي
Equinus	قَفَد
Equivalence	تَكَافُؤ
Equivalent	مُكَافِئ
Epileptic e.	عِدْلٌ صَرْعِي [ج: أعْدَال صرعية]
Eradication	اسْتِئْصَال
Erb's paralysis	شَلَلُ إرْب
Erectile	نَاعِظ
Erection	نُعُوظ
Erector NA	مُقِفّ
Erethism	احْتِدَاد
Ergastoplasm	الهَيُولَى العَامِلَة
Ergo-	عَمَل (سابقة)
Ergodynamograph	مِخْطاطُ العَمَل الدِّيْنمي
Ergograph	مِخْطاطُ العَمَل
Ergot	أرْغُوت ، مِهْمَاز
Ergotamine	أرْغُوتامِين
Ergotherapy	المُدَاوَاة بالعَمَل
Ergotism	أرْغُوتِيَّة
Erosin	تَآكُلٌ
Dental e.	دَرَم
Erotic	مُشْبِق
Eroticism	شَبَق
Erotomania	هَوَسُ العِشْق
Erratic	تائه
Error	خَطَأ
Erucation	تَجَشُّؤ
Eruption	1.بُزُوغ 2.طَفَح
Eruptive	طَفَحِيّ
Erysipelas	الحُمْرَة
Erysipeloid	1.الحُمْرانيّة 2.شِبهُ الحُمْرة
Erysipelothrix	الشُعْرِيَّة الحُمْرانيّة
Erythema	حُمَامَى [ج: حُمَامَيَات]
e. circinatum	حُمَامَى حَلَقِيّة
e. elevatum diutinum	حُمَامَى مُرْتَفِعَةٌ دائمة

e. induratum	حُمَامَى حَاسِيَة
e. marginatum	حُمَامَى هَامِشِيَّة
e. multiformis	حُمَامَى عديدةُ الأشكال
e. nodosum	حُمَامَى عُقَدَة
Palmar e.	حُمَامَى راحِيَّة
e. pudicitiae	حُمَامى حَيَائِيَّة
Erythrasma	وَذَح
Erythro-	أحمر (سابقة)
Erythroblast	أَرُومَةَ الحَمْرَاء
Erythroblastic	بأرُومَةَ الحُمْر
Erythroblastosis	أَرَامُ الحُمْر
e. fetalis	أَرَامُ الحُمْرِ الجَنِينيّ
Erythrocyanosis	زُرَاقٌ احْمِرَارِي
Erythrocyte	كُرَيَّةٌ حَمْرَاء
Erythrocytes	كُرَيَّاتٌ حُمْر
Erythrocytogenesis	تَكَوُّن (الكُرَيَّات) الحُمْر
Erythrocytolysis	انْحِلالُ (الكُرَيَّات) الحُمْر
Erythrocytosis	كَثْرَةُ (الكُرَيَّات) الحُمْر
Erythroderma, erythrodermia	احْمِرَارُ الجِلْد
Erythrodontia	احْمِرَارُ الأَسْنَان
Erythrogenic	1.مُنْشِئُ الحُمر 2.مُحَمِّر
Erythroid	حَمْرَاني
Erythrolysis	انْحِلالُ الحُمْر
Erythromelalgia	احْمِرَارُ الأَطْرَاف المُؤْلِم
e. of head	احْمِرَارُ الرَّأْسِ المُؤْلِم
Erythromycin	إرِيثْرُومِيسِين
Erythropenia	قِلَّةُ الكريّات الحمر
Erythrophoresis	فِصَادة الكُرَيَّات الحُمْر
Erythroplasia	التَّنَسُّجُ الأحمر
Erythropoiesis	تَكَوُّن الحُمْر
Ineffective e.	تَكَوُّنُ الحُمْر اللافَعَّال
Erythropoietic	مُكَوِّنُ الحُمْر
Erythropoietin	مُكَوِّنَةُ الحُمْر ، اريثْرُوبُويَتِين
Escape	إفْلات
Ventricular e.	إفْلاتُ البُطَيْن
Eschar	خَشْكَرِيشَة ، خُشَارَة
Escherichia	الإشْرِيكِيَّة
E. coli	الاشريكية القَوْلُونِيَّة
Escherichieae	الإشْرِيكِيَّات
Eserine	إزرِين
Esmarch	جَهَازُ إِسْمَرْخ
Esocyclophoria	احْوِلالٌ تدويريٌّ داخليّ
Escocyclotropia	حَوَل تدويريٌّ داخلي
Esophageal	مَرِيئِيّ
Esophagisme	تَشَنُّج المَرِيء
Esophagitis	الْتِهَابُ المَرِيء
Esophagogastric	مَرِيئِي مَعِدي
Esophagojejuno-stomy	مُفَاغَرَةٌ مَرِيئِيَّة صائِمِيَّة
Esophagoplasty	رَأْبُ المَرِيء
Esophagospasm	تَشَنُّجُ المَرِيء
Esophagoscope	مِنْظَارُ المَرِيء
Esophagoscopy	تَنْظِيرُ المَرِيء
Esophagostenosis	تَضَيُّقُ المَرِيء
Esophagostomy	فَغْرُ المَرِيء
Esophagus NA	المَرِيء
Esophoria	احْوِلالٌ إنسي

Esotropia	حَوَلٌ إنسي (قَبل)
ESR	سُرْعَةُ تَثَفُّلِ الكُرَيَّات
Essential	أَساسِيّ ، ضَرُورِيّ
Ester	إسْتَر
Esterase	إسْتَرَاز
Esterification	أَسْتَرَة
Esterify	يُؤَسْتِر
Esthesis	حِسٌّ
Ethesio-	حِسِّي (سابقة)
Esthesiometer	مِقْيَاسُ الحِسّ
Estival	صَيْفِيّ
Estradiol	إسْتَرَادِيُول
Estriol	استَرِيُول
Estrogen	اسْتروجين (= مُوَدِق)
Estrone	إسْتَرُون
Estrus	وِدَاق
état	حَالَة
Ethacrynate, sodium	إتْكَرِينَات الصوديوم
Ethane	إيثَان
Ethanol	إيثَانُول
Ethanolamine	إيثانُولامِين
Ether	أثير
Ethical	أخْلاقِيّ
Ethics	آدَاب
Medical e.	آدَابُ الطِّب
Ethmoid bone	العَظْمُ الغِرْبَالِي
Ethmoidal	غِرْبَالِيّ
Ethmolacrimal	غِرْبَالِيٌّ دَمْعِيّ
Ethomaxillary	غِرْبَالِيٌّ فَكِّيّ
Ethmonasal	غِرْبَالِيٌّ أَنْفِيّ
Ethmopalatal	غِرْبَالِيٌّ حَنَكِيّ
Ethmosphenoid	غِرْبَالِيٌّ وَتَدِيّ
Ethmoturbinal	غِرْبَالِيٌّ قُرَيْنِيّ
Ethmovomerine	غِرْبَالِيٌّ مِيكَعِيّ
Ethnic	أَثْنِيّ
Ethyl	أتيل
Ethylene	أتيلين
Ethylic	أتيلي
Ethylism	أتيلِيَّة
Etiolation	هَيْجٌ
Etiologic	سَبَبِيّ . أَسْبَابِيّ
Etiologicl	سَبَبِيّ . أَسْبَابِيّ
Etiology	السَّبَبِيَّات
eu-	سَوِيّ، حَقِيقِي، سَهْل ، حُسْن (سابقة)
Eubacteriales	الجَرَاثِيمُ الحَقِيقِيَّة
Eucalyptus	يُوكَالِبْتُوس
Eugenics	مَبْحَثُ تَحْسِينِ النَّسْل
Euglycemic	سَوِيُّ سُكَّرِ الدَّم
Eukaryote	حَقِيقِيُّ النَّوَاة
Eumycetes	الفُطُورُ الحَقِيقِيَّة
Eunuch	خَصِيٌّ [ج: خِصْيَان]
Eunuchism	خِصَاء
Eunuchoid	شِبْهُ الخَصِيّ
Euphoretic	1.شَمِق 2.مُشْمِق
Euphoric	شَمِق
Euphoria	شَمَق
Euploid	سَوِيُّ الصِّبْغَةِ الصِّبْغِيَّة

Eusystolic سَوِيُّ الانقباض
Euthanasia تَيْسِيرُ المَوْت
Euthyroid سَوِيُّ الدَّرَقِيَّة
Evacuant مُفْرِغ
Evacuation تَفْرِيغ
Evagination انْدِلاق
Evaporation تَبَخُّر
Eventration انْدِحَاقٌ
Diaphragmatic e. انْدِحَاقُ الحِجَاب
Umbilical e. انْدِحَاقُ السُّرَّة
Eversion شَتَفٌ
Evisceration نَقْف
Evolution تَطَوُّرٌ
Evolutive مُتَطَوِّر
Evulsion قَلْع
Ewing's tumor وَرَمُ يُوينغ
Exacerbation سَوْرَة [ج: سَوْرات]
Examination فَحْص
Exanthem 1.طَفْحٌ ظَاهِر 2.طَفَحِيَّة
Exanthemata طَفَحِيَّات
Exanthematous طَفَحِيّ ، حَبَرِيّ
Exacavatio NA لَعَف
e. disci NA لَعَفُ الحُلَيْمَة
(= e. papilli nervioptici)
e. rectouterina NA لَعَفٌ مُستقيمي رَحِمي (= دُغلاس)
e. vesicouterina NA لَعَفٌ مَثاني رَحِمي
Excavation 1. لَعَف 2.تَكَهُّف
Exchange تَبَادُل ، تَقَايُض
Excipient سِوَاغ
Excision اسْتِئْصَال
Excitability اسْتِثَارِيَّة ، تَثَوُّرِيَّة
Excitable مُسْتَثَار
Excitation 1.اسْتِثَارَة ، تَثْوِير 2.إثارة
Excited مُثَار ، مُثَوَّر
Excitement إثارة
Exclusion اسْتِبْعَاد
excoriation تَسَحُّج
Excrement غَائِط
Excreta مُفْرَغَات
Excrete يُفْرِغ
Excretion إفْرَاغ
Excretory مُفْرِغ . إفْرَاغِي
Excursion سُبُوحٌ
Excyclophoria اِحْوِلالٌ تَدْوِيرِيٌّ خَارِجِيّ
Excyclotorpia حَوَلٌ تَدْوِيرِيٌّ خارجيّ
Exercise تَمْرِين [ج: تَمَارِين]
Exergonic مُطْلِقٌ للطَّاقَة
Exfoliation تَقَشُّر
Exfoliative تَقَشُّرِي
Exhalation زَفِير
Exhaustion إنْهَاك
Exhibit يَعْرِض
Exhibitionism الاسْتِعْرَاء
Exhibitionist المُسْتَعْرِي
Exhumation نَبْشُ القَبْر
Exitus المَوْت
Ex(o)- خَارِجِي (سابقة)
Exocrine خَارِجِيُّ الإفْراز

Exocytosis	1.التقاظ 2.تسرُّب
Exo-enzyme	إنظيمٌ خارجيّ
Exogenous	خارجيُّ المَنشأ
Exomphalos	فَتقٌ سُرُري
Exophoria	احولالٌ وَحشي
Exophathalmic	1.جُحُوظي 2. بجحظ
Exophthalmos	جُحُوظ
Exoserosis	نزٌّ مَصليّ
Exostosis	عَرَن [ج: أعْران]
Exotoxin	ذِيفانٌ خارجيّ
Exotropia	حَوَلٌ وَحشي (حَزَر)
Expander	مُوَسِّع
Plasma volume e.	مُوسِّعُ حَجْمِ المُصَوَّرة (البلازما)
Expansion	امتِداد . تَوَسُّع
Expectancy	مَأمُول
Expectation	تَوَقُّع
Expectorant	مُقَشِّع ، مُنَفِّث
Expectoration	قَشْعٌ ، نَفْث
Experiment	تَجرِبَة
Experimental	تَجريبيّ
Expert	خبير
Expiration	زَفير
Expiratory	زَفيريّ
Expire	يَزْفِر
Exploration	اسْتِقْصاءٌ
Exploratory	اسْتِقْصائي
Explorer	مُسْتَقْصِيَة
Explosion	انفِجار
Explosive	1.انفِجاري 2.مُنفَجِر
Exponent	أُسٌّ
Exposure	تَعَرُّض
Expression	1.تَعْبير 2.عَصْر
Exsanguination	اسْتِنزاف
Exstrophy	بَخَس
e. of the bladder	بَخَسُ المَثانَة
Extender, artificial plasma	مُوَسِّع المُصَوَّرة (البلازما) الصُّنعي
Extensibility	بَسُوطِيَّة
Extension	1.تمديد 2.بَسْط
Extensor	باسِط
Exterior	خارجي
Extern	مُعاوِد خارجي
External	خارجي ، ظاهر
Externus NA	ظاهِر
Extinction	انطِفاء
Extinguish	يُطفِئ
Extra-	1.خارج 2.إضافي (سابقة)
Extra-articular	خارجَ المَفصِل
Extrabronchial	خارجَ القَصَبَة
Extracapsular	خارجَ المِحفَظَة
Extracardial	خارجَ القَلْب
Extracellular	خارجَ الخَلايا
Extracorporeal	خارجَ الجِسم
Extract	خُلاصَة [ج: خُلاصات]
Extraction	1.استِخلاص 2.استِخراج
Extractor	مُستَخرِجَة
Extradural	خارجَ الجافِيَة

Extrahepatic خارجَ الكَبِد

Extranuclear خارجَ النَّوَاة

Extraocular خارجَ المُقلَة

Extraperitoneal خارجَ الصِفَاق

Extrapleural خارجَ الجَنبَة

Extrapyramidal خارجَ الهَرَمِيّ

Extrasystole انقِبَاضَةٌ خَارِجَة

Extra-uterine خارجَ الرَّحِم

Extravasation تَسَرُّب

Extravascular خارجَ الأوْعِيَة

Extermitas NA طَرَفٌ

e. acromialis claviculae NA طَرَفُ التَرْقُوة الأَخْرَمِيُّ

e. anterior leinis NA طَرَفُ الطِحَالِ الأَمَامِيُّ

e. inferior renis NA طَرَفُ الكُلْيَة السُفْلِيُّ

e. superior testis NA طَرَفُ الخُصيَة العُلْوِيُّ

Extremity طَرَفٌ

Extrinsic خَارِجِي

Extro- خارجاً . خَارِجِي (سابقة)

Extrude يَنْتُق

Extrusion نَتْق

Exudate 1.يَتَنضّح 2.نَضْحة [ج: نَضْحات]

Exudation نَضح

Exudative نَضحِي

Eye عَيْن

Eyeball مُقلَة

Eyebrow حَاجِب

Eyeground قاعُ العَيْن

Eyelash هَدَب

Eyelid جَفْنٌ

Eyepiece عَيْنِيٌّ

Eyestrain إجْهادُ العَيْن

Face	وَجهٌ [ج: وُجُوه]
Moon f.	وجه قَمَري
F. Presentation	مَجيءٌ وَجهِي
Facette	وُجَيْه [ج: وُجَيْهات]
Facial	وَجهِيّ
F. Hemiatrophy	ضُمُورُ نِصفِ الوَجه
Facies	سَحنَة
Facilitation	تيسِيرٌ
Facio-	وَجْهِي (سابقة)
Faciobrachial	وَجْهِيٌّ عَضُديّ
Facioplasty	رَأبُ الوَجْه
Facioscapulohumeral	وَجْهِيٌّ كتفيٌّ عَضُديّ
Facitious	مُفْتعَل
Factor	عَامِل [ج: عَوَامِل]
Facultative	اختِيَاريّ
Faculty	1.كُلِّيَة [ج: كُلِّيات] 2.مَلَكَة [ج: مَلَكات]
Fad	فاد، ف ا د
Fahrenheit	فَرَنْهَايت
Failed forceps	خَيْبَةُ المِلْقَط
Failure	قُصُور . إخفَاق
Faint	غَشْيَة
Fainting	غَشْيٌ
Falciform	مِنجَلِيّ
Fallopian tube	البُوق (بُوقُ فَلُّوب)
Fallot's tetrad (tetralogy)	رُباعيَّة فَالُو
Fals	كَاذِب
Falx NA	مِنجَل
F. Cerebelli NA	مِنجَلُ المُخَيْخ
F. Cerebri NA	مِنجَلُ المُخ
F. Inguinalis NA	مِنجَلُ الأُرْبيَّة
F. Speti NA	مِنجَلٌ حاجِزيّ
Fames	جُوْع
Familial	عَائِليّ (أُسَرِويّ)
Family	1.عائلة (أُسْرَة) 2.فَصِيلَة
Famine	مَجَاعَة
Farad	فَرَاد(وحدة السَعَة الكهربائية)
Faraday	فارَادي (كمية الشحنة الكهربائية)
Faradic	فَارَاديّ
Faradism	الفارَاديَّة
Faradization	المداواة الفارادية
Farcy	رُعَام
Farinaceous	طَحِينيّ
Fascia NA	لفَافة [ج: لَفافات]
F. Brachii NA	لِفَافَةٌ عَضُديّة
F. Buccopharyngea NA	لِفَافَةٌ شِدْقِيَّة بُلْعُومِيَّة
F. Cervicalis NA	لِفَافَةٌ رَقَبيّة
F. Clitoridis NA	لِفَافَةٌ بَظْرِيّة
F. Dorsalis manus NA	لِفَافَةُ ظَهْرِ اليد
F. Dorsalis pedis NA	لِفَافَةُ ظَهْرِ القَدَم
F. Endothoracica NA	لِفَافَةُ بَاطِنِ الصَّدْر
F. Iliaca NA	لِفَافَةٌ حَرْقَفِيّة

F. Lata femoris NA لفافةٌ فَخِذيّةٌ عَرِيْضَة

F. Nuchae NA لفافةٌ قَفَويّة

F. Pectoralis NA لفافةٌ صُدْرَويّة

F. Pelvis NA لفافةٌ حَوْضيّة

F. Pelvis parietalis NA لفافةٌ حوضيّةٌ جِداريّة

F.pelvis visceralis NA لفافةٌ حوضيّةٌ حَشَويّة

F. Penis profunda NA لفافةُ القضيبِ العَمِيْقَةُ

F. Penis superficialis NA لفافةُ القَضيبِ السَّطْحيَّة

F. Perinei superficialis NA لفافةٌ عِجانيّةٌ سَطْحيّة

F. Thoracolumbalis NA لفافةٌ صَدْرِيّة قَطَنيّة

F. Transveralis NA لفافةٌ عَرْضانيّة

Fasciae NA لفافات

Fascial لفافي

Fasciaplasty رَأْبُ اللفافَة

Fasciculus NA حُزْمَة [ج: حُزَم]

F. Cuneatus medullae oblongaTae الحُزْمَةُ الاسفينيّةُ للبَصَلَة

F. Gracilis medullae oblongatae الحُزْمَةُ الدَّقِيْقَةُ للبَصَلَة

F. Gracilis medullae spinalis NA الحُزْمَةُ الدَّقِيقَةُ للنخاع

F. Longitudinalis medialis NA الحُزْمَةُ الطُولانيّةُ الإنسيّة

Fasciculi proprii الحُزْمَةُ المَخصُوصة

F. Subcallosus NA الحُزْمَةُ تَحتَ الثَفنيّة

F. Uncinatus الحُزْمَةُ المعْقفيّة

Fascioplasty رَأْبُ اللفافَة

Fasciola hepatica المُتَوَرِّقةُ الكَبِديّة

Fasciolopsis buski المُتَوَرِّقَةُ البُسْكيّة

Fasciorrhaphy رَفْوُ اللفافة

Fasciotomy بَضْعُ اللفافة

Fascitis التهابُ اللفافَة

Fast 1.صائم 2.صامِد 3.سَريع

Fastiguim بُرْحاء

Fastness صُمُود

Fat دَسَم ، دهن

Fatal مُميت . قاتِل

Fatigability تَعُوبيّة (قابلية التعب)

Fatigue التَّعَب

Fatty دَسَم ، دُهْني

Fatty acid حَمْضٌ دَسِم، حمضٌ دُهْنيّ

Fauces NA الحَلْق

Faucial حَلْقِي

Fauna وَحيش

Favid طَفْحَةٌ قَرَعيّة

Favism فُوال

Favus قَرَعَة

Fda ادارةُ الأغذيَة و الأدوِيَة (الأمريكية)

Fe رَمْزُ الحديد Fe

Fear خَوْفٌ

Features مَلامِح

Febrile حُمّي

Febris حُمّى

Fecal غائِطِيّ

Fecalith حَصاةٌ غائطيّة

Feces(faecec) غائط ، براز

Fecundation إلقاح

Feeblemindedness (=mental retardation)	التخلّف العقلي
Feedback	تلقيم راجع
Negative f.	تلقيم راجع سلبي
Positive f.	تلقيم راجع ايجابي
Feeding	إطعام
Fehling's solution	محلول فهلنغ
Feline	سنّوري
Female	انثى
Feminine	أنثوي ، مؤنث
Femininity	أنوثة
Faminism	استئنات
Feminization	استئنات
Femoral	فخذي
Femto–	فمتو (سابقة) (–10^{-15})
Femur	عظم الفخذ
Fenestra NA	نافذة
F. Cochleae na	النافذة القوقعية
F. Ovalis (-f. Vestibuli NA)	النافذة الدهليزية
F. Rotunda (-f. Cochleae NA)	النافذة القوقعية
F. Vestibuli NA	النافذة الدهليزية
Fenestration	تثقيب
Ferment	إنظيم
Fermentaiton	اختمار
Fern	السرخس
Ferning	التسرخس
Ferric	فريك (حديديك)
Ferritin	فريتين
Ferrous	فروس (حديدوز)
Ferrum	الحديد
Fertile	خصيب
Fertility	خصوبة
Fertilization	إخصاب
Fetal (foetal)	جنيني
Fetid	نتن
Fetor	نتن
F. Hepaticus	نتن كبدي
Fetoprotein	بروتين جنيني
Fetus (foetus)	جنين [ج: أجنة]
Fever	حمى [ج: حميات]
Fiber, fibre	ليف
Fibra NA	ليف [ج: الياف]
Fibrae NA	ألياف
F. Corticonucleares NA	ألياف قشرية نووية
F. Corticopontinae NA	ألياف قشرية جسرية
F. Corticoreticulares NA	ألياف قشرية شبكية
F. Corticospinales NA	ألياف قشرية نخاعية
F. Obliquae venrticuli NA	ألياف منحرفة معدية
F. Zonulares NA	ألياف منطقية
Fibril	لييف [ج: لييفات]
Fibrilla	لييف
Fibrillation	رجفان
Atrial f.	رجفان أذيني
Ventricular f.	رجفان بطيني

Fibrilloblast (= odontoblast) أَرُوْمَة السنّ
Fibrillogenesis تَكَوُّنٌ لُيَيْفي
Fibrillolysis انْحِلالُ اللُّيَيْفَات
Fibrillolytic حَالُّ اللُّيَيفات
Fibrin فِبْرِين (لِيفِين)
Fibrinogen فيبرينوجين (مولِّد الليفين)
Fibrinogenase فِبْرِينُوجِينَاز
Fibrinogenemia 1.فِبْرِينُوجِين الدَّم 2.فَرْطُ فِبْرِينُوجِين الدَّم
Fibrinogenic مُوَلِّدُ الفِبْرِين (مولِّد الليفين)
Fibrinogenolysis انْحِلالُ الفِبْرِينُوجِين
Fibrinogenolytic حَالُّ الفِبْرِينُوجِين
Fibrinogenopenia قِلَّةُ الفِبْرِينُوجِين
Fibrinogenous فِبْرِينِيُّ المَنْشأ (لِيفِيني المنشأ)
Fibrinolysin حَالَّةُ الفِبْرِين (حَالَّةُ الليفين)
Fibrinolysis انْحِلالُ الفِبْرِين (انْحِلالُ الليفين)
Fibrinolytic حَالُّ الفِبْرِين (حَالُّ الليفين)
Fibrinopenia قِلَّةُ الفِبْرِينُوجِين
Fibrinopurulent فِبْرِينِيٌّ قَيْحِي (لِيفِيني قَيْحِي)
Fibrinous فِبْرِينِيّ (لِيفِيني)
Fibro– لِيفِيّ (سابقة)
Fibroadenoma غُدُّومٌ لِيفِيّ
Fibroadipose لِيفِيٌّ شَحْمِيّ
Fibroareolar لِيفِيٌّ هَلَلِيّ
Fibroblast أَرُوْمَةٌ لِيفِيَّة
Fibroblastoma وَرَمُ الأَرُوْمَة اللِيفِيَّة
Fibrocartilage غُضْرُوفٌ مُلَيَّف
Fibrocartilago NA غُضْرُوفٌ مُلَيَّف
Fibrocellular لِيفِيٌّ خَلَوِيّ
Fibrochondroma غُضْرُومٌ لِيفِيّ
Fibrocyst كِيْسَةٌ لِيفِيَّة
Fibrocystic كِيْسِيٌّ لِيفِيّ
Fibrocyte خلية ليفية
Fibrocytogenesis تَكَوُّن الخلايا اللِّيفِيَّة
Fibroelastic لِيفِيٌّ مَرِن
Fibroelastosis مُرَانٌ لِيفِيّ
Fibrogenesis تَكَوُّنُ الالْيَاف
Fibroglioma دِبْقُومٌ لِيفِيّ
Fibroid 1.لِيفَانِيّ 2.لِيفُوم
Fibroidectomy اسْتِئْصَالُ اللِيفُومِ الرَّحِمِيّ
Fibroma لِيفُوم (وَرَمٌ لِيفِيّ)
Fibromatogenic مُكَوِّن اللِيفُومات
Fibromatosis وُرَامٌ لِيفِي
Fibromatous لِيفُومِيّ
Fibromectomy اسْتِئْصَالُ اللِيفُوم
Fibromembranous غِشَائِيٌّ لِيفِيّ
Fibromuscular عَضَلِيٌّ لِيفِي
Fibromyoma (-leiomyoma) عَضَلُومٌ لِيفِي (-عَضَلُومٌ أَمْلَس)
Fibromyomectomy اسْتِئْصَالُ العَضَلُوم اللِيفِي (الأَمْلَس)
Fibromyositis الْتِهَابٌ عَضَلِي لِيفِي
Fibromyxoma مُخَاطُوم لِيفِيّ
Fibromyxosarcoma غَرَنٌ مُخَاطِي لِيفِي
Fibroneuroma (=neurofibroma) لِيفُومٌ عَصَبِي

Fibro-osteoma لِيفُومٌ مُعَظَّم
Fibropurulent لِيفِيٌّ قَيْحِيّ
Fibrosarcoma غَرَنٌ لِيفِي
Fibroscope المنظار الألياني
Fibroserous لِيفِي مَصْلِي
Fibrosis تَلَيُّف
Cystic f. Of the pancreas تَلَيُّفُ المُعَثْكَلَة الكِيسِيُّ
F. Uteri تَلَيُّفُ الرَّحِم
Fibrositis التهابٌ لِيفِيّ
Fibrotic مُتَلَيِّف
Fibrous لِيفِيّ
Fibula NA الشَّظِيَّة
Fibular شَظَوِيّ
Field سَاحَة [ج: ساحات] حَقْل[ج: حُقول]، ميدان [ج: ميادين]
Figlu فِيغْلُو (فُورميمينوغلوتامات)
Figure شَكْل [ج: أشكال]
Filament خَيْط [ج: خُيُوط]
Filamentous خَيْطِيّ
Filamentum خَيْط
Filaria الخَيْطِيَّة (الفيلاريا)
Filariasis دَاءُ الخَيْطِيَّات (داء الفيلاريا)
File 1.مِبْرَد 2.إضْبَارة. مِلَفّ
Filiform خَيْطِيُّ الشَكْل
Filix سَرْخَس
F. Mas السَّرْخَسُ المُذَكَّر
Filling 1.مَلْء 2.حَشْوَة 3.حَشْو

Film فِلْم
F. Badge فِلْمُ الباج
Blood f. فِلْمُ الدَّم
X-ray f. فِلْمُ الأشِعَّة
Filum NA خَيْط
F. Terminale NA الخَيْطُ الانْتِهَائي
Filter مِرْشَحَة [ج: مَرَاشِح]
Filterable رَشُوح
Filtrate رُشَاحَة [ج: رشاحات] ، رَشِيح
Filteration تَرْشِيح
Fimbria NA خَمَل
F. Hippocampi NA خَمَلُ الحُصَيْن
Fimbriae tubae uterinae NA خَمَلُ البُوق
Fimbriated مُخَمَّل
Finder وَاجِدَة
Finger إصْبَع [ج: أصابع]
Clubbed f. (= clubbing) تَعَجُّر الأصابع
Drumstick f. أصْبَعٌ مِقْرَعِيَّة
Mallet f. (hammer f.) إصْبَعٌ مِطْرَقِيَّة
Webbed f's أصَابِعُ وَتْرَاء
Fingeragnosia عَمَهٌ إصْبَعِي
Fingerprint بَصْمَة [ج: بَصَمات]
Fingerprinting بَصْمَةٌ اسْتِشْرَابِيَّة
First intention القَصْدُ الأوَّل
Fission انْشِطار
Fissionable شَطُور
Fissura NA شَقّ [ج: شُقُوق]
Fissurae cerebelli NA شُقُوقٌ مُخَيْخِيَّة

F. Obliqua pulmonis NA	شَقُّ الرئة المائل
F. Petrotympanica NA	شَقٌّ صَخريٌّ طَبْليّ
F. Transversa cerebri NA	شَقٌّ مُخّيٌّ مُستَعرِض
Fissure	1.شَقّ 2.شُقَاق
Fistula	نَاسُور [ج: نَوَاسير]
Fistulectomy	استئصالُ النَّاسُور
Fistulization	تَنَوْسُر
Fit	نَوْبَة [ج: نَوْبات، نُوَب]
Fitness	لِيَاقَة
Fixation	تَثْبيت
Fixative	مُثَبِّت
Flaccid	رِخْو
Flagella	سِيَاطٌ
Flagellata (mastigophora)	السَّوْطِيَّات (السَّوَائط)
Flagellate	مُسَوَّط . سَوْطي
Flagelliform	سَوْطِيُّ الشكْل
Flagellum	سَوْطٌ [ج: سِيَاط]
Flail	سَائِب
Flame	لَهَب
Flank	خَاصِرَة
Flap	سَدِيلَة
Flare	وَهِيج
Flask	حَوْجَلَة [ج: حَوَاجِل]
Flat	مُسَطَّح
Flatfoot	قَدَمٌ رَحَّاء
Flatulence	انْتِفاخُ البَطْن . تَطَبُّلُ البَطْن
Flatus	أرْيَاح
F. Vaginalis	أرْيَاحُ المَهْبِل
Flatworm	دُودَةٌ مُسَطَّحة
Flea	بُرْغُوث
Flea-born	مَنْقُولٌ بالبُرْغُوث
Flection	ثَني
Flexibility	الانْثِنائِيَّة
Flexible, flexile	قَابِلُ الثَّني . لَيِّن
Flexion	ثَني
Flexner's bacillus	عُصَيَّةُ فَلكِسنَر
Flexor	مُثْنِيَة
Flexure	ثَنْيَة
Flexura NA	انْثِناءٌ
F. Coli dextra NA	انْثِناءٌ قُولُونِيٌّ أيْمَنٌ
F. Coli sinistra NA	انْثِناءٌ قُولُونِيٌّ أيْسَرٌ
Flocculation	تَنَدُّف
F. Test	اخْتِبارُ التَّنَدُّف
Flocculus NA	نُدَفَة
Flora	نَبِيت
Intestinal f.	النَّبِيتُ الجُرْثُومِيُّ المِعَوِي
Flow	جَرَيَان
Flowmeter	مِقْيَاسُ الجَرَيَان
Fluctuant	مُتَمَوِّج
Fluctuation	تَمَوُّج
Fluid	سَائِل [ج: سَوَائِل]
F. Balance	تَوَازُنُ السَّوائِل
Cerebrospinal	السَّائِلُ النُّخاعيّ
F. Compartment	حَيِّزُ السَّوَائِل
F. Replacement	إعَاضَةُ السَّوَائِل

F. Restriction	تَقْييد السَّوائل
F. Extract	خُلاصةٌ سائلة
Fluke	دُودَة مُثقوبَة
Fluorescein	فلورسين
Fluorescence	تألق
Fluorescent	1.مُتألق 2.تألقي
Fluoridation	فَلْوَرَة
Fluoride	فلوريد
Fluoridization	فَلْوَرَة
Fluorine	فلور
Fluorometer	مقياسُ التألق
Fluoroscope	منظارُ التألق
Fluoroscopy	تنظيرُ التألق
Fluorosis	التسمُّم بالفلور (دَغْمُوس)
Fluorouracil	فلوريوراسيل
Flush	تبيُّغ
Flutter	رَفْرَفة
Atrial f., Auricular f.	رَفْرَفةٌ أُذَيْنِيَّة
Fly	ذُباب
Foam	رَغْوَة
F. Cell	خليَّة رَغْوِيَّة
Focal	بُؤَري
Foci	بُؤَر [ف: بُؤْرَة]
Focus	بُؤْرَة [ج: بُؤَر]
Focussing	تَبئير ، مُباءرة
Fog	ضَباب
Folate	فُولات
Fold	طيَّة ، ثَنْيَة
Folium NA	وَرَقَة [ج: وَرَقات]
Folia cerebelli NA	وَرَقاتٌ مُخَيْخِيَّة
F. Vermis na	وَرَقَةُ الدُّودَة
Follicle	جُرَيب [ج: جُرَيْبات]
Follicular	جُرَيْبيّ
Folliculitis	التهابُ الجُرَيْبات
Folliculus NA	جُرَيب [ج: جُرَيْبات]
F. Lymphaticus NA	جُرَيبٌ لِمفيّ
F. Pili NA	جُرَيبٌ شَعْريّ
Fomentation	1.كِمادَة 2.تَكْميد
Fontanel, fontanelle	يافوخ
Fonticulus NA	يافوخ [ج: يَوافيخ]
F. Anterior NA	اليافوخ الأمامِيّ
F. Posterior NA	اليافوخُ الخَلْفِيّ
Food	طَعام
F. Additives	مُضافاتٌ طَعامِيَّة
F. Allowance	مُخَصَّص الطَّعام
F. Need	حاجَةُ الطَّعام
F. Requirements	مُتطلَّباتٌ طَعامِيَّة
F. StaPle	طَعامٌ رَئيسي
Foot	قَدَم [ج: أَقْدام]
Burning f. Syndrome	مُتلازِمَةُ القَدَمِ الحَرِقَة
Drop f.	ارْتخاءُ القَدَم . قَدَمٌ ساقِطَة
Immersion f.	قَدَمُ الغَمْر
Foot and mouth disease	الحُمّى القُلاعِيَّة
Formen NA	ثُقْبَة [ج: ثُقَب]
F. Jugulare NA	الثُقْبَةُ الوِداجِيَّة
F. Lacerum NA	الثُقْبَةُ المُمَزَّقَة
F. Magnum NA	الثُقْبَةُ العُظْمى
F. Nutricium NA	الثُقْبَةُ المُغَذِّيَة

F. Ovale cordis NA	الثُقْبَةُ البَيْضَوِيَّة القَلْبِيَّة
F. Sacralia dorsalia NA	الثُقَبُ العَجُزِيَّةُ الظَهْرِيَّة
F. Transversarium NA	الثُقْبَةُ المُسْتَعْرِضَة
F. Vertebrale NA	الثُقْبَةُ الفقرِيَّة
Foramina NA	ثُقَب
Force	قُوَّة
Forceps	مِلقَط [ج: مَلاقِط]
Forearm	السَّاعد
Forefinger	السَّبَّابَة
Foregut	المِعَى الأمَامي
Forehead	الجَبْهَة
Foreign	غَرِيب ، أجنَبِيّ
F. Body	جِسْمٌ غَرِيب
Form	شَكْل
Formaldehyde	فُورمَالدهيد ، فورمول
Formalin	فُورمَالِين
Formatio NA	تَشَكُّل
F. Reticularis pontis na	تَشَكُّلٌ شَبَكِيٌّ جِسْرِيّ
Formation	تَشكيل ، تَشَكُّل
Formication	تَنَمُّل
Formol	فُورمُول
Formula	صِيغَة
Formulary	كُتَيِّبُ الوَصَفَات
Fornix NA	قَبْو
F. Cerebri NA	قَبْوُ المُخ (← مُثَلَّثُ المُخ)
F. Pharyngis NA	قَبْوُ البُلْعُوم
F. Vaginae NA	قَبْوُ المَهْبِل
Fossa NA	حُفْرَة [ج: حُفَر]
F. Canina NA	حُفْرَةٌ نَابِيَّة
F. Cranii anterior NA	حُفْرَةٌ قِحْفِيَّةٌ أمَامِيَّة
F. Cranii media NA	حُفْرَةٌ قِحْفِيَّةٌ وُسْطى
F. Cranii posterior NA	حُفْرَةٌ قِحْفِيَّةٌ خَلْفِيَّة
F. Hyaloidea NA	حُفْرَةُ الزُجَاجِيَّة
F. IliAca NA	حُفْرَةٌ حَرْقَفِيَّة
F. Inguinalis lateralis NA	حُفْرَةٌ أُرْبِيَّةٌ وَحْشِيَّة
F. I. Medialis NA	حُفْرَةٌ أُرْبِيَّةٌ إنْسِيَّة
F. Ovalis cordis NA	الحُفْرَةُ البَيْضَوِيَّة القَلْبِيَّة
F. Rhomboidea NA	الحُفْرَةُ المُعَيَّنِيَّة
F. Sacci Lacrimalis NA	حُفْرَةُ المَدْمَع
F. Temporalis NA	الحُفْرَةُ الصُدْغِيَّة
Fossula NA	حُفَيْرَة [ج: حُفَيْرات]
F. Fenestrae vestibuli NA	حُفَيْرَةُ النَافِذَة الدِّهْلِيزِيَّة
F. Petrosa NA	الحُفَيْرَةُ الصَّخْرِيَّة
Fourchet, fourchette	عُوَيْكِشة
Fovea NA	نُقْرَة [ج: نُقَر]
F. Capitis femoris NA	نُقْرَةُ رَأْسِ الفَخِذي
F. Centralis retinae NA	نُقْرَةُ الشَبَكِيَّة المَرْكَزِيَّة
F. Costalis inferior NA	النُقْرَةُ الضِلَعِيَّةُ السُفْلِيَّة
F. Dentis atlantis NA	نُقْرَةُ الفَائِق
F. Sublingualis NA	نُقْرَةُ الغُدَّة تَحْتَ اللِّسَان
F. Trochlearis NA	نُقْرَةُ البَكَرَة
Foveal	نُقْرِيّ

Foveola NA	نُقَيْرَة [ج: نُقَيْرات]
F. Coccygea NA	نُقَيْرَةٌ عُصْعُصِيَّة
Foveolae gastricae NA	نُقَيْراتٌ مَعدِيَّة
Fraction	1.جُزْء 2.كَسْر (رياضيات)
Fractional	1.تَجزيئي 2.مُجَزَّأ
Fractionation	تَجزيء
Fracture	كَسْر [ج: كُسُور]
Dislocation f.	كَسْر خَلْعِي
Fragile	هَشّ
Fragility	هَشَاشَة
Fragment	شُدْفَة [ج: شُدَف]
Fragmentation	تَشْديف ، تَشَدُّف
Frambesia (=yaws)	الداء العُلَّيقي يُوز
Frame	إطَار
Framework	هَيْكَل
Fraternal (binovular, dizygotic)twins	تَوْأَمَا البَيْضَتَيْن
Freckle (= ephelis)	نَمَش
Freezer	جَمَّادة ، مُجَمِّد
Freezing	تَجميد
Fremitus	حَسِيس
Frenulum NA	لُجَيْم
F. Clitoridis Na	لُجَيْمُ البَظْر
F. Labii inferioris NA	لُجَيْمُ الشَفَة السُفْلِيَّة
F. Labii superioris NA	لُجَيْمُ الشَفَة العُلْوِيَّة
F. Linguae NA	لُجَيْمُ اللِسَان
Frenzy	جُنُون
Frequency	تَوَاتُر ، تكرار ، تَرَدُّد، شُيُوع
Friable	فَرِيك
Friction	احْتِكاك
Frigidity	بُرُودَة
Frog	ضِفْدَع
Froin's syndrome	مُتَلازِمَة فُرْوَان
Frons NA	جَبْهَة
Frontal	جَبْهِيّ
Frontalis NA	جَبْهِيّ
Frontipetal	مُسْتَجْبِه
Frontomalar	جَبْهِيٌّ وَجْنِيّ
Frontomaxillary	جَبْهِيٌّ فَكِّي
Frontonasal	جَبْهِيٌّ أنفي
Fronto-occipital	جَبْهِيٌّ قَذَالِيّ
Frontoparietal	جَبْهِيٌّ جِدَارِيّ
Frontotemporal	جَبْهِيٌّ صُدْغِي
Frost	صَقِيع
Frostbite	شَرَث (= عضّة الصَقيع)
Frozen	مُجَمَّد ، مُتَجَمِّد
Fructose	فُرُكْتُور (= سكر الفاكِهَة)
Fructosuria	بِيلَةٌ فُرُكْتُوزِيَة
Frustration	خَيْبَة
Fuchsin	فُوكسين
Fugue	شُرَاد
Fugitive	هارِب
Fulgurate	يَصْعَق
Fulguration	صَعْق
Fulminant	خَاطِف
Fulminating	خَاطِف
Fumarate	فُومَارَات

Fumigation	اسْتِدْخان ، تَدْخِين
Function	وَظِيفَة
Functional	وَظِيفِي
Fundamental	أسَاسِي
Fundectomy	اسْتِئصَال القَاع
Fundi NA	قِيعَان [ف: قاع]
Fundus oculi NA	قَاعُ العين
F. Uteri na	قَاعُ الرَّحِم
Funduscope	مِنْظَارُ قَاعِ العَيْن
Fungal	فُطْرِيّ
Fungate	كَمْئِي
Fungi	فُطُور ، فُطْرِيَات [ج: فُطْر]
Fungicidal	مُبِيدُ الفُطْر
Fungiform	فُطْرِيُّ الشَكْل
Fungoid	فُطْرانِيّ
Fungus	فُطْر [ج: فطور ، فُطْرِيَات]
Funic souffle	نَفْخَةُ السُّرَر
Funiculitis	الْتِهَابُ الحَبْل
Funiculus NA	حَبْل [ج:حِبَال]
F. Anterior medullae spinalis	الحَبلُ الأمَامِيُّ للنُخَاع
F. Lateralis medullae spinalis	الحَبْلُ الجَانِبِيُّ للنُخَاع
Funiculi medullae spinalis NA	الحِبَالُ النُخَاعِيّة
F. Posterior medullae spinalis	الحَبْلُ الخَلْفِيُّ للنُخَاع
F. Umbilicalis NA	السَرَر (= الحبلُ السُرّي)
Funnel	قِمْع [ج: أقماع]
F. U. O.	حُمّى مَجْهُولَةُ المَنْشا
Furosemide	فُورُوسِيمِيد
Furrow	أخْدُود
Furuncle	دُمّل
Furunculosis	دُمَال
Fuse	1.يَنْصَهِر 2.يَنْدَمِج 3.فاصِمَة
Fusible	صَهُور
Fusiform	مِغْزَلِي
Fusion	1.انْصِهَار 2.انْدِمَاج
Fusobacterium	المِغْزَلِيّة

Gaffkya	الغفكيّة
Gag	كِمامٌ . مُبَعِّدُ الفَكَّيْن
Gait	مِشْيَة [ج: مِشْيات]
Ataxic g.	مِشْيَةٌ رَنَحيَّة
Cerebellar g.	مشية مُخَيْخيَّة
Spastic g.	مشية تَشَنُّجيَّة
Steppage g.	مشية حَرَدِيَّة
Tabetic g.	مشية تابسيَّة
Galactagogue	مُدِرُّ اللَّبَن
Galact (o)–	لَبَن ، حَليب (سابقة)
Galactocele	قِيلَةٌ لَبَنيَّة
Galactorrhoea	ثَرُّ اللَّبَن
Galactosazone	غَلاكْتُوزازُون
Galactose	غَلاكْتُوز (سُكَّر الحَليب)
Galactosemia	غَلاكْتُوزَمِيَّة
Galactoside	غَلاكْتُوزيد
Galactosuria	بِيلَةٌ غَلاكْتُوزيَّة
Galea NA	الخُوذَة
Gall	الصَّفْراء
Gallate	غالاّت
Gallbladder	المَرارَة
Gallop	خَبَب
Gallstone	حَصاةٌ صَفْراوِيَّة
Galvanic	غَلْفَاني
Galvanism	الغَلْفَانيَّة
Galvanization	غَلْفَنَة
Galvanometer	مِقْياس غَلْفَاني
Gamete	عِرْس [ج: أعراس]
Gametocidal	مُبيدُ الأعْراس
Gametocide	مُبيدُ الاعْراس
Gametocyte	العِرسيَّة [ج: العِرْسيّات]
Gamma	غَاما
Gamma globulin	غَاما غْلُوبُلين
Gammopathy	اعْتِلالٌ غْلُوبُليني ، اعتلالٌ غامِيّ
Ganglia NA	عُقَد [ف: عُقْدَة]
Gangliforme	عُقَديُّ الشَّكل
Ganglion NA	عُقْدَة [ج: عُقَد]
Ganglia celiaca NA	العُقَدُ البَطْنيَّة
G. Cervicale inferius NA	العُقْدَةُ الرَّقَبيَّة السُّفْليَّة
G. C. Medium NA	العُقْدَةُ الرَّقَبيَّةُ الوُسْطَى
G. C. SupErius NA	العُقْدَةُ الرَّقَبيَّةُ العُلْوِيَّة
G. Ciliare NA	العُقْدَةُ الهُدابِيَّة
G. Inferius nervi vagi	العُقْدَةُ السُّفْليَّة للعَصَب المُبْهَم
G. Mesentericum superius	العُقْدَةُ المَساريقيَّة العُلْوِيَّة
Ganglia sacralia NA	العُقَدُ العَجُزِيَّة
G. Spinale NA	عُقْدَةٌ نُخاعيَّة
G. Splanchnicum NA	عُقْدَةٌ حَشَوِيَّة
Ganglia trunci sympathici NA	عُقَدُ الجِذْعِ الوُدّيّ
G. Vertebrale NA	عُقْدَةٌ فَقَرِيَّة
Ganglionectomy	اسْتِئصالُ العُقْدَة
Ganglioneuroblastoma	عَصَبُومٌ عُقَدي
Ganglioneuroma	عَصَبُومٌ عُقَدي
Ganglionic	عُقَديّ
Ganglionitis	الْتِهابُ العُقْدَة
Ganglioplegic	شَالٌّ عقدي

Ganglioside	غَنْغليوزيد
Gangrene	مُوَاتٌ
Gas g.	مُوَاتٌ غازيّ
Gangrenous	مُوَاتيٌّ
Gap	فُسْحَة ، هُوَة ، فَضْوَة
Auscultatory g.	هُوَة تَسَمُّعِيَّة
Garbel	غِرْبال
Gargle	غَرْغَرَة
Gargoylism	خَلَلٌ مُتَعَدِّدٌ ، غَرْقَلِيَّة
Garrot	عاصِبَة [ج: عَوَاصِب]
Gas	غازٌ [ج: غازات]
Gaseous	غازيٌّ
Gasometer	مِقْيَاسُ الغَاز
Gasometric	بِقِيَاسِ الغَاز
Gasometry	قِيَاسُ الغَاز
Gasserectomy	اسْتِئْصالُ عُقْدَة غَاسَر
Gastralgia	أَلَمُ المَعِدَة
Gastrectomy	اسْتِئْصالُ المَعِدة
Gastric	مَعِديٌّ
Gastrin	غَسْتِرِين
Gastritis	الْتِهَابُ المَعِدة
Gastr (o)–	مَعِدي (سابقة)
Gastrocnemius (muscUlus)	عَضَلَةُ السَّاق
Gastrocolic	مَعِديٌّ قُولُونِيّ
Gastrocolitis	الْتِهَابُ المَعِدَة و القُولُون
Gastroduodenal	مَعِديٌّ عَفَجِيّ
Gastroduodenostomy	مُفَاغَرَةٌ مَعِدِيَّةٌ عَفَجِيَّة
Gastroenteritis	الْتِهابُ المَعِدة و الامْعَاء
Gastroenterologist	طبيبُ الجَهاز الهَضْمي
Gastroenterology	مَبْحَثُ الجَهاز الهَضْمي
Gastroenteropathy	اعْتِلالٌ مَعِديٌّ مِعَويّ
Gastroenteroptosis	تَدَلّي المَعِدة و الأَمْعَاء
Gastroenterostomy	مُفَاغَرَةٌ مَعِدِيَّةٌ مِعَوِيَّة
Gastroepiploic	مَعِديٌّ ثَرْبِيّ
Gastroesophageal	مَعِديٌّ مَرِيئِيّ
Gastrogavage	تَزْقِيمٌ مَعِديّ
Gastrogenic	مَعِديُّ المَنْشَأ
Gastrohepatic	مَعِديٌّ كَبِديّ
Gastroileostomy	مُفَاغَرَة مَعِدِيَّةٌ لَفَائِفِيَّة
Gastrointestinal	مَعِديٌّ مِعَوِيّ
Gastrojejunostomy	مُفَاغَرَةٌ مَعِدِيَّة صائِمِيَّة
Gastrolienal	مَعِديٌّ طِحَالِيّ
Gastrone	غَسْتَرُون
Gastrophrenic	مَعِديٌّ حِجَابِيّ
Gastroplasty	رَأْبُ المَعِدَة
Gastroplegia	شَلَلُ المَعِدة
Gastroptosis	تَدَلّي المَعِدَة
Gastropylorectomy	اسْتِئْصَالُ بَوَّابِ المَعِدَة
Gastrorrhagia	نَزفٌ مَعِديّ
Gastrorrhaphy	رَفْوُ المَعِدَة
Gastrorrhexis	تَمَزُّقُ المَعِدَة
Gastroscope	مِنْظَارُ المَعِدَة
Gastroscopy	تَنْظِيرُ المَعِدَة
Gastrospasm	تَشَنُّجُ المَعِدَة
Gastrosplenic	مَعِديٌّ طِحَالِيّ
Gastrostaxis	نَزٌّ دَمَوِيٌّ مَعِديّ
Gastrostenosis	تَضَيُّقُ المَعِدَة

Gastrostoma فغرة معدية
Gastrostomy فغر المعدة
Gastrotomy فتح المعدة
Gastrotympanitis تطبل معدي
Gastrula معيدة
Gastrulation تكون المعيدة
Gaucher's cells خلايا غوشيه
Gaucher's disease داء غوشيه
Gauge عيار ، كيلة
Gauze شاش
Gavage تزقيم
Gaze حملقة
Geiger counter عداد غيغر
Gel هلامة [ج: هلامات]
Gelatification تهلم
Gelatin هلام
Gelatinase جلاتيناز
Gelatinize 1.يهلم 2.يتهلم
Gelatinous هلامي
Gelation تهلم
Gelose غراء
Geminate متئم
Gemination اتآم
Gemmation تبرعم
Gemmule برعم
-Gen 1.مولد ، مكون ، محدث 2.المنشا (لاحقة)
Gene جين [ج: جينات]
Allelic g's جينات أليلة
Complementary g's جينان متتامان
Dominant g. جين سائد ، قاهر
Histocompatibility g. جين التوافق النسيجي
Lethal g. جين مميت
Mutant g. جين طافر
Operator g. جين مشغل
Recessiv g. جين صاغر
Regulator g. جين منظم
Repressor g. جين كاظم
Sex-linked g. جين مرتبط بالجنس
Structural g. جين بنيوي
Genera (pl. Of genus) أجناس [ف: جنس]
Generl عام
G. ParalYsis of the insane الشلل العام
G. Paresis الخزل العام
Generalization 1.تعميم 2.تعمم
Generalize يعمم
Generation 1.جيل 2.توَلد
Spontaneous g. توَلد عفوي
Generic جنيس
Genesis نشوء ، تكون ، تخلق ، تكوين
Genetic وراثي . خلقي . جيني
Geneticist إختصاصي الوراثة
Genetics الوراثيات ، علم الوراثة
-Genic 1. مولد ، مكون 2.المنشا (لاحقة)
Genicular ركبي
Geniculate ركبي

Geniculum NA	رُكَيْبَة
Genioglossus	الذَّقَنِيَّةُ اللِّسانيَّة
Geniohyoid	ذَقَنيٌّ لاميّ
Geniohyoideus	الذَّقَنِيَّةُ اللاميَّة
Genital	تَناسُليّ
Genitalia	أعضاءُ التَّناسُل
Genitals	أعضاءُ التَّناسُل
Genitofemoral	تَناسُليٌّ فَخذيّ
Genitourinary	بَوْليٌّ تَناسُليّ
Genome	مَجين
Genotype	نَمَطٌ جينيّ
-Genous	1.مُوَلِّد، مُكَوِّن 2.المَنْشأ (لاحقة)
Gentamicin	جنتاميسين
Gentian	جَنْطِيان
Gentisate	جَنتِزات
Genu NA	رُكْبَة
G. Capsulae internae NA	رُكبَةُ المِحفَظَةِ الباطِنَة
G. Corporis callosi NA	رُكبَةُ الجِسمِ الثَّفَنِي
G. Nervi facialis NA	رُكبَةُ العَصَبِ الوَجهي
G. Recurvatum	رُكبَةٌ طَرقاءُ
G. Valgum	رُكبَةٌ رَوْحاءُ
G. Varum	رُكبَةٌ فَحْجاءُ
Genus	جِنس
Geo-	تُرابٌ ، أرض (سابقة)
Geophagy	أكلُ التُّراب
Gerbil	يَرْبوع
Geriatrics	طِبُّ الشُّيوخ
Germ	جُرثومَة
Germicidal	مُبيدُ الجَراثيم
Germicide	مُبيدُ الجَراثيم
Germinal	1.إنْتاشي 2.مُنتِش
G. Epithelium	ظِهارةٌ إنتاشيَّة
G. Vesicle	حُوَيْصِلةٌ مُنتِشَة
Germination	انْتاش . إنْبات
Germinative	مُنتِش
Gerontologist	طَبيبُ الشُّيوخ
Gerontology	طِبُّ الشُّيوخ
Gestation	حَمْلٌ . حَبَل
Giant	عِملاق
Giantism, gigantism	العَمْلَقَة
Giardia	الجيارديَة
G. Lamblia	الجيارديَةُ اللَّمبليَّة
Giardiasis	داء الجيارديّات
Gibbosity	حُدابٌ ، حُدابَة
Giddiness (=dizziness)	دُوام
Giemsa's stain	مُلَوِّنُ غيمزا
Gierke's disease	داءُ غيركه
Giga-	جيغا (سابقة) (10^9)
Gigantism	العَمْلَقَة
Gill	غَلْصَمَة [ج: غَلاصِم] ، خَيْشوم [ج: خَياشيم]
Ginger	زَنجَبيل
Gingiva	اللِّثَة [ج: لِثات]
Gingivae	لِثاتٌ
Gingival	لِثَويٌّ
Gingivactomy	اسْتِئْصالُ اللِّثَة
Gingivitis	الْتِهابُ اللِّثَة

Gingivo-	لِثَويّ (سابقة)
Gingivoaxial	لِثَويٌّ مِحْوَرِيّ
Gingivobuccoaxial	لِثَويٌّ شِدْقِيٌّ مِحْوَرِيّ
Gingivoglossitis	اِلتِهَابُ اللِّثَة و اللِّسَان
Gingivolabial	لِثَويٌّ شَفَوِيّ
Gingivolinguoaxial	لِثَويٌّ لِسَانِيٌّ مِحْوَرِيّ
Gingivoplasty	رَأْبُ اللِّثَة
Gingivosis	لُثَاءٌ
Gingivostomatitis	اِلْتِهَابُ اللِّثَة و الفَم
Ginglymus (trochlear articulation)	رَزَّة (مفصل بَكَرِي)
Girdle	حِزَامٌ
Glabella NA	مَقْطَبٌ
Glacial	ثَلْجِي
Gland	غُدَّة
Glanders	رُعَامٌ
Glandula NA	غُدَّة [ج: غُدَد]
G. Bulbourethralis NA	غُدَّةٌ بَصَلِيَّةٌ إحْلِيلِيَّة
Glandulae cutis NA	غُدَدٌ جِلْدِيَّة
G. Lacrimalis NA	غُدَّةٌ دَمْعِيَّة
G. Mammaria NA	غُدَّةُ الثَّدْي
G. Mucosa NA	غُدَّةٌ مُخَاطِيَّة
Glandulae parathyroideae NA	غُدَدٌ دُرَيْقِيَّة
G. Parotis NA	غُدَّةٌ نَكَفِيَّة
Glandulae sebaceae NA	غُدَدٌ زُهْمِيَّة
G. Serosa NA	غُدَّةٌ مَصْلِيَّة
G. Sublingualis NA	غُدَّةٌ تَحْتَ اللِّسان
G. Suprarenalis NA	غُدَّةُ الكُظْر
G. Thyroidea NA	غُدَّةٌ دَرَقِيَّة
Glandular	غُدِّيّ
Glans	حَشَفَة
Glass	زُجَاجٌ
Glasses	نَظَّارَات
Bifocal g.	نَظَّاراتٌ بِبُؤْرَتَيْن
Glaucoma	زَرَق
Glaucomatous	زَرَقِي
Glenoid	1.حُقَّة 2.حُقَّاني
Glenoid fossa (-fossa mandibularis)	حُفْرة فَكِّيَة
Glia	دِبْقٌ عَصَبِي
Gliadin	غِلْيَادِين
Glial	دِبْقِيّ
Glioblast	أُرُومَةٌ دِبْقِيَّة
Glioblastoma	وَرَمُ الأَرُومَة الدِّبْقِيَّة
Gliocyte	خَلِيَّةٌ دِبْقِيَّة
Gliocytoma (=glioma)	دِبْقُوم (وَرَمٌ دِبْقِي)
Glioma	دِبْقُوم (وَرَمٌ دِبْقِي)
Gliomatosis	تَكَثُّرُ الدِّبْق
Gliomatous	دِبْقُومِيّ
Glioneuroma	دِبْقُومٌ عَصَبِيّ
Gliosis	دُبَاقٌ
Glisson's capsule	مِحْفَظَةُ غِلِيسُن
Globin	غْلُوبِين
Globular	كُرَوِيّ . كُرَيّي . كُرَيْوِيّ
Globule	كُرَيَّة
Globulin	غْلُوبُلِين
Antihemophilic g. (AHG)	غْلُوبُلِينٌ مُضَادٌّ لِلنَّاعُور

Antihuman g. غلوبلينٌ ضدّ الغلوبلين الإنساني

Antilymphocyte g. غلوبلينٌ ضدّ اللمفاويات

Globus كُرَة

Globus hystericus لُقمَةٌ هُراعيّة (هستريّة)

Glomangioma, (angioneuroma) وِعاؤوم عَصَبيّ

Glomera aortica NA كُبَبٌ أبهريّة

Glomerular كُبَيبي

Glomeruli كُبَيبات [ف: كُبَيبة]

G. renis NA التهابُ الكُبَيبات

Glomerulonephritis التهابُ كُبَيبات الكلى

Glomerulosclerosis تَصلُّبُ الكُبَيبات

Glomerulus كُبَيبة [ج: كُبَيبات]

Glomus NA كُبّة

G. Caroticum NA كُبّة سُباتيّة

G. Choroideum NA كُبّة مَشيمانيّة

Glossal لِسانيّ

Glossactomy قَطعُ اللسان

Glossina اللاسنة [ج: اللَواسين]

Glossitis التهابُ اللسان

Gloss (o)– لِسانٌ (سابقة)

Glossohyal لِسانيٌّ لاميّ

Glossopalatinus اللِسانيّة الحَنَكيّة

Glossopharyngeal لِسانيٌّ بُلعوميّ

Glossopharyngeus اللِسانيّة البُلعوميّة

Glossoplegia شَلَلُ اللِسان

Glossoptosis تَدَلّي اللِسان

Glossorrhaphy رَفوُ اللِسان

Glossospasm تَشنُّجُ اللِسان

Glossotomy بَضعُ اللِسان

Glottic مِزماريّ

Glottis NA المِزمار

Glucagon غلوكاغون

Glucides السُكَّريات

Glucocorticoid قِشرانيٌّ سُكَريّ

Gucogenesis تَكَوّنُ الغلوكوز

Glucogenic مُكَوِّنُ الغلوكوز

Glucokinase غلُكوكيناز

Gluconate غلوكونات

Gluconeogenesis استحداثُ السُكّر

Glucose غلوكوز (=سُكّر العِنب)

Glucosidase غلوكوزيداز

Glucoside غلوكوزيد

Glucosria بِيلةٌ غلوكوزيّة

Glucosyltransferase نَاقِلةُ الغلوكوزيل

–ß glucuronidase بيتا-غلوكورونيداز

Glucuronide غلوكورونيد

Glutamate غلوتامات

Glutamine غلوتامين

Glutathione غلوتاثيون

Gluteal أَلويّ

Gluten غلوتين

Gluteofemoral أَلويٌّ فَخذيّ

Gluteo-inguinal أَلويٌّ أُربيّ

Gluteus muscle العَضَلَةُ الأَلْويّة

Glutin غلوطين

Glycemia سُكَّرُ الدَّم

Glyceride غليسَريد

Glycerol	غليسرول
Glycine	غليسين
Glyco-	سُكّري (سابقة)
Glycocalyx	الكِنانُ السُكّري
Glycogen	غُلَيكوجين
Glycogenesis	1.تَكَوُّنُ الغُلَيكوجين 2.تَكَوُّنُ السُكّر
Glycogenolysis	تَحَلُّلُ الغُلَيكوجين
Glycogenosis	داءُ غُلَيكوجيني
Glycolysis	تَحَلُّلُ السُكّر
Glycolytic	حَالُّ السُكّر
Glycopenia	قِلّةُ السُكّر
Glycoprotein	بروتينٌ سُكّري
Glycoside	غُلَيكوزيد
Glycosuria	بِيلَةٌ سُكّرية
Glycosyltransferase	نَاقِلَةُ الغُلَيكوزيل
Glycyrrhiza	عِرقسوس
Gamelin's test	اختبارُ غمَيلين
Gnath (o)-	فَكّي (سابقة)
Goiter	دُرَاقٌ
Colloid g.	دُرَاقٌ غَرَوَانيّ
Cystic g.	دُرَاقٌ كِيسيّ
Diffuse g.	دُرَاقٌ مُنتَشِر
Endemic g.	دُرَاقٌ مُتَوطِّنٌ
Exophthalmic g.	دُرَاقٌ جُحوظيّ
Fibrous g.	دُرَاقٌ لِيفيّ
Follicular g.	دُرَاقٌ جُرَيبيّ
Intrathoracic g.	دُرَاقٌ داخلَ الصَّدر
Nodular g.	دُرَاقٌ عُجَري
Parenchymatous g.	دُرَاقٌ مَتنيّ
Simple g.	دُرَاقٌ بَسيط
Substernal g.	دُرَاقٌ خَلفَ القَصّ
Suffocative g.	دُرَاقٌ خَانِق
Vascular g.	دُرَاقٌ وِعَائيّ
Goitre	دُرَاقٌ
Goitrogenic	مُحدِثُ الدُرَاق
Gold	ذَهَبٌ
Golgi's appratus	جِهازُ غُلجي
Golgi's corpuscles	جُسَيمَاتُ غُلجي
Gomphosis	مُرتّج
Gonad	قُندٌ
Gonadal	قُنديّ
Gonadectomy	استئصالُ القُند
Gonadial	قُنديّ
Goanotrophic (=gonadotropic)	مُوَجِّهٌ للقُند
Gonadotrophin	مُوَجِّهَةُ القُند
Gonadotropic	مُوَجِّهٌ للقُند
Gonadotropin	مُوَجِّهَةُ القُند
Goniopuncture	بَزلٌ زَاويّ
Gonococcal	بالمُكَوَّرَات البُنّيّة
Gonococcus	المُكَوَّرَاتُ البُنّيّة
Gonorrhea	السَّيَلانُ
Gonorrheal	سَيَلانيّ
Gouge	مِظفار
Gout	نِقرِس
Gouty	نِقرِسيّ
G. P. I.	الشَّلَلُ العَامُّ

Gr.	قمحة (في الأوزان)
Graafian follicle	جريب غراف
Graafian vesicle	جريب غراف
Gradient	مدروج
Graduate	مجاز ، خريج
Graft	طعم
Grafting	تطعيم
Graham Steell murmur	نفخة غراهام ستيل
Grain	1.حبّة 2.قمحة (وزن)
Gram	غرام
-Gram	مخطط (لاحقة)
Gram's method	طريقة غرام
Gram's solution,	محلول غرام
Gram's stain	ملوّن غرام
Gramme	غرام
Gram-negative	سلبي الغرام
Gram-positive	إيجابي الغرام
Grand mal	الصرع الكبير
Granular	حبيبي
Grnulation	تحبّب
G. Tissue	النسيج الحبيبي
Granule	حبيبة [ج: حبيبات]
Acidophil g's.	حبيبات حمضة
Alpha g's.	حبيبات ألفا
Azur g's.	حبيبات لازوردية
Azurophil g's	حبيبات لازوردية
Basophil g's.	حبيبات أسسة ، حبيبات قعدة
Beta g's.	حبيبات بيتا
Chromophilic g's.	حبيبات أليفة الصبغ
Cytoplasmic g's.	حبيبات الهيولى
Eosinophil g's.	حبيبات يوزينية
Neutrophil g's	حبيبات عدلة
Pigment g's.	حبيبات الصباغ
Schüffner's g's.	حبيبات شفنر
Sulfur g's.	حبيبات كبريتية
Granuliform	حبيبي الشكل
Granulocyte	المحبّبة
Granuloctopenia	قلة المحبّبات
Granulocytosis	كثرة المحبّبات
Granuloma	حبيبوم (ورم حبيبي)
Amebic g.	حبيبوم أميبي
Dental g.	حبيبوم سنّي
Eisinophilic g.	حبيبوم حمض
G. Inguinale	حبيبوم أربي
G. Pyogencicum	حبيبوم مقيّح
G. Telengiectaticum	حبيبوم موسّع للشعيرات
Granulomatosis	ورام حبيبي
Lipoid g.	ورام حبيبي شحمي
Malignant g.	ورام حبيبي خبيث
G. Siderotica	ورام حبيبي حديدي
Granulomatous	حبيبومي
Granulopenia	قلة المحبّبات
Granulopoiesis (=Granulocytopoiesis)	تكوّن المحبّبات
Granulosis rubra nasi	حبات أنفي أحمر
~Graph	مخطاط (لاحقة)

Graph	مُخَطَّط ، خَطٌّ بَيَانِي
Graphic	مُخَطَّطِي ،خَطِّي بَيَانِي
-Graphy	تَخْطِيطٌ (لاحقة)
Grass	عُشْب
Gratification	1.ارْتِضَاء 2.أَرْضَاء
Grave	وَخِيم
Gravel	رَمْل
Graves'disease	دَاء غريفز ، دَاء بَزْدُوف
Gravid	حَامِل [ج: حَوَامِل] ، حُبْلَى [ج: حَبَالَى]
Gravida	حَامِل ، حُبْلَى
Gravitation	تَجَاذُب
Gravity	1.ثِقَل 2.جَاذِبِيَّة
Gray	سِنْجَابِيّ
Gray matter	المَادَّةُ السِنْجَابِيَّة
Greedy	جَشِع
Grinding	سَحْنٌ
Green	أَخْضَر
Brillant g.	الخُضْرَةُ اللامِعَة
Paris g.	خُضْرَةُ بارِيس
Grid	شَبَكَة
Grip	قَبْضَة [ج: قَبَضَات]
Griseofulvin	غريزيوفلفين
Groin	الأُرْبِيَّة
Groove	أُخْدُود ، مِيزَابَة
Gross	1.كَبْرِيّ 2.عِيَانِيّ
Group	زُمْرَة [ج: زُمَر]
Blood g.	زُمْرَةٌ دَمَوِيَّة
Grouping	تعيين الزُمرة ، تَزْمِرَة
Group-specific	مُنَاوِعٌ للزُمْرَة
Growth	نُمُوّ
Gt., Gtt.	قَطْرَة ، قَطَرَات
Guanine	غُوَانِين
Guanosine	غُوَانُوزِين
Gubernaculum testis NA	رَسَنُ الخُصْيَة
Guide	دَلِيل
Guillain-Barré syndrome	مُتَلازِمَة غِيَّان بَارِيه
Guinea pig	قُبَيْعَة
Gum	1.لِثَة 2.صَمْغ
Gum arabic	صَمْغٌ عَرَبِي
Gumma	صَمْغَةُ الافرنجيّ
Gummatous	صَمْغِيّ
Gum-resin	صَمْغِيٌّ رَاتِينِي
Gustation	الذَائِقَة ، الذَوْق
Gustatory	ذَوْقِيّ
Gut	مِعَى [ج: أمْعَاء]
Guttur (= throat)	حَلْق
Gyrandrism	خُنُوثَةٌ أُنْثَوِيَّةٌ كَاذِبَة
Gyneco-, gyn-	نِسَائِي (سابقة)
Gynecoid	أُنْثَوَانِي
Gynecologist	طَبِيبٌ نِسَائِي
Gynecology	النِسَائِيَّات ، الأَمْرَاضُ النِّسَائِيَّة
Gynecomastia	تَثَدِّي الرَجُل
Gynecomazia	تَثَدِّي الرَجُل
Gypsum	جِبْس
Gyrectomy	قَطْعُ التَلْفِيف
Gyri	تَلافِيف [ف: تَلْفِيف]
Gyrus NA	تَلْفِيفٌ [ج: تَلافِيف]

G. Angularis NA	التَلْفيفُ الزّاوِيُّ
Gyri cerebri NA	التَلافيفُ المُخيَّة
G. Cinguli NA	التَلفيفُ الحِزَاميّ
G. Frontalis superior NA	التَلفيفُ الجَبهيُّ العُلْوِيّ
G.longus insulae NA	تَلفيفُ الجَزيرَة الطُولانيّ
G. Occipitotemporalis NA	التَلْفيفُ القَذَاليُّ الصُدْغيّ
G. O. Medialis NA	التَلْفيفُ القَذَاليُّ الصُدْغيُّ الإنْسيّ
Gyri orbitales NA	التَلافيفُ الحَجَاجيّة
G. Rectus NA	التَلْفيفُ المُستَقيم
G. Temporalis inferior NA	التَلْفيفُ الصُدْغيُّ السُفْليّ

H	H (رمز الهدرُجين)
Habenula NA	العِنَان
Habit	عَادَة
Dryg h.	إدْمَان الدواء
Habitat	مَوْطِن
Habitual	مُعْتَادٌ
Habituation	تَعَوُّدٌ
Habiuts	عَادَة
Haem	هِيْم
Haemat (o)-, haem (o)–	دَمَوي (سابقة)
Haemorrhagia	نَزْف
Hafina	الهَفْنِيَّة
Hair	شَعْرَة ، شَعْر [ج: أشعار]
Auditory h's.	أشعار السمع
Hairball (= trichobezoar)	بَازَهْرٌ شَعْرِيّ
Beaded h.	شَعرٌ مُعَجَّز
Ingrown h.	شعرةٌ ناشبَة
Taste h's.	أشْعَارُ الذَّوْق
Half-life	العُمْرُ النِّصفي ، عُمْر النِّصف
Halide	هَاليد
Hallex	إبْهَامُ القَدَم
Hallucination	هَلَسٌ
Auditory h.	هَلَسٌ سَمْعِيّ
Gustatory h.	هَلَسٌ ذَوْقِيّ
Olfactory h.	هَلَسٌ شَمِّي
Stump h.	هَلَسُ الجُذْمُور
Visual h.	هَلَسٌ إبْصَارِيّ
Tactile h.	هلس لَمْسِيّ
Hallucinative	هَلَسِيّ
Hallucinatory	هَلَسِيّ
Hallucinogen	مُهْلِسٌ
Hallucinosis	هُلاسٌ
Halo	هَالَة
Halogen	هَالوجين
Halometer	مِقْيَاسُ الهَالَة
Halometry	قِيَاسُ الهَالَة
Halophilic	مَلِحٌ ، أَلِيفُ المِلْح
Halothane	هَالُوتَان
Hallux NA	إبْهَامُ القَدَم
H. Valgus	إبْهَامٌ أرْوَح
H. Varus	إبْهَامٌ أفْحَج
Hamartome	وَرَمٌ عَابِي
Hamatum NA	العظم الكُلابِي
Hammer	مِطْرَقَة
Hamster	قَدَاد
Hamstrings	أوْتَارُ المَأبِض
Hamulus NA	شِصٌ
H. Lacrimalis NA	الشِصُّ الدَّمْعِي
H. LamInae spiralis NA	شِصُّ الصَّفْحَة الحَلَزُونِيَّة
H. Ossis hamati NA	شِصُّ العَظْمِ الكُلَّابِي
H. Pterygoideus NA	الشِصُّ الجَنَاحِي
Hand	يَدٌ [ج: أيدي]
Claw h.	يد مِخْلَبِيَّة
H. Drop (wrist drop)	تَدَلِّي الرُّسْغ
Phantom h.	يَدٌ شَبَحِيَّة
Flat h.	يَدٌ رَخَّاء
Handedness	يَدَوِيَّة

Handicap	تعوّق
Handicapped	مُعوَّق
Handpiece	مقبض
Hand-Schuller-Christian disease	داءُ هَند شُلَر كرِسْتَان
Hanger's test	اختبار هَنغر
Hangover	سُكْر مُعَلَّق
Hanot's cirrhosis	تَشَمُّع هَانُو
Haplo	فَرْدي (سابقة)
Haploid	فَرْدَانيّ
Haploidy	فَرْدَانيَّة
Haplophase	طَوْرُ الفَرْدَانيَّة
Haplotype	النَّمَطُ الفَرْدَاني
Hapten	نَاشِبَة [ج: نَوَاشِب]
Haptoglobin	سِبْتوغلوبين
Hardening	تَقسية
Hardness	1.قَسَاوَة 2.عُسْرَة
Harelip	عَلَمٌ
Harmony	اتِّسَاقٌ
Harrison's groove or sulcus	أُخدُودُ هَرِيسُون
Hartmann's pouch	جَيْبُ هَرْتمَان
Hashimoto's disease	دَاءُ هَاشِيمُوتُو
Hashish	الحَشِيشُ
Hassal's corpuscles	جُسَيْمَاتُ هَسَّال
Haustra coli NA	قُبَيْبَاتٌ قَولونيَّة
Hay fever	حُمىٌّ الكَلأ
Head	رَأس
Headache	صُدَاع
Helmet h.	صُدَاعٌ خُوذيٌّ (البَيْضَة)
Healing	إلتِئامٌ
Health	صِحَّة
Healthy	1.صِحي 2.صَحِيح
Hearing	سَمْع
Heart	قَلْب [ج: قُلُوب]
Left h.	أَيْسَرُ القَلْب
Pear-shapEd h.	قَلْبٌ كُمَّثْرِيّ
Right h.	أَيْمَنُ القَلْب
Heart-block	احْصَارُ القَلْب
Arborization h.	احْصَارُ التَّشَجُّر
Atrioventricular h.	احْصَارُ أُذَيْني بُطَيْني
Bundle-branch h.	احْصَارُ الفَرْع
Complete h.	احْصَارُ القَلْب التَّامُّ
Sino-auricular h.	احْصَارُ جَيْبِيٌّ أُذَيْنِيّ
Heartburn	حُرْقَةُ الفُؤَاد ، حزَّة ، لَذَع
Heart-failure	قُصُورُ القَلْب
Backward h.	قُصُورُ القَلْبِ الادْبَارِيُّ
Congestive h.	قُصُورُ القَلْبِ الاحْتِقَانِيُّ
Forward h.	قُصُورُ القَلْبِ الاقْبَالِيُّ
Left ventricular h.	قُصُورُ البُطَيْنِ الأَيْسَر
Right ventricular h.	قُصُورُ البُطَيْنِ الأَيْمَن
Heat	حَرَارَة
H. Prickly (miliaria rubra)	حَصَفُ الحَرِّ (الدُّخَيْنَةُ الحَمْرَاء)
Hebephrenia	فَنَد
Hectic feveR	حُمَّى الدِقّ
Hecto–	هِكْتُو (سابقة) (– 10^2)

Hectogram	هكتو غرام
Heel	عَقِب
Height	ارْتِفاع
Helicotrema	ثُقْبُ القَوْقَعَة
Helio-	شَمْسِي (سابقة)
Heliotherapy	مُعَالجَة شَمْسِيَّة
Helium	هِلْيوم
Helix NA	حِتَارُ الأُذُن
Alpha h.	الحَلَزُوْنُ أَلْفَا
Douple h.	الحَلَزُوْنُ المُزْدَوِج
Helminth	دُوْدَة [ج: ديدان]
Helminthemesis	قُيَاءُ الدُوْدَة
Helminthiasis	دُوَاءٌ
Helminthic	دُوْدِيّ
Helminthicide	مُبِيْدُ الدُوْد
Helminthology	مَبْحَثُ الديدان
Hem-, hemato-, hemo-	دَمَوِي (سابقة)
Hemacytometer	عَدَّادَةُ الكُرَيَّات
Hemagglutination	تَرَاصٌّ دَمَوِي
Passive h.	تَرَاصٌّ دموِيٌّ مُنفَعِل
Hemagglutinin	رَاصَّةٌ دَمَوِيَّة
Hemangiectasis	تَوَسُّعُ الأوْعِيَة الدَّمَوِيَّة
Hemangioma	وِعَاؤُومٌ دَمَوِي
Hemapoiesis	تَكَوُّنُ الدَّم
Hemapoietic	مُكَوِّنُ الدَّم
Hemarthrosis	مَفْصِلٌ مُدَمًّى
Hematemesis	قُيَاءُ الدَم
Hematinic	مُقَوِّي دَمَوِي
Hamatinuria	بِيْلَةٌ هِيمَاتِينِيَّة

Hemat (o)-	دَمَوِيّ (سابقة)
Hamatocele	قِيْلَةٌ دَمَوِيَّة
Hematocrit	مِكْدَاسُ الدم (جهاز)
H. (= erythrocyte volume fraction)	الكَسْرُ الحَجْمِيّ للكريات الحُمْر
Hematocytopenia	قِلَّةُ الكُرَيَّات
Hematogenesis	تَكَوُّنُ الدَّم
Hematologist	اختصاصيُّ الدَّمَوِيَّات
Hematology	الدَّمَوِيَّات
Heamtoma	وَرَمٌ دَمَوِيّ ، دَمُّوم
Hematopoiesis	تَكَوُّنُ الدَّم
Hematoxylin	هِيمَاتُوكْسِيلين
Hematuria	بِيْلَةٌ دَمَوِيَّة
Microscopic h.	بِيْلَةٌ دَمَوِيَّةٌ مِجْهَرِيَّة
Heme	هيم
Hemeralopia	عَمَى نَهَارِي
Hemi-	نِصْفِيّ . شِقِّي (سابقة)
Hemiacetal	أَسِيتَالٌ نِصْفِيّ
Hemianesthesia	خَدَرٌ شِقِّيّ
Hemianopoia	عَمَى شِقِّيّ
Hemianopsia	عَمَى شِقِّيّ
Hemiatrophy	ضُمُورٌ شِقِّيّ
Hemic (heamic)	دَمَوِيّ
Hemicephalus	عَدِيمُ المُخ
Hemichorea	رَقَصٌ شِقِّي
Hemicolectomy	اسْتِئْصَالُ نِصْفِ القَوْلُون
Hemicorporectomy	اسْتِئْصَالُ نصف الجَسَد
Hemifacial	شِقِّي وَجْهِي
Hemihidrosis	تَعَرُّقٌ شِقِّي

Hemihypertrophy	ضَخَامَةٌ شِقِّيَّة
Facial h.	ضَخَامَةٌ شِقِّيَّةٌ وَجْهِيَّة
Hemihypesthesia	نَقْصُ الحِسِّ الشِقِّي
Hemilateral	شِقِّي نِصْفِيّ ، نِصْفِيٌّ جانِبِيّ
Hemin	هِيْمِين
Hemiparesis	خَزَلٌ شِقِّي
Hemiparesthesia	مَذَلٌ شِقِّي
Hemiplegia	فَالِج (= شَلَلٌ شِقِّي)
Capsular h.	فَالِج مِحْفَظِي
Contralateral h.	فالِج مُقَابِل
Crossed h.	فالِج مُتَصَالِب
Flaccid h.	فالِج رِخْو
Infantile h.	فالِج طِفْلِي
Spastic h.	فالِج تَشَنُّجِي
H. Spinal h.	فالِج شَوْكِي
Hemiplegic	1.فَالِجي 2.مَفْلُوج
Hemiptera	نِصْفِيَّةُ الجَنَاح
Hemisphere	نِصْفُ الكُرَة
Hemispherium NA	1.نصف الكرة 2.نصف الكرة المُخِّيَّة
H. Cerebelli NA	نصف الكرة المُخَيْخِيَّة
Hemithorax	شِقُّ الصَّدْر
Hemitonia (=hemihypertonia)	فَرْطُ تَوَتُّر شِقِّيّ
Hemitremor	رُعَاشٌ شِقِّي
Hemizygous	نِصْفِيُّ الزَّيْجُوت
Hemo (o)-	دَمَوِيّ (سابقة)
Hemoagglutination	تَرَاصٌّ دَمَوِي
Hemoagglutinin	رَاصَّةٌ دَمَوِيَّة
Hemochromatosis	صُبَاغٌ دَمَوِيّ
Hemocencentration	تَرَكُّزٌ دَمَوِيّ
Hemoculture	زَرْعُ الدَّم
Hemocytoblast	أَرُومَةُ الكُرَيَّات
Hemodialysis	دِيَالٌ دَمَوِي
Hemodialyzer	مِدْيَالٌ دَمَوِيّ
Hemodilution	مَذْقُ الدم ، تَخْفِيفُ الدَّم
Hemodynamic	دِيْنَمِيٌّ دَمَوِي
Hemodynamics	دِيْنَمِيَّاتُ الدَّم
Hemoglobin	هِيمُوغلُوبِين ، خِضَابُ الدَّم
Hemoglobinemia	هِيمُوغلُوبِينِمِيَّة (خِضَابَمِيَّة)
Hemoglobinometer	مِقْيَاسُ الهِيمُوغلُوبِين (مِقياسُ الخِضَاب)
Hemoglobinopathy	اعْتِلالٌ هِيمُوغلُوبِينِي (اعْتِلالٌ خِضَابِي)
Hemoglobinuria	بِيلَةٌ هِيمُوغلُوبِينِيَّة (بِيلَةٌ خِضَابِيَّة)
Paroxysmal nocturnal h.	بِيلَةٌ هِيمُوغلُوبِينِيَّةٌ انْتِيَابِيَّة لَيْلِيَّة
Hemogram	صِيغَةُ الدَّم
Hemolysin	حَالَّةٌ دَمَوِيَّة ، هِيمُولِيزِين
Hemolysis	حَلُّ الدَّم ، انْحِلالُ الدَّم
Hemolytic	حَالُّ الدَّم ، حَلْدَمِي
Hemoperitoneum	تَدَمِّي الصِفَاق
Hemophilia	النَّاعُور
Hemophiliac	مُتَنَعِّر
Hemophilic	1.نَاعُورِي 2.أَلِيفُ الدَّم
Hemophilus	المُسْتَدْمِيَة
H. Influenzae	المُسْتَدْمِيَةُ النَّزْلِيَّة

H. Vaginalis	المُسْتَدمِيةُ المَهْبِلِيّة
Hemopneumothorax	اسْتِرْوَاحٌ صَدْرِيٌّ مُدَمًّى
Hemopoiesis	تَكَوُّنُ الدَّم
Hemopoietic	مُكَوِّنُ الدَّم
Hemoptysis	نَفْثُ الدَّم
Hemorrhage	نَزْف
Hemorrhagic	نَزْفِيّ
Hemorrhoid	بَاسُور [ج: بَوَاسِير]
Hemorrhoidal	بَاسُورِي
Hemorrhoidectomy	اسْتِئْصَالُ البَاسُور
Hemosiderin	هيمُوسيدِرِين
Hemosiderinuria	بِيلَة هِيمُوسِيدرِينِيّة
Hemosiderosis	دَاءُ هِيمُوسِيدِرِيني
Hemospermia	تَدَمِّي المَنِيّ
Hemostasis	إرقاء
Hemostatic	مُرقِئ [ج: مُرْقِئات]
Hemotherapy	مُدَاوَاةٌ بالدَّم
Hemothorax	تَدَمِّي الجَنْبَة ، صَدْرٌ مُدَمًّى
Henderson-hasselbalch equation	مُعَادَلة هَنْدِرسُن هَسِلْبَلْخ
Henle's loop	عُرْوَة هَنْلِي
Henoch's purpura	فُرْفُرِيّة هِينُوخ
Henna	حِنَّاء
Henry	هِنْرِي (وَحْدَةُ التَّحرِيضِ الكَهْرَبَائِي)
Hepar NA	كَبِد
Heparin	هيبَارِين
Heparinate	هيبَارِينَات
Hepatectomy	قَطْعُ الكَبِد
Hepatic	كَبِدِيّ
Hepatico–	بالقَنَاة الكَبِدِيّة (سابقة)
Hepaticoduodenostomy	مُفَاغَرَةُ القَنَاةِ الكَبِدِيّة بالعَفَج
Hepaticostomy	فَغْرُ القَنَاة الكَبِدِيّة
Hepatitis	الْتِهَابُ الكَبِد
Amebic h.	الْتِهَابُ الكَبِد الأمِيبِي
Anicteric h.	الْتِهَابُ الكَبِد اللايَرَقَانِي
Fulminant h.	الْتِهَاب كبدي خَاطِف
Infectious h	الْتِهَابُ الكَبِد الخَمَجِيّ
Serum h	الْتِهَابُ الكَبِد المَصْلِيّ
Suppurative h	الْتِهَابُ الكَبِد القَيْحِيّ
Toxipathic h.	الْتِهَابُ الكَبِد السُّمِّيّ
Viral h.	الْتِهَابُ الكَبِد الحُمَوِيّ
Hepatization	تَكَبُّد
Hepat (o)–	كَبِدِيّ (سابقة)
Hepatocellular	كَبِدِيّ خَلَوِي
Hepatocyte	خَلِيّة كَبِدِيّة
Hepatolenticular	كَبِدِيٌّ عَدَسِيّ
Hepatolienal	كَبِدِيٌّ طِحَالِيّ
Hepatolienography	تَصْوِير الكَبِد و الطُّحَال
Hepatolithiasis	تَحَصِّي الكَبِد
Hepatoma	كَبْدُوم ، وَرَمٌ كَبِدِي
Hepatomegaly	ضخامة الكبد
Hepatoptosis	تَدَلِّي الكَبِد
Hepatosis	كُبَاد
Hepatosplenomegaly	ضَخَامةُ الكَبِدِو الطِّحال
Hepatotomy	بَضْعُ الكَبِد

Hepatotoxic سَامٌ للكَبِد
Hept (o)– سُبَاعي (سابقة)
Herb عُشْبَة
Herbicide مُبِيدُ الأعْشَاب
Herbivore عَاشِب [ج: عَوَاشِب]
Hereditary وِرَاثِي
Heredity وِرَاثَة
Heredo-ataxia رَنَحٌ وِرَاثِيّ
Heredo familial وِرَاثِيٌّ عَائِلي
Heredosyphilis إفْرَنْجِيٌّ وِرَاثِيّ (سِفْلِسٌ وِرَاثِي)
Hermaphrodism خُنُوثَة
Hermaphrodite خُنْثَى [ج: خَنَاثَى]
Hermaphroditism خُنُوثَة
Flase h. خُنُوثَةٌ كَاذِبَة
True h. خُنُوثَةٌ حَقِيقِيَّة
Hernia فَتْقٌ [ج: فُتُوق]
Congential h. فَتْقٌ وِلادِي
Diaphragmatic h. فَتْقٌ حِجَابِي
Direct h. فَتْقٌ مُبَاشِر
Femoral h. فَتْقٌ فَخْذِيّ
Hiatal h.,hiatus h. فَتْقٌ فُرْجَوِيٌّ
Incarcerated h. فَتْقٌ مُنْحَصِر
Incisional h. فَتْقٌ بَضْعِيٌّ
Incomplete h. فَتْقٌ نَاقِصٌ
Indirect h. فَتْقٌ لا مُبَاشِر
Infantile h. فَتْقٌ طِفْلِي
Inguinal h. فَتْقٌ أُرْبِي
Strangulated h. فَتْقٌ مُخْتَنِق
Umbilical h. فَتْقٌ سُرِّي
Hernial فَتْقِي
Herniation انْفِتَاق
Hernioplasty رَأْبُ الفَتْق
Herniorrhaphy رفو الفَتْق
Herniotomy بَضْعُ لفَتْق
Heroin هِيرُوِين
Heroinism إدْمَانُ الهِيرُوِين
Heroinomania (-heroinism) إدْمَانُ الهِيرُوِين
Herpes حَلَأ
H. Corneae حَلَأُ القَرْنِيَّة
H .febrilis حَلَأُ السُّخُونَة
H. Gestationis حَلَأٌ حَمْلي
H. Labialis حَلَأُ الشَّفَة
H. Menstrualis حَلَأٌ طَمْثِي
H. Progenitalis حَلَأٌ تَنَاسُلِي
H. Simplex حَلَأٌ بَسِيط
H .Zoster حَلَأٌ مِنْطَقِي
Herpesvirus الحُمَةُ الحَلَئِيَّة
Herpetic حَلَئِيّ
Herpetiform حَلَئِيُّ الشَّكْل
Herxheimer's reaction تَفَاعُل هِرْكِسْهَايمَر
Hesselbach,hernia فَتقٌ هَسِلْبَاخ
H .triangle مُثَلَّثُ هَسِلْبَاخ
Heter (o)– غَيْر (سابقة)
Heteroagglutinin رَاصَّةٌ غَيْرِيَّة
Heteroantibody ضِدٌّ غَيْرِيّ

Heterogeneity	تغاير
Heterogeneous	مُتغاير
Heterogenous	غيريّ
Heterohemagglutinin	راصّةٌ دمويّةٌ غيريّة
Heterohemolysin	حالّةٌ دمويّةٌ غيريّة
Heterologous	غيريّ
Heteromorphic	مُغايرُ الشكل
Heteromorphous	مُغايرُ الشكل
Heterophilic	مُستغير
Heterophoria	اخولال
Heterophyes	الخيفانة
H .heterophyes	الخيفانةُ الخيفاء
Heterotransplant	طُعمٌ غيريّ
Heterotrophic	غيريُّ الاغتذاء
Hex (a)-	سُداسي (سابقة)
Hexadactylia	سُداسيّةُ الاصابع (عنش)
Hexamer	مَسدوس
Hexamethonium	هكسامتونيوم
Hexane	هكسان
Hexokinase	هكسوكيناز
Hexosamine	هكسوزامين
Hexose	هكسوز
Hexosephosphate	هكسوز فسفات
Hg	Hg (رمزُ الزئبق)
Hiatal	فُرجويّ
Hiatus NA	فُرجة
H.aorticus NA	فُرجةٌ أبهريّة
H .esophageus NA	فُرجة مريئيّة
H .maxillaris NA	فُرجة فكيّة

H .sacralis NA	فُرجة عجزيّة
Hebernation	الإشتاء (البياتُ الشتويّ)
Hiccup	فُواق
Hidradenitis	التهابُ الغُدد العرقيّة
Hidradenoma	غُدومٌ عرقي
Hidro-	عرقي (سابقة)
Hidrosis	تعرّق
Hila	أنقرة [ج: نقير]
Hilar	نقيريّ
Hillock	بُروز
Hilum	نقير
Hilus NA	نقيرٌ [ج: أنقرة]
Hilus glandulae suprarenalis NA	نقيرُ الغُدّة الكظريّة
H. Hepatis	نقيرُ الكبد
H. LienIs NA	نقيرُ الطحال
H. Nodi lymphatici NA	نقيرُ العُقدة اللمفيّة
H. Ovarii na	نقيرُ المبيض
H. Pulmonis na	نقيرُ الرئة
H. Renalis na	نقيرُ الكليّة
Hippurate	هيبورات
Hindgut	المعى الخلفيّ
Hip	ورك [ث: وركان ، ج: أوراك]
Hippocampal	حُصينيّ
Hippocampus NA	الحُصين
Hippocrates	بُقراط
Hippocratic oath	قسمُ بُقراط
Hirci NA	شعرُ الإبط
Hirchsprung's disease	داءُ هرشبرنغ

Hirsute زَبَّاء
Hirsutism زَبَبٌ ، شَعْرَانيَّة
Hirudiniasis دَاءُ العَلَق
Histaminase هِستَامِينَاز
Histamine هِستَامِين
Histidine هِستِيدِين
Histio- نَسيجي (سابقة)
Histiocyte (=macrophage) الْمُنَسِجَة (= البَلْعَم)
Histiocytosis كثرة المُنَسِجَات
Hist (o)- نَسيجي (سابقة)
Histoblast أَرُومَةٌ مُنَسِجَة
Histochemistry الكيمياءُ النُّسُجِيَّة
Histoclastic نَاقِضَةُ النُّسُج
Histocompatibility التَّوَافُقُ النَّسيجي
Histocyte(=macrophage) المُنَسِجَة (البَلْعَم)
Histogram مُنَسَّجٌ
Histologist عَالِمُ النُّسُج
Histology عِلْمُ النُّسُج ، النُّسجيات
Histolysis تَحَلُّلُ النُّسُج
Histolytic حَالُّ النُّسُج
Histone هِستُون
Histopathology التَّشريحُ المَرَضي النُّسُجي
Histoplasma النَّوْسَجَة
H .capsulatum النَّوْسَجَة المُغمَّدَة
Histoplasmosis داء النَّوْسَجات
Hodgkin هُدْجكِن
Holocrine مُنفَرِزَة
Hemeo-,homoeo.- مِثْلِيّ (سابقة)
Homeograft(=allograft) طُعْمٌ مِثْلِيّ
Homeopathy المُعَالَجَةُ المِثْلِيَّة
Homeostasis الاستتاب
Homeotransplant (=allograft) طُعْمٌ مِثْلِيّ
Homeotransplantation تَطعيمٌ مِثْلِي
Homicide 1.قَاتِلُ الإنْسَان 2.قَتْلُ الإنسان
Hominis إنْسَاني
Homo-,homoio- مِثْلِي (سابقة)
Homocysteine هُومُوسِستَيِين
Homocystinuria بِيلَةُ هُومُوسِستِينِيَّة
Homogenate جُنَاسَة [ج: جُنَاسَات]
Homogeneity تَجَانُس
Homogeneous مُتَجَانِس
Homogenic (=homozygous) مُتَمَاثِلُ الزَّيجُوت
Homogenous مُتَجَانِسٌ
Homograft طُعْمٌ مِثْلِيّ
Homologous مُمَاثِل
Homologous سَمِيٌّ
H. Hemianopia عَمًى نِصفِيٌّ مُمَاثِل
Homosexual جُنُوسِيّ
Homosexuality جُنُوسَة
Female h . السِّحَاق (= الجُنُوسة الأنثوية)
Homozygous مُتَمَاثِلُ الزيجوت
Hood مِقْنَعَة [ج: مَقَانِع]
Honeycomb مَخرَبَة
Honeycombed مَخرَبِي ، مُتَخَرِّبٌ

Hoof	حافرٌ
Hook	شص، صنارة
Hookworm (ankylostoma)	شصٌ ، الشصيةُ (المَلْقَوَة)
Hordeolum(=stye)	جُدْجُد ، شعيرة
Horizontalis NA	أُفقيّ
Hormonal	هُرْمُونيّ
Hormone	هُرْمُون [ج: هُرْمُونات]
Adrenocortical h.	هُرْمُونٌ قِشْرَ كُظْريٌّ
Antidiuretic h.	الهُرْمُونُ المُضادُّ للإبَالَة
Follicle-stimulating h.	الهُرْمُوهنُ المُنَبِّهُ للجُرَيْب
Gastrointestinal h.	هُرْمُونٌ هَضْميٌّ
Growth h.	هُرْمُونُ النُّمُو
Interstitial cell-stimulating h.	الهُرْمُونُ المُنَبِّهُ للخلايَا الخِلاليَّة
Iuteinizing h.	هُرْمُونٌ مُلَوْتِنٌ
Hormonic	هُرْمُونيّ
Hormonogenic	مُكَوِّنُ الهُرْمُون
Hormonotherapy	مُداوَاةٌ هُرْمُونيَّة
Horn	قَرْنٌ
Horner's syndrome	مُتَلازِمَة هُرْنَر
Horny	مُتَقَرِّن
Horror	ذُعْرٌ
Hospital	مُسْتَشْفَى [ج: مُسْتَشفَيَات]
Base h.	مُسْتَشْفَى القَاعِدَة
Camp h.	مُسْتَشْفَى المُعَسْكَر
Closed h.	مُسْتَشْفَى مُغْلَق
Evacution h.	مُسْتَشْفَى الإخلاء
Fieldh.	مُسْتَشْفَى المَيْدَان
Teaching h.	مُسْتَشْفَى تَعْليميّ
Hospitalization	اسْتِشْفاء ، دُخُولُ المُسْتَشْفَى
Host	ثَوِيٌّ [ج: أَثْوِيَاء]
Hot	حَارٌّ
House hold	أُسْرَة
Howell-Jolly bodies	أجْسَامُ هَوَلْ جُلي
Hum,venous	هَمْهَمَة وَرِيدِيَّة
Humeral	عَضُديّ
Humeri	العَضُدَان [ف: عَضُد]
Humeroradial	عَضُديٌّ كُعْبُريّ
Humeroscapular	عَضُديٌّ كَتِفيّ
Humeroulnar	عَضُديٌّ زَنْديّ
Humerus	عَضُد [ث: عَضُدَان ،ج: اعْضَاد]
Humidity	رُطُوبَة
Absolute h.	رُطُوبَةٌ مُطْلَقَة
Relative h.	رُطُوبة نِسْبِيَّة
Humor	خِلْط [ج: أخلاط]
Aqueous h.	الخِلْطُ المَائي
Crystalline h.	عَدَسَةُ العَيْن
Ocular h.	خِلْطٌ عَيْني
Vitreous h.	الخِلْطُ الزُّجَاجي
Humoral	خِلْطِيّ
Humus	دُبَال
Hunger	جُوْعٌ
Hunter's canal	قَنَاةُ هَنْتَر
Huntington's chorea	رَقَصُ هَنْتِنْغْتن
Hutchinson's teeth	أَسْنَان هَتْشِنْسُن
Hyalin	هَيَالِين

Hyaline زُجَاجِيّ
Hyalinization تَنَكُّس زُجَاجِيّ
Hyalinosis تَنَكُّسٌ هَيَالِينِيّ
Hyalitis الْتِهَابُ الزُّجَاجِيَّة
Hyaloid زُجَاجَانِيّ
Hyalomma القُرَادُ الزُّجَاجِيُّ العَيْن
Hyaluronidase هَيَالُرُونِيدَاز
Hyprid هَجِينٌ
Hybridization تَهْجِين
Hydatid عُدَارِيّ
Hydatid cyst كِيسَةٌ عُدَارِيَّة
Hydatiform عُدَارِيُّ الشَّكل
Hydr-, hydro– مَوَهٌ (سابقة)
Hydralazine هِدْرَلازِين
Hyramnion, hydraMnios مَوَهُ السَّلَى
Hydrase هِدْرَاز
Hydration إِمَاهَةٌ
Hydrazone هِدْرَازُون
Hydremia مَوَهُ الدَّم
Hydride هِدْرِيد
Hydroa حُصَافٌ
Hydrocarbon هِدْرُوكَرْبُون [ج: هدروكربونات]
Aliphatic h. هدروكربون أليفاتي
aromatic h. هدروكربون عِطْرِيّ
Carcinogeanic h. هدروكربون مُسَرْطِن
Cyclic h. هدروكربون حَلَقِي
Saturated h. هدروكربون مُشْبَع
Usaturated h. هدروكربون لا مُشْبَع

Hydrocele أُدْرَة
Hydrocelectomy قَطْعُ الأُدْرَة
Hydrocephalic 1.بِمَوَهِ الرَّأس 2.مَائِهُ الرَّأس
Hydrocephalocele أُدْرَةٌ دِمَاغِيَّة
Hydrocephalus مَوَهُ الرَّأس
Communicating h. مَوَهُ الرأس المُتَّصِل
Obstructive h. مَوَهُ الرأس المَسْدُود
Hydrochloride هِدْرُوكْلُورِيد
Hydrocortisone هِدْرُوكُرْتِيزُون
Hydrogen هِدْرُجِين
H. PeroXide المَاءُ الأكسجيني
Hydrolase هِدْرُولاز
Hydrology عِلْمُ المِيَاه
Hydrolysate حُلامَة [ج: حُلامَات]
Hydrolysis حَلْمَهَة
Hydrometer مِقْيَاسُ المَاء
Hydrometry قِيَاسُ المَاء
Hydronephrosis مَوَهُ الكُلْوَة
Hydronephrotic مَائِهُ الكُلْوَة
Hydropericardium مَوَهُ التَّامُور
Hydrophopia رُهَابُ المَاء (الكَلَب)
Hydrops مَوَهٌ . اسْتِسْقَاء
Hydropyonephrosis مَوَهُ الكُلْوَة القَيْحِي
Hydrosol حُلالَة مَائِيَّة
Hydrostatic مَائِي سُكُونِي
Hydrothorax مَوَهُ الصَّدْر
Hydrous مَائِي
Hydroxy– هِدْرُكْسِي

Hydroxyl	هدرُكْسِيل
Hydroxylase	هدرُكْسِيلاز
Hydroxproline	هدرُكْسِيَ بُرُولِين
Hygiene	تَصَحُّح (حفظ الصحة
Hygienique	تَصَحُّحِي
Hygro-	رُطُوبَة (سابقة)
Hygrometer	مِقْيَاسُ الرُّطُوبة
Hygrometry	قِيَاسُ الرطوبة
Hygroscopique	مُسْتَرْطِب
Hymen NA	البَكَارَة
Hymenolepis	المُحَرْشَفَة
H. Nana	المُحَرْشَفَةُ القَزَمَة
Hyoglossal	لاميٌّ لِسَانِيّ
Hyoid	لاميّ
Hyoscine	هَيُوسِين
Hyoscyamine	هَيُوسِيَامِين
Hyothyroid	لاميٌّ دَرَقِي
Hyper-	فَرْطُ (سابقة)
Hyperacidity	فَرْطُ الحُمُوضَة
Hyperactivity	فَرْطُ النَّشَاط
Hyperadrenalism	فَرْطُ الكُظْرِيَّة
Hyperaldosteronism	فَرْطُ الأَلْدُوستيرونية
Hyperalgesia	فَرْطُ التَّألُّم
Hyperlimentation	فَرْطُ التَّغْذِيَة
Hyperbaric	مُفْرِطُ الضَّغْط
Hypercalcemia	فَرْطُ الكَلْسَمِيَّة
Hypercapnia	فَرْطُ الكَرْبَمِيَّة
Hypercholestero-lemia	فَرْطُ الكُولِسْتِرُولَمِيَّة
Familial h.	فَرْطُ الكُولِسْتِرُولَمِيَّة العائلي
Hyperdactylia	كَثْرَةُ الاصابع
Hyperemesis	تَقْيَاءُ
H. Gravidarum	تَقْيَاءُ الحَمْل
Hyperemia	تَبَيُّغٌ
Active h.	تَبَيُّغٌ فَاعِل
Arterial h.	تَبَيُّغٌ شِرْيَانِي (- فَاعِل)
Passive h.	تَبَيُّغٌ مُنْفَعِل
Reactive h.	تَبَيُّغٌ تَفَاعُلِيّ
Hyperesthesia	فَرْطُ الحِسّ
Hyperesthetic	مُفْرِطُ الحِسّ
Hyperexcitability	فَرْطُ الاسْتِثَارِيَّة
hyperextension	فَرْطُ التمديد
Hyperflexion	فَرْطُ الثَّنْي
Hypergamma-globulinemia	فَرْطُ غَامَا غُلُوبُلِين
Hyperglycemia	فَرْطُ سُكَّرِ الدَّم
Hyperglycinemia	فَرْطُ الغُلَيْسِينَمِيَّة
Hypergonadism	فَرْطُ القُنْدِيَّة
Hyperhididrosis ,hyperidrosis	تَعْرَاق، فَرْطُ التَّعَرُّق
Hyperimmune	مُفْرِطُ التَّمْنيع
Hyperkalemia	فَرْطُ البُوتَاسِمِيَّة
Hyperkeratinization	فَرْطُ التَّقَرُّن
Hyperkeratosis	فَرْطُ التَّقَرُّن
Hyperkinesia	فَرْطُ الحَرَاك
Hyperkinetic	مُفْرِطُ الحَرَاك
Hyperlipemia	فَرْطُ دُهْنِ الدَّم
Hyperlipidemia	فَرْطُ شَحْمِيَّات الدَّم
Hyperlipoprotei-aemia	فَرْطُ بُرُوتِينَاتِ الدَّم

nemia	الشّخميّة
Hypermetria	فَرْطُ القِياس
Hypermetropia	مَدُّ البَصَر
Hypernephroma	وَرَمٌ كُظري
Hyperopia	مَدُّ البَصَر
Hyperostosis	فَرْطُ التَّعَظُّم
H.frontalis interna	فَرْطُ التعظّم الجَبْهي البَاطِن
Hyperparathyroidism	فَرْطُ الدُّرَيْقيّة
Hyperparotidism	فرط النَّكفيَّة
Hyperperistalsis	فرط التَّمَعُّج
Hyperphoria	احْوِلالٌ فوقاني
Hyperpigmentation	فرط التَّصَبُّغ
Hyperpituitarism	فرط النُّخاميَّة
Hyperplasia	فرط التَنَسُّج ، تَزَيُّد
Hyperplastic	مُفْرِطُ التَنَسُّخ ، مُتَزَيِّد
Hyperpnea	لَهَث
Hyperprolinemia	فَرْطُ البرولنيمية
Hyperpyrexia	فَرْطُ الحرارة
Hyperpyrexial	مُفْرِطُ الحَرَارة
Hyperreflxia	فَرْطُ المُنْعَكَسات
Hypersecretion	فَرْطُ الإفْرَاز
Hypersensitive	مُفْرِطُ الحِسّ
Hypersensitiveness	فَرْطُ الإحْسَاس
Hypersensitivity	فَرْطُ التَحَسُّس ، تَحَسَاس
Delayed h.	فَرْطُ التَحَسُّس الآجِلُ
Immediate h.	فَرْطُ التَحَسُّس العَاجِلُ
Hypersensitization	فَرْطُ التَحْسِيس
Hypersplenism	فَرْطُ الطِحَاليَّة
Hypertension	فَرْطُ ضَغْط الدَّم
benig h.	فَرْطُ ضَغْط الدَّم الحَميدُ
Essential h.	فَرْطُ ضغطِ الدَمِ الأسَاسِيُّ
Malignant h.	فَرْطُ ضَغْط الدَّم الخَبيث
Portal h.	فَرْطُ ضغطِ الدَمِ البَابِيُّ
Pulmonary h.	فَرْطُ ضغطِ الدَمِ الرِئَويُّ
Renal h.	فَرْطُ ضغطِ الدَمِ الكُلَويُّ
Hypertensive	مُفرِطُ ضغْط الدم
Hyperthermal	مُفرِطُ الحَرَارة
Hyperthermia	فَرْطُ الحَرَارَة
Hyperthyroid	مُفْرِطُ الدَّرَقيّة
Hyperthyroidism	فَرْطُ الدَّرَقيّة
Hypertonia	فَرْطُ التَوتُّر
Hypertonic	مُفْرِطُ التَوتُّر
Hypertonicity	إفْرَاطُ التَوتُّر
Hypertrichosis	فَرْطُ الأشعار
Hypertrophic	ضَخَاميّ
Hypertrophy	ضَخَامَة
H.,concentric	ضَخَامَةٌ مُتَرَاكِزَة
H., Eccentric	ضَخَامة لا مُتَراكِزة
Hypertropia	احْوِلالٌ فَوْقاني
Hyperventilation	فَرْطُ التَّهْوِيَة
Hypervitaminosis	فَرْطُ الفِيتَامِين
Hypesthesia	نَقصُ الحِسّ
Hypha	خُوَيْطٌ (= خَيْطٌ فُطْري) [ج: خِيطَان]
Hyphae	خِيطَان [ف: خُوَيْط]
Hyphomycetes	فُطورٌ خُوَيْطيَّة
Hypno-	نَوْم (سابقة)
Hypnoidal state (=crepuscular)	حالة غَلَسِيَّة

Hypnosis	تَنْوِيم
Hypnotic	مُنَوِّم [ج: مُنَوِّمات]
Hypnotism	تَنْوِيمٌ إِيْحَائِيّ
Hypnotist	مُنَيِّم [ج: مُنَيِّمون]
Hypnotization	تَنْوِيم
Hypnotize	يُنَوِّم
-Hypo	نَقْص ، نَاقِص ، قُصُور (سابقة)
Hypoacidity	نَقْصُ الحُمُوضَة
Hypoadrenalism	قُصُورُ الكُظْرِيَّة
Hypoaldosteronism	نَقْصُ الأَلْدُوستيرونيَّة
Hypobaric	ناقص الضغط
Hypobetalipoproteinemia	نَقْصُ بُرُوتينات الدَّم الشَّحْمِيَّة بيتا
Hypocalcemia	نقص الكلسيّة
Hypocalcification	نَقْصُ التَّكَلُّس
Hypocapnia	نَقْصُ الكَرْبَمِيَّة
Hypochondriac	مَمْرُوق
Hypochondriasis	المُرَاق
Hypochondrium NA	المَرَاق
Hypochromia	نَقْصُ الصِّبَاغ
Hypochromic	نَاقِصُ الصِّبَاغ
Hypodermic	تَحْتَ الجِلْد
Hypodermis	النَّسِيجَةُ تَحْتُ الجلد ، اللُّحْمَة
Hypoesthesia	نَقْصُ الحِسّ
Hypofunction	قُصُور
Hypogammaglobulinemia	نَقْصُ غَامَا غْلُوبُلِين الدَّم
Hypogastric	خَثَلِيّ
Hypogastrium NA	الخَثَلَة
Hypoglossal	تَحْتَ اللِّسان
Hypoglycemia	نَقْصُ سُكَّرِ الدَّم
Hypogonadism	قُصُورُ القُنْدِيَّة
Hypokalemia	نَقْصُ البُوتَاسِيَّة
Hypolipopriteinemia	نَقْصُ بُرُوتِينَاتِ الدَّمِ الشَّحْمِيَّة
Hypomania	هَوَسٌ خفيف
Hypomelanosis	نَقْصُ الملانين
Hyponychium NA	الأَشْعَر (تَحْتَ الظُّفُر)
Hypoparathyroidism	قُصُورُ الدُّرَيْقِيَّة
Hypophoria	احْوِلالٌ تَحتاني
Hypophosphatasia	نَقْصُ الفُسْفَاتَازِيَّة
Hypophosphatemia	نَقْصُ الفُسْفَاتِمِيَّة
Hypophyseal	نُخَامِيّ
Hypophysectomy	اسْتِئْصَالُ النُّخَامَى
Hypophysial	نُخَامِيّ
Hypophysiectomy	اسْتِئْصَالُ النُّخَامَى
Hypophysis	النُّخَامَى
Hypopigmentation	نَقْصُ الانْصِبَاغ
Hypopinealism	قُصُورُ الصَّنَوْبَرِيَّة
Hypopituitarism	قُصُورُ النُّخَامَى
Hypoplasia	نَقْصُ التَّنَسُّج
Hypoplastic	نَاقِصُ التَّنَسُّج
Hypoptyalism	نَقْصُ اللُّعَاب
Hypoproteinemia	نَقْصُ بُرُوتِين الدَّم
Hyposecretion	نَقْصُ الافْرَاز
Hyposensitive	نَاقِصُ الإِحْسَاس
Hyposensitization	إِنْقَاصُ التَّحَسُّس
Hypsospadias	مَبَالٌ تَحْتَانِي

Hypostatic	رُكودي
Hypotension، arterial	نَقْصُ الضَغْطِ الشِرْيَانِيّ
H., Intracranial	نَقْصُ الضَغْطِ دَاخِلَ القحْف
Hypotensive	1.نَاقِصُ الضَغْط 2. خَافِضُ الضغط
Hypothalamus NA	الوِطَاءُ
Hypothenar NA	الضَرَّة
Hypothermy	تَبْرِيد
Hypothesis	فَرَضِيَّة [ج: فَرَضِيَّات]
Hypothyroid	قَاصِرُ الدَّرَقيَّة
Hypothyroidism	قُصُورُ الدَّرَقِيَّة
Hypotonia	نَقْصُ التَوتُّر
Hypotonic	نَاقِصُ التَوتُّر
Hypotonus	نَقْصُ التَوتُّر
Hypotropia	حَوَلٌ تحتاني
Hypoventilation	نَقْصُ التَهْوِيَة
Hypoxanthine	هَيْبوزَنْثِين
Hypoxia	نَقْصُ التَأكْسُج ، عَوَز الاكسجين
Hyster (o)–	رَحِمِي (سابقة)
Hysterectomy	اسْتِئْصَالُ الرَّحِم
Hysteria	هُرَاع (هَسْتَرة)
Hysterical	1.هُرَاعِي 2.مهروع (هَسْتَرِيّ)
Hysterics	هَوَارِع
Hysteropexy	تَثْبيتُ الرَّحِم
Hysterosalpingo-stomy	مُفَاغَرَةٌ رَحِمِيَّةٌ بُوقِيَّة
Hysterotomy	بَضْعُ الرَّحِم

-Isasis	داءٌ (لاحقة)
Iatrogenic	علاجيُّ المَنشأ
Ibn An-nafis	ابنُ النَّفيس
Ibn Baja (avenpase)	ابنُ باجة
Ibn rushd(averroes)	ابنُ رُشد
Ibn sina(=avicenna)	ابنُ سينا
Ibn tufayl(=abubacer)	ابنُ طُفَيل
Ibn Zuhr (=avenzoar)	ابنُ زُهر
Ice	جَليد
Dry i.(=carbon dioxide snow)	ثلجٌ كَرْبونيّ
Ichthyosiform	سُماكيُّ الشَكل
Ichthyosis	سُمَاكٌ
Ichthyotic	1.سُمَاكي 2.مَسْمُوكٌ
Icsh	الهُرْمُون المُنَبِّهُ للخَلايا الخَلالِيَّة
Icteric	يَرَقاني
Ictero-	يَرَقاني (سابقة)
Icterus	يَرَقان
I. Neonatorum	يَرَقانُ الوَليدِ الفيزيُولُوجي
Ictus	نَشبَة
Id	الهُوَ (في علم النفس)
Id, -id	طَفحَة [ج: طَفَحات] (لاحقة)
-Ide	يد (لاحقة)
Idea	فِكرَة
Dominant i.(=fixed)	فِكرَةٌ ثابِتَة
Fixed i.	فِكرَةٌ ثابِتَة
Ideal	مِثالي
Ideation	افتِكار
Identical	مَثيل
Identification	1.تَعَرُّف 2.تعيين الهويَّة
Identity	هُوِيَّة
Idio-	ذاتي (لاحقة)
Idiocy	عَتَه (حاصل الذكاء اقل من 25)
Absolute i.	عَتَهٌ مُطلَق
Amaurotic i.	عَتَهٌ كُمْني
Idiogram	مُخطَّطُ الصِبغيّات
Idiomuscular	عَضَليٌّ ذاتي
Idiopathic	غامِض
Idiosyncrasy	تَحَسُّس ذاتي
Idiot	مَعتوه
Idiotism	عَتَه
Idioventricular	بُطَينيّ ذاتيّ
Ig	أيج (رَمزُ الغُلوبُلين المَناعي)
Ileac,ileal	لَفائفي
Ileectomy	قَطعُ اللَّفائفي
Ileitis	التِهابُ اللَّفائفيّ
Distal i.(=regional i.)	التِهابُ اللَّفائفيّ النّاحِيُّ
Regional i.	التِهابُ اللَّفائفيّ النّاحِيُّ
Terminal i.(=regional i.)	التِهابُ اللَّفائفيّ النّاحِيُّ
Ileo-	لَفائفيٌّ (سابقة)
Ileocecal	لَفائفيٌّ أعْوَري
Ileocecostomy	مُفاغَرَةُ اللَّفائفي بالأعوَر
Ileocolic	لَفائفيٌّ قُولُونيّ
Ileocolitis	التهابُ اللَّفائفيّ و القُولُون
Ileocolonic	لَفائفيٌّ قُولُونيّ
Ileocolostomy	مُفاغَرَةُ اللَّفائفيّ بالقُولُون
Ileocolotomy	بَضْعُ اللَّفائفيّ والقُولُون

Ileocystoplasty رَأْبُ المَثانة باللَّفائفيّ
Ileoileostomy مُفاغَرَةٌ لَفائفيّةٌ لَفائفيّة
Ileoproctostomy (ileorectostomy) مُفاغَرةُ اللفائفيّ بالمُستقيم
Ileorrhaphy رَفْوُ اللَّفائفيّ
Ileosigmiod لَفائفيٌّ سِينِيّ
Ileosigmoidostomy مُفاغَرَةُ اللَّفائفيّ بالسِّينِيّ
Ileostomy فَغْرُ اللَّفائفيّ
Ileotomy بَضْعُ اللَّفائفيّ
Ileotransversostomy مُفاغَرةُ اللَّفائفيّ بالمُستَعرِض
Ileum NA اللَّفائفيّ
Ileus عِلَّوْصٌ (= اللَّوَى)
Adynamic i.(=paralytic i.) عِلَّوْصٌ شَلَليّ
Dynamic i. عِلَّوْصٌ تَشَنُّجي
Paralytic i. عِلَّوْصٌ شَلَليّ
Iliac حَرْقَفِيّ
Iliadelphus مُتَّحِدُ الحَقْوَيْن
Ilio- حَرْقَفِيّ (سابقة)
Iliococcygeal حَرْقَفِيٌّ عُصْعُصِيّ
Iliocolotomy بَضْعُ القُولُون الحَرْقَفِيّ
Iliocostal حَرْقَفِيٌّ ضِلَعِيّ
Iliofemoral حَرْقَفِيٌّ فَخِذِيّ
Iliofemoroplasty رَأْبُ المَفْصِلِ الحَرْقَفِيّ
Iliohypogastric حَرْقَفِيٌّ خَثَلِيّ
Ilio-inguinal حَرْقَفِيٌّ أُرْبِيّ
Iliolumbar حَرْقَفِيٌّ قَطَنِيّ
Iliolumbocostoa-bdominal حَرْقَفِيٌّ قَطَنِيٌّ ضِلَعِيٌّ بَطْنِيّ

Iliopelvic حَرْقَفِيٌّ حَوْضِيّ
Iliopsoas الحَرْقَفِيّة
Iliopubic حَرْقَفِيٌّ عانِيّ
Iliosacral حَرْقَفِيٌّ عَجُزِيّ
Iliosciatic حَرْقَفِيٌّ إسْكِيّ
Iliospinal حَرْقَفِيٌّ شَوْكِيّ
Iliotibial حَرْقَفِيٌّ ظُنْبُوبِيّ
Ilium (=os ilium NA_) الحَرْقَفَة (= عَظْمُ الحَرْقَفَة)
Ill عَليل [ج: أعِلّاء]
Illness عِلّة ، [ج:عِلَل]، مَرَض [ج:أمراض]
Illumination إضاءَة
Illusion انخِداع
Illusional انخِداعي
Image صُورَة
Mirror i. صُورَة مَعْكُوسَة
Imblance لاتَوازُنٌ
Autonomic i.(=vasomotor i.) لا تَوازُنٌ وِعائِيٌّ حَرَكِيّ
Sympathetic i.(vagotonia) لا تَوازُنٌ وُدِّي (= تَغَلُّبُ المُبْهَم)
Vasomotor i. لا تَوازُنٌ وِعائِيٌّ حَرَكِيّ
Imbecile أَبْلَه
Imbecility بَلَه (حاصِل الذكاء 25-49)
Imhotep أمنحُوتب
Imidazole إيميدازُول
Imino- إيمينُو (سابقة)
Immature فَجّ ، غَيْرُ ناضِج
Immediate فَوْري ، عاجِل
Immersion غَطْسٌ ، غَمْرٌ

Imminent وَشيكٌ
Immiscible لا مَزُوجٌ
Immobility ثَبات
Immobilization تثبيت ، تُوقيف
Immobilize يُثَبِّت ، يُوقِف
Immune مَنِيعٌ
Immunity مَناعَةٌ
Acquired i. مَناعَةمُكتَسَبَة
Active i. مَناعَةٌ فاعِلَة
Actual i. (=active i.) مَناعَةٌ فاعِلَة
Artificial i. مَناعَةٌ صُنْعِيَّة
Cellular i. مَناعَةٌ خَلَوِيَّة
Congenital i. مَناعَةٌ وِلادِيَّة
Familial i. مَناعَةٌ عائِلِيَّة
Herd i. مَناعَةٌ قَطيعِيَّة
Humoral i. مَناعَةٌ خِلْطِيَّة
Inherent i. مَناعَةٌ مُتَأَصِّلَة
Inherited i. مَناعَةٌ مَوْرُوثَة
Intra-uterine i. مَناعَةٌ داخِلَ الرَّحِم
Natural i. مَناعَةٌ طَبيعِيَّة
Nonspecific i. مَناعَةٌ لا نَوْعِيَّة
Passive i. مَناعَةٌ مُنْفَعِلَة
Placental i. مَناعَةٌ مَشيمِيَّة
Racial i. مَناعَةٌ رَسِّيَّة
Residual i. مَناعَةٌ ثُمالِيَّة
Species i. مَناعَةُ النَّوْع
Specific i. مَناعَةٌ نَوْعِيَّة
Tissue i. مَناعَةٌ نَسيجِيَّة
Immunization تَمْنيعٌ
Immunoassay مُقايَسَةٌ مَناعِيَّة
Immunochemistry كيمياء مَناعِية
Immunocyte خَلِيَّةٌ مَناعِيَّة
Immunodeficiency عَوَزٌ مَناعِيٌّ
Immunodiffusion انْتِشارٌ مَناعِيٌّ
Immunoelectrophoresis رَحَلانٌ مَناعِيٌّ
Immunofluorescence تَأَلُّقٌ مَناعِيٌّ
Immunogen مُسْتَمْنِع [ج: مُسْتَمْنِعات]
Immunogenic مُسْتَمْنِع
Immunoglobulin غُلُوبُلينٌ مَناعِيٌّ
Immunologic مَناعِيٌّ
Immunologist اخْتِصاصِيٌّ بالمَناعَة
Immunology المَناعِيّاتُ (عِلْمُ المَناعَة)
Immunoproliferative تكاثُري مَناعِيٌّ
Immunosuppression كَبْتُ المَناعَة
Immunosuppressive كابِتُ المَناعَة
Immunosurveillance التَّرَصُّدُ المَناعِيّ
Immunotransfusion نَقْلُ الدَّمِ المُمَنِّع
Impact حَشْر
Impacted مُنْحَشِر
Impaction انْحِشار
Ceruminal i. انْحِشارٌ صِمْلاخِي
Dental i. انْحِشارُ السِّنّ
Fecal i. انْحِشارُ البِراز
Impalpable لا يُجَسّ ، طَهْمَل
Impatency انْسِطام
Impatent مَسْطُومٌ

English	Arabic
Imperative	حَتْمِي
Imperforate	لا مَثْقُوب
Impermeable	كَتِيمٌ
Impetiginization	تَقَوْبُؤ ، قَوْبَأةٌ
Impetigo	القُوَبَاء
I. Bullosa	قُوْباء فُقَاعِيَّة
I. Contagiosa(=I.v. ulgaris)	قُوْباء مُعْدِيَة
I.contagiosa bullosa	قُوْباء مُعْدِيَة فُقَاعِيَّة
I.eczematodes	قُوْباء إكْزِيمِيَّة
I. Follicularis	قُوْباء جُرَيْبِيَّة
I.herpetiformis	قُوْباء حَلَئِيَّة الشَّكْل
I. Neonatorum	قُوْباء الوَلِيْد
I.vulgaris (=I.contagiosa)	قُوْباء مُعْدِيَة
Implant	1.غِرْسَة 2.يَغْرِس
Implantation	غَرْس
Impotence,impotency(sexual)	عَنَانَةٌ
Impotent	عِنِّين
Impregnate	يُحْبِل
Impregnation	1.تَحْبِيل 2.إشْرَابٌ
Impressio NA	انْطِبَاعٌ
I. Cardiaca pulmonis na	انطباعُ القَلْبِ على الرِّئة
Impressiones digitatae NA	الانْطِبَاعَاتُ الاصْبَعِيَّة
I. Gastrica hepatis NA	انْطِبَاعُ المَعِدَةِ على الكَبِد
I. Suprarenalis hepatis NA	انْطِباعُ الكُظْرِ على الكَبِد
Impression	انْطِبَاع [ج: انْطِبَاعَات]
Impulse	دُفْعَة [ج: دُفْعَات]
Cardiac i.	دُفْعَة القَلْب
Episternal i.	دُفْعَةٌ فَوْقَ القَصّ
Neural i.	دُفْعَةٌ عَصَبِيَّة
Nerve i.	دُفْعَةٌ عَصَبِيَّة
Impulsion	اندفاعٌ
Inacidity	فَقْدُ الحُمُوْضَة
Inactivate	يُبَطِّل ، يُعَطِّل
Inactivation	إبْطَال ، تَبْطِي ، تَعْطِيل
Inactive	بَطَّال ، عاطل
Inadequate	غيرُ كافٍ
Inagglutinable	لا رَصُوْصٌ
Inanition	سُغَاب
Inarticulate(joint)	لا مُتَمَفْصِل
Inarticulate(speech)	لا مُؤَدِّي
Inassimilable	لا مُثُوْلٌ
Inborn	خِلْقِي
Inbreeding	زَوَاجُ الأقارِب
Incentive	حافِز [ج: حَوَافِز]
Incidence	وُقُوعٌ [ج: وُقُوعات]
Incident	عارِض
I, light	ضوءٌ وارد
I.ray	شعاعٌ وارد
Incidental	عَارِضِيّ
Incidious	مُخَاتِل
Incineration	تَرْمِيْد
Incinerator	مِرْمَدَة
Incipient	وَشِيْك
Incisal	قَوَاطِعِي
Incised	مَشْقُوق

Incision شَقّ
Paramedian i. شَقٌّ جَنْبِ الناصِف
Relief i. شَقُّ التَّفريج
Incisive 1.قاطِع 2.قاطِعَة
Incisors قَوَاطِع [ج: قاطِعَة]
Central i. الثَّنايا [ف: ثَنِيَّة]
First i. الثَنايا
Lateral i. الرَّباعيَّات [ف: رَباعيَّة]
Mdial i. الثنايا
Second i. الرباعيات
Incisura NA(incisure) ثُلْمَة [ج: ثُلَم]
I.cardiaca ventriculi NA ثُلْمَةُ المَعِدَةِ الفُؤادِيَّة
I. Clavicularis sterni na ثُلْمَةُ القصِّ التَّرْقُوِيَّة
Incisurae costales sterni NA ثُلْمَاتُ القَصِّ الضِلَعِيَّة
I.fibularis tibiae NA ثُلْمَةُ الظُنْبوبِ الشَظَوِيَّة
I. Frontalis NA ثُلْمَةٌ جَبْهِيَّة
I. Jugularis ossis ocipitaLis ثُلْمَةُ العَظْمِ القَذَاليِّ الوِدَاجِيَّة
I.j.ossis temporalis NA ثُلْمَةُ العظم الصُدغي
I.mandibulae NA ثُلْمَةُ الفكِّ السُفْلِيِّ الوِدَاجِيَّة
I.nasalis maxillae NA ثُلْمَةُ الفكِّ العلويِّ الأنفيَّة
I.radialis unlae NA ثُلْمَةُ الزَّنْد الكُعْبُرِيَّة
I. Ulnaris radii NA ثُلْمَةُ الكُعْبُرَة الزَّنْدِيَّة
I. Vertebralis inferior NA ثُلْمَةٌ فِقرِيَّةٌ سُفْلِيَّة
I.vertabralis superior NA ثُلْمَةٌ فِقرِيَّةٌ عُلْوِيَّة
Inclinatio pelvis NA مَيلانُ الحَوْض
Inclination مَيْل
Inclusion اشتِمال
Iclusion اشتِمال
I. Body مُشتَمَل
Cell i. مُشتَمَلُ الخَلِيَّة [ج: مُشتَمَلات]
Dental i. سِنٌّ مُشتَمَلَة
Incoherence لا تَرابُط ، عَدَمُ التَّرابُط
Incompatibility تَنافُر ، لا تَوافُق
Incompatible 1.مُتَنافِر 2.مُنافِرٌ ،لا متوافق
Incompetence لا كِفَايَة ، فَشَل
Relative i. لا كِفايَةٌ نِسبِيَّة
Valvular i. لا كِفايَةٌ صمامية
Incompetent غَيْرُ كَفِيّ ، فَشِل
Incomplete ناقِص
Incompressible لا ضغُوطٌ
Incontinence سَلَس
Fecal i. سَلَسُ البِرَاز
Urinary i. سَلَسُ البَول
Incontinentia pigment سَلَسُ الصِبَاغ
Incoordination لا تَناسُق
Incorporation انْجِبال
Increment عِلاوَة
Incubate يَحْضُن
Incubation حَضَانَة
Incubator حَاضِنَة ، مَحْضَنَة

Incurable عيّاء
Incus NA السَّنْدَان
Indentation تَثَلُّم ، تَقَرُّض
Index NA سَبَّابَة
Index مَنْسَب [ج: مَنَاسِب]
Cardiac I. مَنْسَب قَلْبي
Cardiothoracic i. المَنْسَبُ القَلْبيُّ الصَّدْريّ
Color i. المَنْسَبُ اللَّوْنيّ
I. Finger سَبَّابَة
Icteric i. المَنْسَبُ اليَرَقَاني
Prothrombin i. مَنْسَبُ البُرُوثْرُومبين
Radiohumeral i. المَنْسَبُ الكُعْبُري العَضُديّ
Spleen i. المَنْسَبُ الطحَالِيّ
Indican إنْديكَان
Indicanuria بِيْلَةٌ إنْديكَانيَّة
Indications دَوَاعي الاسْتِعْمَال ، اسْتِطْبَابَات
Indicator مُشْعِر [ج: مُشْعِرات]
Indiffernce سَدَرٌ ، لا مُبَالاة
Indifferent سَادِرٌ
Indigestible عَسِيْرُ الهَضْم
Indigestion عُسْرُ الهَضْم
Indigo نِيْليّ
Indirect لامُبَاشِرٌ
Indole إنْدُول
Indolent غَيْرُ مُؤلِم
Inoxyl إنْدُوكْسيل
Induced مُحْدَثٌ . مُحَرَّض
Inducer مُحَرِّضٌ
Induction تَحْرِيْضٌ
I. Of anesthesia بَدْءُ التَّبْنيج
Indurated جاسِئ
Induration جُسُوءٌ
Indusium griseum NA السِتْرُ السِنْجَابي
Inert خَامِل
Inertia عَطَالَة
Infancy سِنُّ الرَّضَاع ، الصِّبَا
Infant رَضِيعٌ [ج: رُضَّع] ، صَبِيٌّ [ج: صِبْيَان]
Infanticide قَتْلُ الوَلِيْد
Infantile طِفْليٌّ
Infantilism طَفَالَة [ج: طفالات]
Hypophysial i. طَفَالَةٌ نُخَامِيَّة
Intestinal i. طَفَالَة مِعَوِيَّة
Renal i. طَفَالَة كُلْوِيَّة
Infarct احْتِشَاء [ج: احتشاءات]
Anemic i. (=pale i.) احْتِشَاءٌ شاحِب
Embolic i. احْتِشَاءٌ صِمِّي
Hemorrhagic i. (=red i.) احْتِشَاءٌ أحْمَر
Pale i. احْتِشَاءٌ شَاحِب
Red i. احْتِشَاءٌ أحْمَر
White i. (=pale i.) احْتِشَاءٌ شاحِب
Infarction احْتِشَاء
Cardiac i. احْتِشَاءٌ قَلْبيّ
Pylmonary i. احْتِشَاءٌ رِئَويّ
Infected مَخْمُوج
Infectible خَمُوج
Infection خَمَجٌ [ج: أخماج]
Aerial i. (=air-borne i.) خَمَجٌ مَنْقُولٌ بالهَوَاء
Air-borne i. خَمَجٌ مَنْقُولٌ بالهَوَاء

Apical i.	خمَجٌ قِمّي
Contact i.	خمَجٌ بالتّماس
Cross i.	خمَجٌ مُتَصَالِب
Direct i.	خمَجٌ مُبَاشِر
Droplet i.	خمَجٌ رَذَاذي ، بالقُطَيْرَات
Exogenous i.	خمَجٌ خارِجيُّ المَنْشأ
Focal i.	خمَجٌ بُؤرِيٌّ
Hospital i.	خمَجٌ المَشافي
Inapparent i.	خمَجٌ خَفِيٌّ
Indirect i.	خمَجٌ لامُبَاشِر
Latent i.	خمَجٌ كَامِن
Mass i.	خمَجٌ شامِل
Mixed i.	خمَجٌ مُختَلِط
Pyogenic i.	خمَجٌ قَيْحي
Secondary i.	خمَجٌ ثانَوي
Septic i.	خمَجٌ إنْتاني
Silent i.	خمَجٌ صَامِت
Simple i.	خمَجٌ بَسِيط
Subclinical i.	خمَجٌ دُونَ السَّرِيري
Water-borne i.	خمَجٌ مَنْقُولٌ بالمَاء
Infectiosity	خمَاجَة (درجة الإخماج)
Infectious	1.خَمَجِيّ 2.خَامِج
Infectiousness	إخمَاج
Infective	1.خَمَجِي 2.خَامِجٌ
Infectivity (=infectiousness)	إخمَاج
Inferior NA	سُفْلِيّ
Inferolateral	سُفْلِيٌّ جَانِبِيّ
Inferoposterior	سُفْلِيٌّ خَلفِيّ
Infertility	عُقْم
Infestation	احتشار
Infiltrate	1.يُرْشَح 2.يرتشح
Infiltration	ارْتِشَاحٌ [ج: ارْتِشاحَات]
Cellular i.	ارْتِشاحٌ خَلَوِيّ
Fatty i.	ارْتِشاحٌ شَحْمِي
Inflammatory i.	ارْتِشاحٌ الْتِهَابِي
Paraneural i.	إرْشَاحٌ جَنِيبُ العَصَب
Serous i.	ارْتِشاحٌ مَصْلِي
Infirmary	مُسْتَشْفَى [ج: مُسْتَشْفَيَات]
Infirmity	عَاهَة [ج: عَاهَات]
Inflammation	الْتِهَابٌ [ج: الْتِهَابَات]
Acute i.	الْتِهَابٌ حَادٌّ
Catarrhal i.	الْتِهَابٌ نَزْلِيّ
Chronic i.	الْتِهَابٌ مُزْمِن
Diffuse i.	الْتِهَابٌ مُنْتَشِر
Disseminated i.	الْتِهَابٌ مُنْتَثِر
Exudative i.	الْتِهَابٌ نَضْحِيّ
Granulomatous i.	الْتِهَاب حُبَيْبِيّ
Hypertrophic i.	الْتِهَابٌ ضَخَامِيّ
Metastatic i.	الْتِهَابٌ نَقِيلِيّ
Necrotic i.	الْتِهَابٌ نَخَرِيّ
Obliterative i.	الْتِهَابٌ مُسِدٌّ
Parenchymatous i.	الْتِهَابٌ مَتْنِيّ
Serous i.	الْتِهَابٌ مَصْلِيّ
Simple i.	الْتِهَابٌ بَسِيط
Specific i.	الْتِهَابٌ نَوْعِيّ
Suppurative i.	الْتِهَابٌ قَيْحِيّ
Toxic i.	الْتِهَابٌ سُمِّيّ

Inflammatory الْتِهَابِيّ
Inflation 1.انْتِفَاخ 2.نفخ
Influenza النَّزْلَةُ الوَافِدَة
Endemic i. نَزْلَةٌ مُتَوَطِّنَة
Epidemic i. نَزْلَةٌ وافدة
Pandemic i. نَزْلَةٌ جَائِحَة
Swine i. نَزْلَةٌ خِنْزِيرِيَّة
Influenzal متعلّق بالنَّزْلَة الوافِدَة
Informatics عِلْمِيَاء
Information إِعْلام
Infra- تَحْت (سابقة)
Infra-axillary تَحْتَ الإبْط
Infraclavicular تَحْتَ التَرْقُوَة
Infradian تَحْتَ يَوْمِيّ
Infarmammary تَحْتَ الثَدي
Inframandibular تَحْتَ الفَكّ السُفْلِي
Inframaxillary تَحْتَ الفَكّ العلوي
Infraorbital تَحْتَ الحِجَاج
Infrapatellar تَحْتَ الرَضَفَة
Infrared تَحْتَ الحَمْرَاء
Infrascapular تَحْتَ الكَتِف
Infrasonic تَحْتَ الصَوْتِيَّة ، تَحْتَ صَوْتِيَّة
Infraspinatus العَضَلَةُ تَحْتَ الشَوْكة
Infrasternal تَحْتَ القَصّ
Infratemporal تَحْتَ الصُدْغ
Infratrochlear تَحْتَ البَكَرَة
Infundibular قِمْعِيّ
Infudibuloma وَرَمُ القِمْع
Infundibulum NA قِمْع

Infusion 1.نَقْعٌ 2.نَقِيعٌ 3.تَسْرِيب
Saline i. تَسْرِيبٌ مِلْحِيّ
Infusoria النَّقاعِيّات
Ingesta المَأْكُول
Ingestion الأَكْل
Inguen NA الأُرْبِيَّة
Inguinal أُرْبِيّ
Inguino -abdominal أُرْبِيٌّ بَطْنِيّ
Inguinocrural أُرْبِيٌّ فَخِذِيّ
Inhalant نَشُوقٌ [ج: نَشُوقات]
Inhalation اسْتِنْشاق
Inhale يَسْتَنْشِق
Inhaler (=inhalator) مِنْشَقَة [ج: مَنَاشِق]
Inherent مُتَأَصِّل
Inheritance وِرَاثَة
Inhibition تَثْبِيطٌ
Feedback i. تَثْبِيطٌ رَاجِعٌ
Reflex i. تَثْبِيطُ المُنْعَكِس
Selective i. تَثْبِيطٌ انْتِقَائِيّ
Specific i. تَثْبِيطٌ نَوْعِيّ
Inhibitor مُثَبِّط
Inhibitory 1.مُثَبِّط 2.تَثْبِيطِي
Iniencephalus قَذَالِيُّ الدِمَاغ (مسخ)
Iniencephaly انْقِذَالُ الدِّمَاغ
Inion NA القَمَحْدُوَة
Initial بَدْئِي ، أَوَّلِي
Injectable زَرُوق
Injected 1.مَزْرُوقٌ 2.مُحْتَقِن

Injectio	1.زَرْق 2.زَرْقَة
Injection	1.زَرْق 2.زَرْقَة 3.احتقان
Capillary i.	احْتِقَانٌ شُعَيْرِيّ
Hypodermic i.	زَرْقٌ تَحْتَ الجِلْد
Intracutaneous i.	زَرْقٌ أَدَمِيٌّ
Intradermal	زَرْقٌ أَدَمِيٌّ
Intramuscular i.	زَرْقٌ عَضَلِيّ
Intravascullar i.	زَرْقٌ وِعَائِي
Intravenous i.	زَرْقٌ وَرِيْدِي
Jet i.	زَرْقٌ نَفَّاث
Preservative i.	زَرْقٌ حَافِظٌ
Sclerosing i.	زَرْقٌ مُصَلِّب
Subcutaneous i.	زَرْقٌ تَحْتَ الجِلْد
Injector	زَرَّاقَة [ج: زَرَّاقات]
Injunction	أَمْر
Injury	إِصَابَة
Inlet	مَدْخَل
Innervation	تَعْصِيبٌ
Innocent	حَمِيْدٌ
Innominate	غُفْل
Inoculate	يُلَقِّح
Inoculation	تَلْقِيْح
Inoculum	1.لَقَح 2.زُرْعَة [ج: زُرُعَات]
Inogranic	لا عُضْوِيّ
Inosine	إينوزين
Inositol	إينوزيتول
Ino ovo	في البَيْضة
Inquest	تَحْقِيق
Insane	مَجْنُون
Insanity	جُنُون
Insect	حَشَرَة
Insecta	الحَشَرَات
Insectarium	مَرْبَى الحَشَرَات ،مَحْشَرَة
Insecticide	مُبِيْدُ الحَشَرَات
Insemination	تَمْنِيَة ، إِمْنَاء
Artificial i.	تَمْنِيَة صُنْعِيَّة
Insensible	لا حَسُوس
Insertion	مَغْرَز . غَرْز
Insidious	مُخَاتِل
Insight	البَصِيْرَة
In situ	في مَوْضِعِه
Insolation	الرَّعَن (- ضَرْبَةُ الشَّمْس)
Insoluble	لا ذَوَّاب ، لا ذَؤُوب
Insomnia	أَرَق
Insmniac	مُؤَرَّق
Insomnic	1.مُؤَرَّق 2.أَرَقِي
Inspection	مُعَايَنَة
Inspiration	شَهِيْقٌ
Inspiratory	شَهِيْقِيٌّ
Inspirometer	مِقْيَاسُ الشَّهِيْق
Inspissated	مُثَخَّن
Inspissation	تَثْخِيْن
Instinct	فِطْرَة ، غَرِيْزَة
Instrument	أَدَاة [ج: أَدَوَات]
Instrumental	أَدَوِيّ
Instrumentation	اسْتِعْمَالُ الأَدَوَات
Insufficiency	قُصُور
Active i.	قُصُورٌ فَاعِل

Adrenal i.	قُصُورُ الكُظْر
Cardiac i.	قُصُورٌ قَلْبِي
Hepatic i.	قُصُورُ الكَبِد
Mitral i.	قُصُورُ التاجي
Muscular i.	قُصُورٌ عَضَلِي
Myocardial i.	قُصُورُ عَضَلَة القَلْب
Pulmonary i.	قُصُورُ الرِّئوي
Pyloric i.	قُصُورُ البَوَّاب
Thyroid i.	قُصُورُ الدَّرَقِيَّة
Tricuspid i.	قُصُورُ الثُلاثِيّ الشُرَف
I. Of the valves	قُصُورُ الصِمَامَات
Insufflation	نَفْخ
Endotracheal i.	نَفْخٌ دَاخِلَ الرُغَامَى
Perirenal i.	نَفْخٌ حَوْلَ الكُلْيَة
Insufflator	مِنفَاخ [ج: مَنافِخ]
Insula NA	جُزَيْرَة [ج: جُزُر]
Insulae pancreatisNa	جُزُرٌ مُعَثْكَلِيَّة
Insular	جُزَيْري
Insulation	عَزْل
Insulin	أنسولين
Crystalline i.	أنسولين مُبَلْوَر
Delayed i.	أنسولين آجل
Globin i.	أنسولين غُلُوبين
Globin zinc i.	أنسولين غلوبين الزِّنك
Intermediate acting i.	أنسولين متوسِّط
Protamine zinc i.	أنسولين بُرُوتامين الزِّنك
Regular i.(unmodified i.)	أنسُولين عادي
Insulinase	أنسولِيناز
Insulinemia	أنسُولِينَمِيَّة

Insulinization	مُعَالَجَةٌ بالأنسولين
Insulinoma	جُزَيْرُوم (وَرَمٌ جُزَيْريّ)
Insusceptibility	استِعْصَام
Intake	مَدْخُول
Caloric i.	مَدْخولُ الحَرُور
Fluid i.	مَدْخولُ السَّوَائل
Integration	تَكَامُل
Inegrator	مِكْمَال [ج: مَكَامِيل]
Integument	1.لِحَافَةٌ 2.الجِلْد
Integumentary	1.لِحَافِيّ 2.جِلْدِيّ
Integumentum NA	لِحَافَة [ج: لِحافات]
Intellect	الفِكْر
Intelligence	ذَكَاء
Intensification	تَشْدِيد
Intensimeter	مِقْيَاسُ الشِدَّة
Intensity	شِدَّة
Intensive	1.شَدِيدٌ 2.مُشَدِّد
Intention	قَصْد
Inter-	بَيْن (سابقة)
Interacinar	بَيْنَ العُنَيْبات
Interaction	تَأثُّر
Interalveolar	بَيْنَ الأسْنَاخ
Intercapillary	بَيْنَ الشُعَيْرَات
Intercarpal	بَيْنَ الرُسْغِيَّات
Intercellular	بَيْنَ الخَلايا
Intercerebral	بَيْنَ نِصْفَي المُخ
Intercodylar	بَيْنَ اللُقْمَتَيْن
Intercostal	وَرْبِي (بَيْنَ الأضلاع)
Intercourse	اتِّصَال

Sexual i. جمَاعٌ
Intercurrent عارض . مُتَدَخِّل
Interdiction 1.حَجْرٌ 2.حَظْر
Interdigit فَوْتٌ [ج: أَفْوَات]
Interdigital فَوْتِيّ
Interface سَطْحٌ فَاصِل
Interference تَدَاخُل ، اعْتِرَاض
Interfering مُتَدَاخِل
Inteferon انْتَرْفِرُوْن
Interior 1.دَاخِلِيّ 2.دَاخِل
Interlobar بَيْنَ الفُصوص
Interlobular بَيْنَ الفُصَيْصَات
Interlocking تَنَاشُب التَوأَمَيْن
Intermarriag تَزَاوُجُ الأَقَارِب
Intermammary بينَ الثَدْيَيْن
Intermediary مُتَوَسِّط
Intermediate مُتَوَسِّط
Intermedius NA وَسْطَانِيّ
Intermenstrual قُرْئِي
Intermetacarpal بَيْنَ عِظَامِ السِنْع
Intermetatarsal بَيْنَ عِظَامِ المِشْط
Intermission فَاصِلَة
Intermittent مُتَقَطِّع
Intermural بَيْنَ جِدَارَيْن
Intern مُعَاوِدٌ [ج: مُعَاوِدُون]
Rotating i. مُعَاوِدٌ دَوْرِيّ
Internal بَاطِن ، داخلي
Internist طَبِيبٌ دَاخِلي [ج: أَطِبَّاءُ داخليّون]
Internship مُعَاوَدَة
Rotating i. مُعَاوَدَةٌ دَوْرِيَّة
Internus بَاطِن
Interorbital بَيْنَ الحَجَاجَيْن
Interosseous بَيْنَ العظام
Interpalpebral بَيْنَ الجَفْنَيْن
Interphalangeal بَيْنَ السُلامِيَات
Interphase الطور البيني
Interpolation اسْتِيفَاءٌ دَاخِلي
Interposition اقْحام
Interrupted مُنْقَطِع
Interspace بَوْنٌ [ج: أَبْوَان]
Intersectio NA تَقَاطُع
Intersection تَقَاطُع
Intersectiones NA تَقَاطُعَات
Intersex خُنْثَى [ج: خَنَاثَى]
Female i. خُنْثَى كَاذِبٌ ذَكَر
Male i. خُنْثَى كَاذِبٌ أُنْثَى
True i. خُنْثَى حَقِيقِيٌّ
Intersexuality خُنُوثَة
Interstice خِلالٌ [ج: أَخِلة]
Interstitial خِلالي
Interstitium خِلال ،نَسِيجٌ خِلالي
Intertrigo مَذَحٌ
Intolerance لا تَحَمُّل
Interval فَتْرَة [ج: فَتَرَات]
Atrioverntricular i. فَتْرَةٌ أُذَيْنِيَّةٌ بُطَيْنِيَّة
P-R i. فَتْرَةُ P-R
Lucid i. فَتْرَةُ صَفَاء

Q-T i.	فَتْرَةُ Q-T
Interventicular	بَيْنَ الْبُطَيْنَيْن
Intervertebral	بَيْنَ الفِقْرَتَيْن
Intestinal	مِعَوِي
Intestine	مِعًى [ج: أمْعَاء]
Small i.	مِعًى دَقِيق
Intestinum NA	مِعًى [ج: أمْعَاء]
I. Crassum na	المِعَى الغَلِيظ
I. Tenue na	المِعَى الدَّقِيق
Intima	بَاطِنَةُ الشِّرْيَان
Intimal	بباطِنَة الشِّرْيَان
Intolerance	لا تَحَمُّل
Intoxication	انْسِمَام
Water i.	انْسِمَامٌ بالمَاء
Intra-	دَاخِل (سابقة)
Inta-abdominal	دَاخِلَ البَطْن
Intra-arterial	دَاخِلَ الشِّرْيَان
Intra-articular	دَاخِلَ المَفْصِل
Intrabronchial	دَاخِلَ القَصَبَة
Intracapsular	دَاخِلَ المِحْفَظَة
Intracardiac	دَاخِلَ القَلْب
Intracavitary	دَاخِلَ التَّجْوِيف
Intracellular	دَاخِلَ الخَلايا
Intracervical	دَاخِلَ العُنُق
Intracisternal	دَاخِلَ الصِّهْرِيج
Intracorporeal	دَاخِلَ الجِسْم
Intracranial	دَاخِلَ القِحْف
Intracutaenous	دَاخِلَ الجِلْد
Intradermal	دَاخِلَ الأَدَمَة
Intraduodenal	دَاخِلَ العَفَج
Intradural	دَاخِلَ الجَافِيَة
Intraerythrocytic	دَاخِلَ الكُرَيَّاتَ الحُمْر
Intragastric	دَاخِلَ المَعِدَة
Intraglandular	دَاخِلَ الغُدَّة
Intrahepatic	دَاخِلَ الكَبِد
Intrajugular	دَاخِلَ الوَدَج
Intralaryngeal	دَاخِلَ الحَنْجَرَة
Intralobar	دَاخِلَ الفَصّ
Intralobular	دَاخِلَ الفُصَيْص
Intramedullary	دَاخِلَ النُّخَاع
Intramembranous	دَاخِلَ الغِشَاء
Intrameningeal	دَاخِلَ السَّحَايَا
Intramural	دَاخِلَ الجِدَار
Intramuscular	دَاخِلَ العَضَلَة
Intraocular	دَاخِلَ المُقْلَة
Intraorbital	دَاخِلَ الحِجَاج
Intrapelvic	دَاخِلَ الحَوْض
Intraperitoneal	دَاخِلَ الصِّفَاق
Intraplancental	دَاخِلَ المَشِيمَة
Intrapleural	دَاخِلَ الجَنْبَة
Intrapulmonary	دَاخِلَ الرِّئَة
Intrasellar	دَاخِلَ السَّرْج
Intrathecal	دَاخِلَ القِرَاب
Intrathoracic	دَاخِلَ الصَّدْر
Intra-ureteral	دَاخِلَ الحَالِب
Intra-urethral	دَاخِلَ الإحْلِيل
Intrauterine	دَاخِلَ الرَّحِم
Intravascular	دَاخِلَ الأَوْعِيَة

Intravenous	دَاخِلَ الوَرِيْد
Intraventricular	دَاخِلَ البُطَيْن
Intrinsic	دَاخِليُّ المَنشأ
Intro-	دَاخِل (سابقة)
Introducer	مُدْخِل
Introgastric	دَاخِل المَعِدَة
Introitus	مَدْخَل
Introjection	استِدْماج
Introspection	تفكّر ذاتي
Introversion	انقلابٌ دَاخِلي
Intrude	يَبْرُزُ للدَّاخِل
Intubate	يُنَبِّبُ
Intubation	تَنْبِيبٌ
Endotracheal i.	تَنْبِيبٌ رُغَامِيٌّ
Nasal i.	تَنْبِيبٌ أَنفِيٌّ رُغَامِي
Intumescentia NA	انْتِبَاجٌ
I. Cervicalis NA	الانْتِبَاجُ الرَّقَبِي
I.lumbalis NA	الانْتِبَاجُ القَطَنِي
Intussusception (=invagination)	انغلافٌ معوي
Intussusceptum	المُنْغَلِف
Intussuscipiens	المَغْلُوفُ فيه
Inulin	اينُولِين
Inunction	1.تَمْرِيخ 2.مَرُوْخ [ج:مَرُوخَات]
In utero	في الرَّحِم
Invaginate	يَنْغَلِف
Invagination	انْغِلاف
Invalid	مُقْعَدٌ
Invasion	غَزْوٌ
Invasive means	وَسَائِل باضِعَة
Invasiveness	قُدْرَةُ الغَزْو
Inversion	انْقِلابٌ للدَّاخِل
Sexual i.	انْحِرَافٌ جِنسي
I. Of uterus	انْقِلابُ الرَّحِم
Invert	مُنْحَرِف
Invertebrata	اللافقاريات
Invertebrate	لافقاري
Investigation	اسْتِقْصاء
Investment	1.تَغْلِيف 2.اسْتِثْمَار
In vitro	في الزُّجَاج
In vivo	في الحَيّ
Involucrum	كِسَاءٌ عَظْمِي
Involuntary	لا إرَادِي
Involute	يَؤُوب
Involution	أَوْب
Involutional	أَوْبِيّ
Iodamoeba	المُتَحَوِّلَةُ اليُودِيّة ، اليُوْدَمِيّة
Iodamoeba butschlii	المتحولة اليودية البُتْشلِيَّة
Iodate	يُودَات
Iodemia	يُودَمِيَّة
Iodide	يُودِيد
Iiodination	يَوْدَنَة
Iodine	اليُود
Iodism	التَّسَمُّمُ باليُود
Iodopsin	يُودُوبْسِين
Ion	شَارِدَة [ج: شوارد]، أَيُون [ج: أيونات]
Ionic	شَارِدِيّ ، أَيُونِيّ

Ionization تشارُد ، تأيُّن
Ionize يُشارِد، يُؤيِّن
Ipecacuanha عِرقُ الذهب
Ipsilateral بنفسِ الجهة
Lq. حاصلُ الذكاء
Iridectomy قطعُ القزحيّة
Iridial,iridian,iridiC قُزحيّ
Irido-,irid- قُزحيّ (سابقة)
Irido-avulsion قلعُ القزحيّة
Iridochoroiditis التهابُ القُزحيّة و المَشيميّة
Iridocyclectomy استئصالُ القُزحيّة و الهُدابي
Iridocyclitis التهابُ القُزحيّة و الهُدابي
Iridocyclochoroiditis التهاب القُزحيّة و الهُدابي و المَشيميّة
Iridocystectomy رَأبُ القُزحيّة
Iridokeratitis التهابُ القُزحيّة و القرنيّة
Iridomalacia تليُّنُ القُزحيّة
Iridopralysis شَلَلُ القُزحيّة
Iridopathy اعتلالُ القُزحيّة
Iridoplegia شللُ القُزحيّة
Iridopupillary قُزحيٌّ حدَقيّ
Iridoschisis انشقاقُ القُزحيّة
Iridotomy بَضْعُ القُزحيّة
Iris NA القُزحيّة
Iritic قُزحيّ
Iritis التهابُ القُزحيّة
Iritoectomy اقتطاعُ القُزحيّة
Iron حديد

Irradiate يُشعِّع
Irradiation تشعيع
Irreducible لا رَدُود
Irregular غيرُ مُنتظم
Irregularity لا انتظام
Irreversible لا عَكوس
Irrigate يُروي
Irrigation إرواء
Irritability هَيوجيّة
Irritable هَيوج
Irritant مُهيِّج
Irritation 1.تهييج 2.تهيُّج
Irritative تهيُّجيّ
Ischemia إقفار
Ischemic إقفاريّ
Ischia الإسكان ، عَظمَا الوَرك
Ischiatic إسكيّ ، وَركي
Ischio- إسكيّ ، وَركي (سابقة)
Ischioanal إسكيٌّ (وَركيٌّ) شرجيّ
Ischiococcygeal إسكيٌّ (وَركيٌّ) عُصعصيّ
Ischiopubic إسكيٌّ (وَركيٌّ) عانيّ
Ischiorectal إسكيٌّ (وَركيٌّ) مُستقيميّ
Ischiosacral إسكيٌّ (وَركيٌّ) عَجُزيّ
Ischium,os الإسك (عَظمُ الوَرك)
ischium NA
Island جزيرة
Islet جُزَيرة
Islets Of langerhans جُزيرات لَنغرهَنس
-Ism حالة ،انسمام ، ـــيّة (لاحقة)

Iso-	1.إسْوي 2.تُسَاوِي3.إيزو (كيمياء)(سابقة)
Isoagglutination	تَرَاصٌّ إسْوي
Isoagglutinin	رَاصَّةٌ إسْوِيَّة
Isoantibody	ضِدٌّ إسْوي
Isoantigen	مُسْتَضِدٌّ إسْوي
Isobar	خَطُّ تُسَاوِي الضَّغْط
Isochromosome	صِبْغِيٌّ إسْوي
Ischronous	مُتَزَامِنٌ
Isocoria	تُسَاوِي الحَدَقَتَيْن
Isocytosis	تُسَاوِي الكُرَيَّات
Iso-electric	كَهْرَسَاوِيٌّ (مُتَساوِي التَّكَهْرُب)
Isograft	طُعْمٌ إسْوي
Isolate	يَعْزِل
Isolation	عَزْل
Isolator	عَازِل
Isoleucine	إيزُولُوسِين
Isomaltose	إيزُومَلْتُوز
Isomer	زَمِيرٌ [ج: زُمَرَاء]
Isomerase	مُزَامِرَة ، أيزوميراز
Isomeric	زَمِيرِيٌّ
Isomerism	تَزَامُرٌ
Geometric i.	تَزَامُرٌ هَنْدَسِي
Optical	تَزَامُرٌ بَصَرِي
Isomerization	مُزَامَرَة
Isometric	1.إسْوِيُّ المَقَاسَات 2.لا تَقَصُّرِي
Isoniazid	إيزونيازيد
Isoprene	ايزُوبرين
Isopropanol	ايزُوبُرُوبَانُول
Isotherm	خَطُّ تُسَاوِي الحَرَارة
Isotonic	إسْوِيُّ التَوَتُّر
Isotope	نَظِير [ج: نَظَائر]
Radioactive i.	نَظِيرٌ مُشِعٌّ [ج: نَظَائر مُشِعَّة]
Isthmic	بَرْزَخِي
Isthmus NA	بَرْزَخ
I. Aortae NA	بَرْزَخُ الأَبْهَر
I. Cartilaginis auris NA	بَرْزَخُ غُضْرُوفِ الأُذُن
I.facium NA	بَرْزَخُ الحَلْق
I. Glandulae thyroidea NA	بَرْزَخُ الغُدَّة الدَّرَقِيَّة
I. Tubae auditivae NA	بَرْزَخُ النَفِير
I.tubae uterinae NA	بَرْزَخُ البُوق
I. Uteri NA	بَرْزَخُ الرَحِم
Itch	1.يَحُكّ 2.حَكّ
Itching	حَكٌّ
-It is	الْتِهَابٌ (لاحقة)
I. U.	وَحْدَةٌ دُوَلِيَّة
I .v.	بالوَرِيْد
Ivory	عَاج
Ivy's method	طَرِيقَةُ أيْفِي
Ixodes	اللّبُود
Ixodidae	اللّبُودِيَّات

J	ج(رمز الجُوْل)
Jacket	سُتْرَة
Jacksonian epilepsy	صَرَعٌ جَكْسُوني
Jasc's anemia	فَقرُ دَمٍ يَكْش
Jalap	جَلاب
Jar	مَرْطَبان، بُرْقال
Bell j.	مكبَّة
Jargonaphasis	حُبْسَةٌ رَاطِنَة
Jaundice	يَرَقان
Acholuric j.	يَرَقانٌ بلابيلَة صَفْرَاوِيَّة
Acholuric familial j.	وجود الحُمر الكُروية العائليُّ
Catarrhal j.	يَرَقانٌ نَزْلِيّ
Hemolytic j.	يَرَقانٌ انحلالي (حَلْدَمِيّ)
Hepatocellular j	يَرَقانٌ خَلَوِيٌّ كَبِديّ
Homologous serum j.	يَرَقانٌ مَصْلِيّ
Jaw	فَكٌّ
Lower j.	الفَكُّ السُّفْلي
Upper j.	الفَكُّ العُلْوِيّ
Jealousy,morbid	غيرة مرضية
Jejunal	صائميّ
Jejunectomy	اسْتِئْصَالُ الصَائم
Jejunitis	الْتِهَابُ الصَّائم
Jejuno-	صَائمي (سابقة)
Jejunocecostomy	مُفَاغرة الصَّائِم بالأعْوَر
Jejunocolostomy	مُفَاغَرَةُ الصَّائِم بالقَوْلُون
Jejuno-ileitis	الْتِهَابُ الصائم و اللَّفَائفي
Jejuno-ileostomy	مُفَاغَرَةُ الصَّائِم باللَّفَائفي
Jejunojejunostomy	مُفَاغَرَةُ الصَّائِم بالصَّائم
Jejunostomy	فَغْرُ الصَّائم
Jejunotomy	بَضْعُ الصَّائم
Jejunum	الصَّائم
Jelly	هُلامٌ
Jerk	نَفْضَة
Tendon j.	نَفْضَةُ الوَتَر
Joint	مَفْصِل [ج: مَفَاصِل]
Ball-and socket j.	مَفْصِلٌ كُرَوِيّ
Cartilaginous j.	مَفْصِلٌ غُضْرُوفيّ
Elbow j.	مَفْصِلُ المِرْفَق
False j.	مَفْصِلٌ كاذب
Fibrocartilaginous j. (=symphsis)	ارْتِفَاقٌ
Fibrous j.	مَوْصِلٌ لِيْفِيّ
Ginglymiod j.	مَفْصِلٌ بَكَرِيّ
Hinge j.	مَفْصِلٌ بَكَرِيّ
Hip j.	مَفْصِلُ الوَرِك
Pivot j.	مَفْصِلٌ صائريّ
Simple j.	مَفْصِلٌ بَسيط
Spheroidal j.	مَفْصِلٌ كُرَوِيّ
Synovial j.	مَوْصِلٌ زَلِيلِيّ
Joule	جُوْلٌ (وَحْدَةُ العَمَل أو الطَّاقَة)
Judgement	1.مُحَاكَمَة 2.حُكْم
Jugular	1.الوَدَج 2.وِدَاجي
Juga alveolaria maxillae NA	المَلاحِمُ السِّنخِيَّةُ الفَكيَّة
Jugum	مَلْحَم [ج: مَلاحِم]
J.alveolaria mandibulae	المَلْحَمُ السِّنْخي الفَكِّي

mandibulae	السُفْلِي
J.sphenoidale NA	المَلْحَمُ الوَتَدِي
Juice	عُصَارَة [ج:عُصَارَات]
Gastric j.	العُصَارَةُ المَعَدِيَّة
Inestinal j.	العُصَارَةُ المَعَوِيَّة
Junction	مَوْصِل [ج:مَوَاصِل]
Juctura NA	مَوْصِل [ج: مَوَاصِل]
J. Cartilaginea NA	مَوْصِلٌ غُضْرُوفِيّ
J. Fibrosa NA	مَوْصِلٌ لِيفِيّ
J.lumboscralis NA	المَوْصِلُ القَطَنِيُّ العَجُزِيّ
J. Synovialis NA	مَوْصِلٌ زَلِيلِيّ
Jurisprudence,medical	الطِبُّ الشَرْعِي
Juvenile	1.شَبابِي 2.حَدَث [ج: أحداث]
Juxta-articular	مُجَاوِرُ المَفْصِل
Juxta-epiphyseal	مُجَاوِرُ المُشَاش
Juxtaglomerular	مُجَاوِرُ الكُبَيْبَة
Juxtapyloric	مُجَاوِرُ البَوَّاب

K	(رَمْزُ البُوتَاسيُوم)
Kala –azar	الدَّاءُ الأَسْوَد ، كَلازَار
Mediterranea k	كَلازَارُ البَحْرِ المُتَوَسِّط
Kalemia	بُوتَاسَمِيَّة
Kalium	بُوتَاسيُوم
Kallidin	كَاليدين
Kallikrein	كَاليكْرِين
Kallikreinogen	مُوَلِّدُ الكَاليكْرَين
Kanamycin	كَنَاميسِين
Kaolin	كَاوَلِين
Karyochromatophil	صَبُوغُ النَّوَاة
Karyocyte	خَلِيَّةٌ مُنَوَّاة
Karyosome	جُسَيْمٌ نَوَوِي
Karyotype	النَّمَطُ النَّوَوَي
Kathisophobia (akathisia)	زَلَز
Keloid	جُدَرَو [ج: جُدَرَات]
Cicatricial k.	جُدَرَةٌ نَدْبِيَّة
Kelvin	كَلْفِين (وَحْدَةُ الحَرَارةِ التِّرْمُودِنَمِيَّة)
Kelvin scale	سُلَّمُ كَلْفِين
Kent's bundle	حُزْمَةُ كِنْت
Keratectomy	قَطْعُ القَرْنِية
Keratin	قَرَاتِين (قَرْنِين)
Keratinase	قَرَاتِيناز
Keratinization	تَقَرُّنٌ
Keratinous	1.مُتَقَرِّن 2.قَرَاتِينِي
Keratitis	اِلْتِهَابُ القَرْنِيَّة
Interstitial k	التهابُ القَرْنِيَّة الخِلالي
Marginal k.	التهابُ القرنيَّة الهَامِشي
Secondary k.	التهابُ القرنيَّة الثَّانَوِي
K. Sicca	التهابُ القرنيَّة الجافُّ
Suppurative k.	التهابُ القرنيَّة القَيْحي
Trachomatous k.	التهابُ القرنيَّة الحَثَري
Traumatic k.	التهابُ القرنيَّة الرَّضْحي
Vascular k	التهابُ القرنيَّة الوِعَائي
Kerato-	قَرْني (سابقة)
Keratoacanthoma	شَوْكُومٌ قَرْنِيّ
Keratoconjunctivitis	التهابُ القَرْنِيَّة و المُلْتَحِمَة
Keratoconus	تَمَخْرُطُ القَرْنِيَّة
Keratoderma	تَقَرُّنُ الجِلْد
K. Blennorrhagica	تَقَرُّنُ الجِلْدِ السَّيَلاني
Keratodermia	تقرّن الجلد
Keratoid	قَرْنَاوِيّ
Kerato-iridocyclitis	التهابُ القَرْنيِّ و الهُدَابي و القُزَحِيَّة
Kerato-iritiS	التهابُ القرنيَّة و القُزَحِيَّة
Keratolysis	انْحِلالُ الطَّبَقَة القَرْنِيَّة
Keratolytic	حَالُّ الطَّبَقَة القَرْنِيَّة
Keratomalacia	تَلَيُّنُ القَرْنِيَّة
Keratome(keratotome)	مِبْضَعُ القَرْنِيَّة
Keratoplasty	رَأْبُ القَرْنِيَّة
Keratosis	تَقَرَّان
K. Follicularis	تَقَرَّانٌ جُرَيْبِي
K. Plamaris et plantaris	تَقَرَّانٌ رَاحِيٌّ أَخْمَصِيّ
K. Pilaris	تَقَرَّانٌ شَعْرِيّ
K. Punctata	تَقَرَّانٌ نُقَطِي
Keratotome	مِبْضَعُ القَرْنِيَّة

Keratotomy	بَضعُ القَرْنِيَّة
Kerectasis	بُروز القَرْنِيَّة
Kerectomy	قَطعُ القَرْنِيَّة
Kerion	شُهْدَة
Kermes	قِرْمِزَة
Kernicterus	يَرَقانٌ نَوَوِيّ
Kernig's sign	عَلامَةُ كِرْنيغ
Keto-	كِيتُونِيّ (سابقة)
Keto-acid	حَمْضٌ كِيتُونِيّ
Ketoacidosis	حُماضٌ كِيتُونِيّ
Ketogenic	مُوَلِّدُ الكِيتُون
Ketohexose	كِيتو-هِكْسُوز
Ketone	كِيتُون [ج: كِيتُونات]
Ketonuria	بِيلَةٌ كِيتُونِيَّة
Ketose	كِيتُوز
Ketosis	خُلال
Ketosteroid	كِيتوستيرُويد
Key	مِفْتاحٌ
Kg	كغ (كِيلُوغرام)
Kg-cal	كغ-كال (كيلو غرام-كالُوري)
Khellin	خلِّين
Kidney	كُلْوَة، كُلْية [ث:كُلْوَتان ، كُلْيَتان، كُلًى]
Amyloid k.	كُلْوَةٌ نَشَوانِيَّة
Arteriosclerotic k.	كُلْوَةٌ مُتَصَلِّبَةُ الشَّرايِين
Artificial k.	كُلْوَةٌ صُنْعِيَّة
Cicarticial k.	كُلْوَةٌ مُنَدَّبَة
Cystic k.	كُلْوَةٌ كِيسِيَّة
Fatty k.	كُلْوَةٌ شَحْمِيَّة
Floating k. (=enphroptosis)	تدلِّي الكُلْوة
Fused k.	كُلْوَةٌ التَحامِيَّة
Horseshoe k.	كُلْوَةٌ حَذْوِيَّة
Movable k.(=nephroptosis)	تدَلِّي الكُلْوة
Polycystic k.	كُلْوة مُتَعَدِّدَةُ الكِيسات
Wandering k. (nephroptosis)	تَدَلِّي الكُلْوَة
Kilo-	كِيلُو (سابقة) (10^3 -)
Kilocalorie	كيلو كالُوري (كيلو سعرة ، كيلو حريرة)
Kilogram	كيلو غرام
Kiloliter	كيلو لِتر
Kilometer	كيلو مِتر
Kilovolt	كيلو فُولْط
Kilowatt	كيلو واط
Kilowatt-hour	كيلو وَاط سَاعَة
Kinase	كِيناز
Creatine k.	كِينازُ الكِرياتِين
Pyruvate k.	كِينازُ البِيرُوفات
Kinetic	حَرَكِي
Kinetics	حَرائِك ، حَرَكِيَّات
Kinetoplast	مَنْشأُ الحَرَكَة
Kingdom	مَمْلَكَة
Kinin	قِينِين
Kink	لَوْيَة
Kinky	مُلْتَوِي
Kjeldhal's method	طَرِيقَةُ كِلْدَال
Kelbs-loffler bacillus	عُصَيَّةُ كِلبس-لُفلَر

Klebsiella الكلبْسِيلَة
K. Pneumoniae الكلبْسِيلَةُ الرِّئَوِيَّة
Klepto- سَرِقَة (سابقة)
Kleptomania هَوَسُ السَّرِقَة
Klinefelter's syndrome مُتَلازِمَةُ كلَيْنْفلْتر
Km كم (رمز الكيْلُومِتْر)
Knee رُكْبَة
K. In (genu valgum) ركبة رَوْحَاء
Knock k. (genu valgum) ركبة رَوْحَاء
Locked k. ركبة لَكّاء
K. Out (genu varum) ركبة فَحْجَاء
Knife سِكّين ، مِبْضَع
Cataract k. مِبْضَعُ السَّاد
Cautery k. مِبْضَعُ الكَيّ
Electric k. مِبْضَع كَهْرَبائِيّ
Knitting الْتِئَامُ الكَسْر
Knock-knee رُكْبَةٌ رَوْحَاء
Knot عُقْدَة
Double k. عُقْدَةٌ مُزْدَوِجَة
Surgeon's k. عُقْدَةُ الجَرَّاح
Knotted مُتَعَقِّد
Knuckle بُرْجُمَةٌ [ج: بَرَاجِم]
Koch's bacillus عُصَيَّةُ كُوْخ
Kocher's forceps مِلْقَطُ كُوْخَر
Köhler's disease دَاءُ كُولَر
Koilo- مُقَعَّر (سابقة)
Koilonychia تَقَعُّرُ الاظَافِر
Koilosternia (=pectus excavatum) صَدْرٌ قِمْعِيّ
Koplik's spots بُقَعُ كُبْلك
Kraurosis vulvae لَطَعُ الفَرْج
Kerbs cycle دَوْرَةُ كِرِبْس
Kwashiorkor كُوَاشَرْكُور
Marasmic k. كُوَاشَرْكُور سَغَلِيّ
Kymogram مُخَطَّطُ التَّمَوُّج
Kymograph مِخْطَاطُ التَّمَوُّج
Kymography تَخْطِيط التَّمَوُّج
Roentgen k. تَخْطِيطُ التَّمَوُّج الشُّعَاعِيّ
Kynurenine كِنُورِنِين
Kyphosis الحُدَاب
Kyphotic 1.أحدَب . حَدْباء 2.حُدَابِيّ

L ل (رمز اللتر)
Label 1.مِيْسم 2.لُصَاقَة
Label,radioactive مِيْسم مُشِعٌّ
Labelled مَوْسُوم
Labelling وَسْمٌ
Labia 1.شِفَاه 2.أشْفار
Labia oris NA الشَّفَتَان [ج: شَفَة]
Labial 1.شَفَوِيّ 2.شُفْرِي
Labile عَطُوبٌ . مُقَلْقَل
Lability عَطُوبِيَّة ، تقَلْقُل
Labio- شَفوي . شُفْري (سابقة)
Labioalveolar شَفَوِيٌّ سِنْخِيّ
Labiodental شَفَوِيٌّ سِنِّيّ
Labiogingival شَفَوِيٌّ لِثَوِيّ
Labiolingual شَفَوِيٌّ لِسَانِيّ
Labium NA 1.شَفَةٌ 2.شُفْرٌ
L. Anterius ostii uteri na الشَفَةُ الأمامية لِفُوهَة الرَّحِم
L.externum cristae iliacae الشَفَةُ الظاهِرةُ للعُرْف الحَرْقَفي
L.inferius oris NA الشَفَةُ السُفْلِيَّة
L. Majus pudendi NA الشُفْرُ الكَبِير
L.minus pudendi NA الشُفْرُ الصغير
L.posterius ostii uteri الشَفَةُ الخَلْفِيَّة لِفُوهَة الرحم
L.superius oris NA الشَفَةُ العُلْوِيَّة
Labor(labour) وِلادةٌ . وَضْع
Artificiall. (=induced) وِلادةٌ مُحَرَّضَة
Antonic l. وِلادةٌ وَنَائِيَّة
Complicated l. وِلادةٌ بِمُضَاعَفَات
Dry l. وِلادةٌ جَافَّة
False l.(=false pains) طَلْقٌ كَاذِب
Forced l. وِلادَة اضطِرارِيَّة
Immature l. وِلادةٌ مُبْتَسَرَة (الاسبوع 16-28)
Induced l. وِلادةٌ مُحَرَّضَة
Multiple l. وِلادةٌ تَوَائِم
Obstructed l. وِلادةٌ مُعَوَّقَة
Painless l. وِلادةٌ بلا ألَم
Postponed l. وِلادةٌ آجِلَة
Precipitate l. وِلادةٌ عَاجِلَة (رَكْب)
Premature l. الخِدَاج (الاسبوع 28-37)
Prolonged l. وِلادةٌ مُطَوَّلَة
Spontaneous l. وِلادةٌ عَفوِيَّة
Laboratory مُختَبَر
Labrum NA شَفَا
L.acetabulare NA شَفَا الحُقّ
L.glenoidale NA شَفَا الحُقَّة
Labyrinth التِيه
Labyrinthectomy استِئْصَالُ التِيه
Labyrinthine تِيهِيٌّ
Labyrinthitis التِهابُ التِيه
Labyrinthus NA التِيه
L. MambranaceusNa التِيهُ الغِشَائِيّ
L. Osseusna التِيهُ العَظْمِي
Lacerated مُتَهَتِّك
Laceration تَهَتُّكٌ
Lacertus الامْتِدَادُ اللِفَافِيّ

Lacrimal دَمْعي

Lacrimation دَمَعَان

Lacrimotome مِبْضَعُ المَدَامِع

Lactagogue مُدِرُّ اللَّبَن

Lactalbumin أَلْبُومِين (آحُ اللَّبَن)

Lactam لاكتام

Lactase لاكتاز

Lactate لاكتاتَ (لَبَنات)

Lactation 1.دَرُّ اللَّبَن 2.الإلْبَان 3.الإرْضَاع

Lacteals اللَّوَابِن (= مَجَارِي الكَيْلُوس)

Lactein(condensed milk) لبن مُكَثَّف

Lactescent حَلِيبَانِيّ

Lactic لَبَنِيّ

Lactim لاكتِيم

Lacto- لَبَني (سابقة)

Lactobacillaceae المُلَبِّنات

Lactobacillus المُلَبِّنة

L,acidophilus المُلَبِّنة الحَمِضَة

L .bulgaricus المُلَبِّنَةُ البُلْغَارِيَّة

Lactorrhea ثَرّ اللَّبَن

Lactosazone لاكتُوزازُون

Lactoprotein بروتين اللَّبَن

Lactose لاكْتُوز (سُكَّرُ اللَّبَن)

Lactoserum مُصَالة (مصل اللبن)

Lactosuria بِيلَةٌ لاكْتُوزِيَّة

Lacuna NA جَوْبَة

Lacunae lateralesNa الجَوْبَاتُ الوَحْشِيَّة

L.musculorum NA الجَوْبَةُ العَضَلِيَّة

Lacunae urethrales Na الجَوْبَاتُ الإحْلِيلِيَّة

Lacuna vasorum Na الجَوْبَةُ الوِعَائِيَّة

Lacunae جَوْبَات

Lacunar جَوْبِي

Lacus بُحَيْرَة

L. Lacrimalis NA بُحَيْرَةٌ دَمْعِيَّة

Lambda لَمْدَا

Lambdoid suture(=occipital suture) الدَّرْز اللامِيّ

Laennec's cirrhosis تَشَمُّع لاينك

Laevo-(levo-) أَيْسَر ، مُيَسِّر، يساري (سابقة)

Lag تَلَكُّؤ

Lake بُحَيْرَة

Lamblia intestinalis الجِيارْدِيَة اللَّمْبْلِيَّة

Lambliasis (=giardiasis) دَاءُ اللَّمْبْلِيَّات أو الجِيارْدِيَّات

Lame أَعْرَج

Lamella صُفَاحَة [ج: صُفَاحَات]

Lamellae صُفَاحَات

Lamellar صُفَاحِي

Lamina صَفِيحَة [ج: صَفَائِح]

L.alaris NA الصَفِيحَةُ الجَنَاحِيَّة

L.albae cerebelli NA الصَفِيحَةُ البَيْضَاءُ المُخَيْخِيَّة

L. Arcus vertebrae NA صَفِيحَةُ قَوْسِ الفِقْرَة

L.basalis NA الصَفِيحَةُ القَاعِدِيَّة

L.basalis choroideae NA الصَفِيحَةُ القَاعِدِيَّة المَشِيمَائِيَّة

L.basilaris ductus cochlearis	الصَفيْحَةُ القاعدِيةُ للقَنَاةِ القَوْقَعيَّة
L.cribrosa ossis ethmoidalis	الصَفيْحَةُ المِصْفَويَّة للعظم الغربالي
Dental l.	الصَفيْحَةُ السِنّيَة
L.episcleralis NA	الصَفيْحَةُ فَوْقَ الصُلْبَة
L. Externa ossium cranii	الصَفيْحَةُ الظَاهِرَة لعظم القحْف
L. Interna Ossium cranii NA	الصَفيْحَةُ البَاطِنَةُ لعظم القحْف
Ll.medullares thalami NAs	الصَفَائِحُ النُخاعيَّةُ للمِهَاد
L.muscularis mucosae NA	الصَفيْحَةُ العَضَليَّة المُخَاطيَّة
L.m.m.recti NA	الصَفيْحَةُ العضلية المخاطية للمُستَقيم
L. Parietalis pEricardii NA	الصَفيحَةُ الجِدَاريَّة التَامُوريَّة
L. Propria mucosae NA	الصَفيْحَةُ المَخصُوصَة المُخَاطيَّة
L. Septi pellucidi NA	صَفيْحَةُ الحَاجزِ الشَفّاف
L.spiralis ossea NA	الصَفيْحَةُ الحَلَزُونِيَّة العَظميَّة
L.suprachoroidea Na	الصَفيْحَةُ المَشيْمَائيَّةُ الفوْقَانِيَّة
L.tragi NA	صَفيْحَةُ الزَنَمَة
Laminae NA	صفائح
Laminar	صَفَائحي
Laminated	ذُوْ صَفَائح
Laminectomy	اسْتِئصَالُ الصَفيْحَة الفقرِيَّة
Lamp	مِصبَاح [ج: مَصَابيح]
Lana	صُوْفٌ
Lanatoside C.	لانَاتُوزيد
Lancefield classification	تَصنِيفُ لانسَفيلد
Lancet	1.سِنانٌ 2.مِبْضَع
Lancinating	رَامِح
Landouzy	لَنْدُوزي
Landsteiner's...	لَنْدَشْتَيْنَر
Langerhan's cell	خَلايا لَنْغَرْهَنْز
Lanolin	لانُولين
Lanosterol	لانُوسْتِيْرُول
Lanugo NA	زَغَبٌ
Laparorrhaphy	رَفْو البطن
Laparoscope (=peritoneoscope)	مِنْظَارُ جَوْفِ البَطْن
Laparoscopy (=Peritonescopy)	تَنْظيرُ جَوْفِ البَطْن
Lapartomy	فَتْحُ البَطْن
Lapsus	1.زَلّةٌ 2.تَدَلّي
Lard	شَحْمُ الخِنْزِير
Larva	يَرَقَةٌ [ج: يَرَقَات]
Larva migrans	داءُ هِجْرَة اليَرَقَات
Larvae	يَرَقَات
Larval	يَرَقِيّ
Laryngeal	حَنْجَرِيّ
Laryngectomy	اسْتِئصَالُ الحَنْجَرَة
Laryngismus	تَشَنُّجُ الحَنْجَرَة
l.stridulus	تَشَنُّجُ الحَنْجَرَة الصَرِيْرِي
Laryngitis	الْتِهَابُ الحَنْجَرَة

Acute l.	إلتهابُ الحَنجَرَة الحادُّ
Atrophic l.	إلتهابُ الحَنجَرَة الضُمُوريُّ
Catarrhal l.	إلتهابُ الحَنجَرَة النَزْليُّ
Chronic l.	إلتهابُ الحَنجَرَة المُزمِنُ
Croupous l.	إلتهابُ الحَنجَرَة الخانُوقيُّ
Diphtheritic l.	إلتهابُ الحَنجَرَة الخُناقيُّ
Membranous l.	إلتهابُ الحَنجَرَة الغشائيُّ
Sicca l.	إلتهابُ الحَنجَرَة الجافُّ (=الضُمُوريُّ)
Syphilitic l.	إلتهابُ الحَنجَرَة الإفرَنجيُّ (السِفلسيُّ)
Tuberculous l.	إلتهابُ الحَنجَرَة السُلّي (التدرُّنيُّ)
Laryngo-	حَنجري (سابقة)
Laryngocele	قِيلَةٌ حَنجَريَّة
Laryngology	مَبحَثُ الحَنجَرَة
Laryngomalacia	تَلَيُّنُ الحَنجَرَة
Laryngoparalysis (=laryngoplegia)	شَلَلُ الحَنجَرَة
Laryngopharyngitis	التهابُ البُلعُوم و الحَنجَرَة
Laryngophony	صَوتُ الحَنجَرَة
Laryngoplasty	رَأبُ الحَنجَرَة
Laryngoplegia	شَلَلُ الحَنجَرَة
Laryngoscope	مِنظَارُ الحَنجَرَة
Laryngoscopy	تَنظيرُ الحَنجَرَة
Laryngospasm	تَشنُّجُ الحَنجَرَة
Laryngostenosis	تَضيُّقُ الحَنجَرَة
Laryngostomy	فَغْرُ الحَنجَرَة
Laryngotomy	بَضعُ الحَنجَرَة
Laryngotracheal	حَنجَريٌّ رُغَامي
Larynx NA	الحَنجَرَة [ج: حَناجر]
Laser	لازر
Lassa fever	حُمَّى لاسًا
Lassitude	إنهاك
Latency	كُمُونٌ
Latent	كَامِن
Lateral	1.جَانبي 2.وَحشي
Lateralis NA	وَحشي
Latero-	جَانبيّ (سابقة)
Latero-abdominal	بَطنيٌّ جَانبيّ
Latex	1.نَسَل 2.لاتِكس
Latex agglutination test	اختبار تراص اللاتكس
Latex fixation test	اختبار تراص اللاتكس
Lathyrism	التَسَمُّمُ بالجُلُبّان
Latissimus NA	عَريض
Lats	لاتس (مَنبِّه الدَرَقيّة المَديدُ المَفعُول)
Latus NA	الخَاصِرَة [ث:خاصِرَتان ، ج:خواصر]
Laugh	1.يَضحَكُ 2.ضَحِك
Laughter	ضَحِك
Lavage	غَسْلٌ
Gastric l.	غَسْلُ المَعِدَة
Intestinal l.	غَسْلُ الأمعَاء
Pleural l.	غَسْلُ الجَنبَة
Law	قَانُون
All or none l.	قانونُ الكُلّ أو العَدَم
Beer's l.	قانونُ بِير لَمبير

Boyle's l.	قانونُ بُوْيل مَرْبُوط
Courvoisier's l.	قانونُ كُورْفُوَازِيه
l.of gravitation	قانونُ الجاذبيَّة
l.of mass action	قانونُ فِعْلِ الكُتْلَة
Mendel's l's	قوانينُ مَنْدِل
Newton's l.	قانونُ نيُوتُن
l. Of relativity	قانونُ النِّسْبِيَّة
Starling's l.	قانونُ ستَارْلِنْغ
Waller's l.	قانونُ والَر
Laxative	مُلَيِّن [ج: مُلَيِّنات]
Laxity	رَخَاوَة
Layer	طَبَقَة [ج: طَبَقَات]
Basal l.	طَبَقَةٌ قاعِدِيَّة
Basement l.(=mebrane)	الغِشَاءُ القَاعِدِيّ
Columnar l. (=of rods and cones)	طَبَقَةُ العِصِيِّ و المَخَارِيط
Subendothelial l.	الطَّبَقَةُ تَحْتَ البِطَانَة
Lb	رَمْزُ اللِّبْرَة
LD (lethal dose)	رمز الجُرْعَة القَاتِلَة
Ld50	رمز الجرعة القاتلة للنصف
Lead	1.رَصَاص 2.اتّجاه (في تَخطيط القلب)
Bipolar l.	اتِّجَاهٌ ذُو قُطْبَيْن
Esophageal l.	اتجاهٌ مَرِيئِيّ
Precordial l's.	اتجاهاتٌ بَرَكِيَّة
Unipolar l.	اتجاه وَحِيدُ القُطْب
Leaflet	وُرَيْقَة
Leakage	تَسَرُّب
Leben	لَبَن
Leche de higueron	نَسَلُ التِّين
Lectithin	لِسِيتِين (مُحِّين)
Lectin	لكتين
Lederer's anemia	فَقْرُ دَمِ لِيدَرَر
Leech	عَلَقَة
Left-handed	أعْسَر
Leg	سَاق [ج: سِيقَان ، سُوق]
Leio-	أمْلَس (سابقة)
Leiomyoma	عَضَلُومٌ أمْلَس
Leishman'scells	خَلايا لَيْشْمَان
Leishman-donovan body	جِسْمُ لَيْشْمَان دُونُوفَان
Leishmania	اللَّيْشْمَانِيَّةُ
L.brazliensis	اللَّيْشْمَانِيَّةُ البَرَازِيلِيَّة
L.donovani	اللَّيْشْمَانِيَّةُ الدُونُوفَانِيَّة
L.tropica	اللَّيْشْمَانِيَّةُ المَدَارِيَّة
Leishmania	لَيْشْمَانِيَّةُ
Leishmaniasis	دَاءُ اللَّيْشْمَانِيَّات
Cutaneous l.	دَاءُ اللَّيْشْمَانِيَّات الجِلْدِيُّ
Infantile l.	دَاءُ اللَّيْشْمَانِيَّات الطِّحَالِيُّ الطِفْلِيُّ
Visceral l.	دَاءُ اللَّيْشْمَانِيَّات الحَشَوِيُّ
Lemniscus NA	فَتِيلٌ [ج: أفْتِلَة]
l.lateralis NA	الفَتِيلُ الوَحْشِيّ
l.medialis NA	الفتيل الإنْسِيّ
l.spinalis NA	الفتيل النخاعي
l.trigeminalis NA	الفَتِيلُ المُثَلَّثُ التَّوائِم
Lemon	لَيْمُون
Length	طُول
Lens (NA&phys.)	عَدَسَة

Achromatic l. عدسةٌ لالَوْنِيَّة
Apochromatic l. عدسةٌ لا مُزيِّغَة
Biconcave l. عدسةٌ مُقَعَّرَةُ الوَجْهَيْن
Biconvex l. عدسةٌ مُحَدَّبَةُ الوَجْهَيْن
Bicylindrical l. عدسةٌ أُسْطُوانِيَّةُ الوَجْهَيْن
Bifocal l. عدسةٌ بِبُؤْرَتَيْن
Bispherical l. عدسةٌ كُرَوِيَّةُ الوَجْهَيْن
Cataract l. عدسةُ السَّاد
Compound l. عدسةٌ مُرَكَّبَة
Concave l. عدسةٌ مُقَعَّرَة
Contact l. عدسةٌ لاصِقَة
Converging l. عدسةٌ لامَّة
Convex l. عدسةٌ مُحَدَّبَة
Cylindrical l. عدسةٌ أُسْطُوانِيَّة
Dispersing l. عدسةٌ مُبَعْثِرَة
Immersion l. عدسةٌ غاطِسَة
Lentectomy اسْتِئْصَالُ العَدَسة
Lenticular عَدَسِيّ
Lentigo نَمَشٌ
Leper مَجْذُومٌ
Lepidoptera حَرْشَفِيَّاتُ الأجْنِحَة
Lepra الجُذَامُ
Leprid طَفْحَةٌ جُذَامِيَّة
Leprologist إخْتِصَاصِيٌّ بالجُذَام
Leprology مَبْحَثُ الجُذَام
Leproma جُذْمُوم (وَرَمٌ جُذَامِي)
Lepromin لِبْرُومين ، جُذَامين
Leprosarium مَجْذَمَة [ج: مَجَاذِم]
Leprosy الجُذَام

Anesthetic l. جُذَامٌ خَدَرِيّ
Cutaneous l. جُذَامٌ جِلْدِيّ
Nodular l. جُذَامٌ جُذْمُومِيّ
Tuberculoid l. جُذَامٌ دَرَنِيّ
Leprotic جُذَامِي . مَجْذُوم
Leprous مَجْذُوم
Lepto- نَحِيف . رَقِيق (سابقة)
Leptocephalia مَقَقُ الرَّأْس
Leptocephalus أَمَقُّ الرَّأْس
Leptocyte الرَّغِيفَة (- الكُرَيَّةُ الهَدَفِيَّة) [ج: رَغَائِف]
Leptodacylous أَمَقُّ الاصابع
Leptomeningitis الْتِهَابُ السَّحَايَا الرَّقِيقَة
Leptomonas مَمْشُوقَة [ج: مَمْشُوقات]
Leptomonas المَمْشُوقَة
Leptoscope مِقْيَاسُ الرِّقَّة
Leptospira البَرِيمِيَّة
L. Ictrohemorrhagiae البَرِيمِيَّةُ اليَرَقَانِيَّةُ النَّزْفِيَّة
Leptospirosis دَاءُ البَرِيمِيَّات
L.icterohemorrhagica داء البريميات اليَرَقَاني النَّزْفِي
Lesbian سِحَاقِيَّة ، لِسْبِيَّة
Lesbianism سِحَاقٌ ، لِسْبِيَّة
Lesion آفَةٌ [ج: آفات]
Degenerative l. آفَةٌ تَنَكُّسِيَّة
Destructive l. آفَةٌ مُخَرِّبَة
Diffuse l. آفَةٌ مُنْتَشِرَة
Disseminated l. آفَةٌ مُنْتَثِرَة

Focal l.	آفة بُؤرِيّة
Ghon's primarY l.	آفة غُوْن البَدْئِيّة
Gross l.	آفة عِيَانِيّة
Histologic l (=microscopic l.)	آفة مِجْهَرِيّة
Impaction l.	آفة انحشارِيّة
Initial syphilitic l.	آفة الإفرنجيّ الأوّليّة
Irritative l.	آفة مُهَيِّجة
Local l.	آفة مَوْضِعِيّة
Macroscopical l.	آفة عِيَانِيّة
Micrscopical l.	آفة مِجْهَرِيّة
Molecular l.	آفة جُزَيْئِيّة
Organic l. (=structural l.)	آفة بِنْيَوِيّة
Pratial l.	آفة جُزْئِيّة
Peripheral l.	آفة مُحِيطِيّة
Precancerous l.	آفة قبل السَّرَطانيّة
Primary l.	آفة بَدْئِيّة
Secondary l.	آفة ثانَوِيّة
Structural l.	آفة بِنْيَوِيّة
Systemic l.	آفة مَجْمُوعِيّة
Total l.	آفة شامِلَة
Traumatic l.	آفة رَضْحِيّة
Trophic l.	آفة اغْتِذائِيّة
Lethal	مُمِيت
Lethargic	وَسْنان . وَسَنِيّ
Lethargy	وَسَن
Leucine	لُوسِين
Leuco-	أبْيَض (سابقة)
Leucocyte	الكُرَيّة البَيْضاء
Leucotomy (frontal lobotomy)	بَضْعُ الفَصّ الجَبْهِيّ
Leukemia	ابْيِضاضُ الدّم [ج: ابْيِضاضات]
Acute l.	ابْيِضاضٌ حادّ
Aleukemic l.	ابْيِضاضٌ لا ابْيِضاضِيّ
Basophilic l.	ابْيِضاضٌ بالأسسات (بالقَعِدات)
Chronic l.	ابْيِضاضٌ مُزْمِن
Embryonal l.	ابْيِضاضٌ جِذْعِيُّ الخَلايا
Eosinohilic l.	ابْيِضاضٌ بالحَمِضات
Lymphatic l., Lymphocytic l.	ابْيِضاضٌ لِمْفاوِيّ
Lymphoblastic l.	ابْيِضاضٌ لِمْفاوِيّ
Lymphogenous l.	ابْيِضاضٌ لِمْفاوِيّ
Lymphoid l.	ابْيِضاضٌ لِمْفاوِيّ
Lymphosarcoma cell l.	ابْيِضاضٌ لِمْفِيٌّ غَرَنِي
Mast-cell l.	ابْيِضاضُ الخَلايا البَدِينة
Monocytic l.	ابْيِضاضُ الوحيدات
Myeloblastic l.	ابْيِضاضُ الأرُومَة النِقْوِيّة
Myelocytic l., Meylogenous l.	ابْيِضاضٌ نِقْوِيّ
Myeloid granulocytic l.	ابْيِضاضٌ نِقْوِيّ
Plasma cell l.	ابْيِضاضٌ بالكريات المُصَوِّرية (البَلَزْمِيّة)
Stem-cell l.	ابْيِضاضٌ جِذْعِيُّ الخَلايا
Subleukemic l.	ابْيِضاضٌ لا ابْيِضاضي
Leukemic	ابْيِضاضِيّ
Leukemid	طَفْحَةٌ ابْيِضاضِيّة
Leukemoid	شِبْهُ ابْيِضاضِيّ
Leuko-	أبْيَض (سابقة)

Leukoagglutinin رَاصَّةُ الكريات البِيْض
Leukocyte كُرَيَّةٌ بَيْضَاء
Leukocytic للكُرَيَّة البَيْضَاء
Leukocytopenia قِلَّةُ الكريات البِيْض
Leukocytosis كَثْرَةُ الكريات البِيْض
Absolut l. كَثْرَةُ البِيْضِ المُطْلَقَة
Neurophilic l. كَثْرَةُ العَدِلات
Physiologic l. كَثْرَةُ البِيْضِ الفيزيُولوجيَّة
Relative l. كَثْرَةُ البِيْضِ النِّسْبِيَّة
Leukoderma وَضَح
Leukodermia وَضَح
Leukodermic وَضَحِيّ
Leukodystrophy حَثَلُ المَادَّة البَيْضَاء
Leukoencephalitis الْتِهَابُ بَيْضَاء الدمَاغ
Leuko-erythroblastosis كَثْرَةُ أَرُومَات البِيْضِ و الحُمْر
Leukoma غُفَايَة
Leukomelanoderma بَلَق
Leukonyohia وَبَش
Leukopenia قِلَّةُ البِيْض
Leukopoiesis تَكَوُّنُ الكُرَيَّاتِ البِيْض
Leukoplakia, leukoplasia طَلَوَان
Leukopoietic تَكَوُّنُ الكُرَيَّاتِ البِيْض
Leukorrhea ثَرٌّ أَبْيَض
Leukosis تَكَثُّرُ نسيج البِيض
Leukotaxine جَاذِبَةُ البِيْض ، لوكوتاكسين
Leukotomy بَضْعُ الفَصِّ الجَبْهِي
Transorbital l. بَضْعُ الفصِّ الجَبْهِيِّ عَبْرَ الحَجَاج

Levator 1.رَفِعٌ 2.الرَّافِعَة
Level مُسْتَوًى [ج: مُسْتَوَيَات]
Lever عَتَلَة [ج: عَتَلات]
Levo- أَيْسَر . مُيَاسِر (سابقة)
Levodopa ليفودوبا
Levogyral مُدَوِّرٌ لليَسَار
Levorotatory مُدَوِّرٌ لليَسَار
Levulose لِفُلُوز (سكر الفاكِهَة)
Lewisite لويسيت
Libido كَرَع
Libra لِبْرَة
License 1.إجَازَة 2.رُخْصَة
Licher حَزَاز
L. Disseminatus حَزَازٌ مُنْتَشِر
L. Eczematodes حَزَازٌ إكزيمي
L. Planus حَزَازٌ مُسَطَّح
L. Simplex chronicus حَزَازٌ بَسِيطٌ مُزْمِن
L. Striatus حَزَاز مخطَّط
Lichenification تَحَزُّز
Lichenoid حَزَازَانِيّ
Licorice عِرْقسُوس
Lid جَفْنٌ [ث: جَفْنَان ، ج: احفان]
Lidocaine ليدُوكَايِن
Lieberkühn crypts خَبَايَا ليبَرْكُون
L. Follicles جُرَيْبَات ليبَرْكون
L's. Glands غدد ليبركون
Liebermann's test اخْتِبَارُ لِيبَرْمَان
Lien NA طِحَالٌ [ج: أطْحِلَة]

L.accessorius	طحالٌ إضافيّ
Lienal	طحاليّ
Lienectomy	استئصالُ الطحال
Lienitis	التهابُ الطحال
Lieno-	طحاليّ (سابقة)
Lienomedullary	لُبّيٌّ طحاليّ
Lienopancreatic	طحاليٌّ مُعثكليّ
Lienorenal	طحاليٌّ كُلويّ
Life	حَيَاة
Animal l.	حياةٌ حيوانيّة
Intellectual l.	حياةٌ فكريّة
Intra-uterine l. (= uterine l.)	الحياةُ الرَّحِميّة
Uterine l.	الحياةُ الرحميّة
Vegetative	حياةٌ نباتيّة
Ligament	رِبَاطٌ [ج: أربِطَة]
Accessory l.	رِبَاطٌ اضافي
Annular l.	رِبَاطٌ حَلَقي
Arcuate l.	رِبَاطٌ قوسي
L. Of base of stapes	رِبَاطُ قاعدةِ الرِّكَاب
Broad l.	رِبَاطٌ عريض
Capsular l.	رِبَاطٌ محفظي
Central l.	رِبَاطٌ مركزي
False l.	رِبَاطٌ كاذب
Oblique l.	رِبَاطٌ مائل
Round l.	رِبَاطٌ مُدوّر
Suspensory l. Of axilla	الرِّبَاطُ المُعلّق للإبط
S. L. Of lens	الرِّبَاطُ المُعلّقُ للعدسة (= زنّارُ العدسة)
S. L. Of ovary	الرباطُ المُعلّقُ للمَبِيض
Synovial l.	رِباطٌ زَليليّ
Ligamenta NA	أربطة
Ligamentopexy	تثبيتُ الرِّباط
Ligmentous	رِباط
Ligamentum NA	رِبَاطٌ [ج: أربطة]
L. Arcuatum laterale na	الرِّبَاطُ القوسيُّ الوحشيّ
L. A. Mediale na	الرباطُ القوسيُّ الأنسيّ
L. A. Medianum na	الرباطُ القوسيُّ الناصف
L. A. Pubis na	الرباطُ القوسيُّ العانيّ
L.calcaneocuboideum NA	الرباطُ العقبيُّ النرديّ
L.Calcaneofibulare NA	الرباطُ العقبيُّ الشظويّ
L.Calcaneonaviculare NA	الرباطُ العقبيُّ الزورقي
L. Capitis femoris NA	رِباطُ رأسِ الفخذ
L. Carpiradiatum NA	الرباطُ الرُّسغيُّ الكعبريّ
L. Collaterale fibulare NA	الرباطُ الجانبيُّ الشظويّ
L. C. Radiale NA	الرباطُ الجانبيُّ الكعبريّ
L. C. Tibiale NA	الرباطُ الجانبيُّ الظنبوبيّ
L.c.ulnare NA	الرباطُ الزَّنديّ
L.cricothyroideum NA	الرباطُ الحلقيُّ الدرقيّ
L.cruciatum anterius genus	الرباطُ المتصالبُ الأماميُّ الركبيّ

L.cruciforme atlantis NA — الرباطُ المُتصالِبُ الفَهقيّ

L.denticulatum NA — الرباطُ المُسنَّن

L.flavum NA — الرباطُ الأصفَر

L.hepatocolicum NA — الرباطُ الكَبِديُّ القَولُونيّ

L.hepatoduodenale NA — الرباطُ الكَبِديُّ العَفَجيّ

L.hepatogastricum NA — الرباطُ الكَبِديُّ المَعِديّ

L.hepatorenale NA — الرباطُ الكبديُّ الكُلَويّ

L.iliofemorale NA — الرباطُ الحَرْقفيُّ الفَخِذيّ

L.iliolumbale NA — الرباطُ الحَرْقفيُّ القَطَنيّ

L.Incudis superiuS NA. — الرباطُ السَّنْدانيُّ العُلْويّ

L.inguinale NA — الرباطُ الأُربيّ

L. Interspinale NA — الرباطُ بَيْنَ السَّناسِن

L.ischiofemorale NA — الرباطُ الإسْكيُّ الفَخِذيّ

L.lacunare NA — الرباطُ الجَوبيّ

L.latum uteri NA — الرباطُ العَرِيضُ الرَّحِميّ

L.mallei anterius NA — الرباطُ الكَعْبيُّ الأمَاميّ

L.mediale NA — الرباطُ الإنْسيّ

Ll.metacarpea dorsalia NA — الاربطةُ السِّنْعيَّةُ الظَّهْريَّةُ

Ll.m.interrossea NA — الاربطةُ بَيْنَ عِظَامِ السِّنْع

Ll.m.plamaria NA — الاربطةُ السِّنْعيَّةُ الرَّاحيّة

Ll.metatarsea dorsalia NA — الاربطةُ المِشْطيَّة الظَّهريَّة

Ll.m.interossea NA — الاربطةُ بَيْنَ عِظَامِ المِشْط

Ll.m.plantaria NA — الاربطةُ المِشْطيَّةُ الأخْمَصيَّة

L.nuchae NA — الرباطُ القَفَويّ

Ll.palmaria NA — الاربطةُ الرَّاحيَّة

L.patellae NA — الرباطُ الرَّضَفيّ

L.pisohamatum NA — الرباطُ الحِمَصيُّ الكُلّابيّ

L.plantara longum NA — الرباطُ الأخْمَصيُّ الطَّويل

L. Popliteum arcuatum NA — الرباطُ المَأبِضيُّ القَوْسيّ

L. P. Obliquum NA — الرباطُ المأبضيُّ المَائِل

L. Pubovesicale NA — الرباطُ العَانيُّ المَثانيّ

L. Pulmonale NA — الرباطُ الرِئَويّ

L. Quadratum NA — الرباطُ المُربَّع

L. Sacrospinale NA — الرباطُ العَجُزيُّ الشَوكيّ

L. StylohyoideUm NA — الرباطُ الإبَري اللاميّ

L. Supraspinale NA — الرباطُ فَوْقَ السَّناسِن

L. Suspensorium clitoridis NA — الرباطُ المُعَلِّقُ للبَظر

Ll. Suspensoria mammae NA — الاربطةُ المعلِّقَةُ للثَّدْي

Ll. Talofibulare anterius — الرِبَاطُ القَعْبي الشَظَوي الأمَامي

Ll. T. Posterius NA — الرِبَاطُ القَعْبي الشَظَوي الخلفي

L. Talonaviculare NA — الرباطُ القَعْبي الزَوْرَقي

Ll. Tarsi interossea NA — الاربطةُ بَيْنَ عظام الرُّصْغ

Ll. T. Plantaria NA الاربطةُ الرُصغيَّة الأخمَصيَّة
L. Teres hepatis NA الرباطُ المُدوَّرُ الكَبدي
L. T. Uteri NA الرباطُ المُدوَّرُ الرَّحِمي
L. Tibiofibulare anterius الرباطُ الظُنْبوبي الشَظَوي الامَامي
L. T. Posterius NA الرباطُ الظنوبي الشظوي الخَلفي
L. Transversum Genus NA الرباطُ المُستَعرِضُ الرُكبي
L. T. Perinei NA الرباطُ المستعرض العجَاني
L. Trapezoideum NA الرباطُ شِبْهُ المُنحَرِف
L. Traingulare dextrum hepatis الرباطُ لمُثَلّثي الايمَنُ الكَبدي
L. T. Sinistrum hepatis الرباطُ المثلثيُّ الأيْسَر الكَبدي
L. Umbilicale mediale NA الرباطُ السُرّيُّ الأنْسي
L. Vestibulare NA الرباطُ الدِّهليزي
L. Vocale NA الرباطُ الصَّوْتيّ
Ligand رَبِيطَةٌ [ج: رَبَائِط]
Ligase لِيغَاز
Ligate يَرْبِط
Ligation رَبْط
Ligature رَبْطَة [ج:رَبْطات]
Chain l. رَبطةٌ مُسَلْسَلَة
Elastic l. رَبطةٌ مَرِنَة
Interlacing l. رَبطةٌ مُتَشَابِكة
Interlocking l. رَبطةٌ مُتَشابِكة
Lateral l. رَبطةٌ جَانِبية
Provisional l. رَبطةٌ مُؤَقَّتة
Soluble l. رَبطةٌ ذَؤُوبة (ذوّابة)
Terminal l. رَبطةٌ انتِهَائية
Light ضَوْءٌ [ج: اضواء]
Diffused l. ضَوْءٌ مُنتَشِر
Infrared l. ضَوْءٌ تَحْتَ الأحْمَر
Monochromatic l. ضَوْءٌ وَحيدُ اللّون
Oblique l. ضَوْءٌ مَائِل
Polarized l. ضَوْءٌ مُستَقْطِب
Reflected l. ضَوْءٌ مُنْعَكِس
Refracted l. ضَوْءٌ مُنْكَسِر
Transmitted l. ضَوْءٌ مَارِقٌ
Ultraviolet l. ضَوْءٌ فَوقَ البَنفْسَجي
Lightening تَخَفف
Ligneus خشبي
Lightninig 1.برق 2.صاعقة
Lightning pain (= fulgurant p., =shooting p.) ألَمٌ بارِق
Limb طَرَف [ج: أطراف]
Phantom l. طرفٌ شَبَحيّ
Limbal طَرَفيّ
Limbic حُوْفيّ
Limbus NA حُوْفٌ
L. Corneae NA حُوفُ القَرْنيّة
L. Fossae ovalis NA حُوفُ الحُفْرَة البَيْضيّة
Lime جِيرٌ ، كِلس
Limen NA عَتَبَة

L. Insulae	عَتَبَةُ الجَزيرَة
L. Nasi na	عَتَبَةُ الأنف
Liminal	حَدّي
Limit	حَدّ
Limitans NA	مُحدِّد
Limitation	تَحْديد
Lincomycin	لِنكوميسين
Linctus	لَعوق [ج: لَعُوقات]
Line	خَطّ [ج: خُطُوط]
Abdominal l.	خَطٌّ بَطْنِيّ
L. Axillary	خَطٌّ إبْطِيّ
L. De base	خَطُّ القَاعِدَة
Lead l	خَطٌّ رَصَاصِيّ
L. Mammary	خَطُّ الثَّدْيَيْن
Midaxillary l.	خَطٌّ مُنْتَصِفِ الإبط
L. Médioclavicular	خَطٌّ مُنْتَصَفَ التَّرْقُوَة
Nippel l. (mamillary)	الخَطُّ الحَلَمِي
Semicirculare l.	خَطٌّ نِصْفُ دائِري
Semilunar l.	خَطٌّ هِلالِي
Linea NA	خَط [ج: خُطُوط]
L. Alba NA	الخَطُّ الأبْيَض
L. Acruata NA	الخَطُّ القَوْسِي
L. Aspera femoralis NA	الخَطُّ الخَشِن الفَخِذيّ
L. Axillaris NA	الخَطُّ الإبْطِيّ
L. EpiphYsialis NA	الخَطُّ المُشَاشِيّ
L. Glutea anterior NA	الخَطُّ الأَلْوِيُّ الأَمَامِيّ
L. Intercondylaris femoris	الخَطُّ الفَخِذيُّ بينَ اللُّقْمَتَيْن
L. Intermedia cristae iliacae	الخَطُّ الوَسْطَانيُّ للعُرْف الحَرْقَفِيّ
L. Mamillaris NA	الخَطُّ الحَلَمِيّ
L. Mediana anterior NA	الخَطُّ النَّاصِفُ الامامِيّ
L. Nigra NA	الخَطُّ الأسْوَد
L. Nuchae inferior NA	الخَطُّ القَفَوِيُّ السُّفْلِيّ
L. Nuchae superior NA	الخَطُّ القَفَوِيُّ العُلْوِيّ
L. Nuchae suprema NA	الخَطُّ القَفَوِيُّ الأعْلَى
L. Obliqua NA	الخَطُّ المَائِل
L. Pectinea NA	الخَطُّ المِشْطِيّ
L. Semicircularis NA	الخَطُّ النِّصْفُ الدَّائِرِيّ
L. Semilunaris NA	الخَطُّ الهِلالِيّ
L. Temproalis NA	الخَطُّ الصُّدْغِيّ
L. Transversa NA	الخَطُّ المُسْتَعْرِض
L. Trapezoidea NA	الخَطُّ شِبْهُ المُنْحَرِف
Linguatula	الأَلْسُنِيَّة
Lineage	سُلالَة [ج: سُلالات]
L. Cell	سُلالَةُ الخَلِيَّة
Linear	خَطِّيّ
Lingua NA	لِسَان [ج: أَلْسُن]
L. Geographica	اللِّسانُ الجغْرَافِي
L. PlicatA (=fissured t.)	لِسانٌ مُشَقَّق
Lingual, lingualis	لِسَانِيّ
Linguae, musculi NA	العَضَلات اللِّسَانِيَّة
Lingula	لُسَيْن [ج: لُسَيْنَات]
Lingular	لُسَيْنِيّ

Linguodental	لِسَانِيٌّ سِنِّيّ
Linguogingival	لِسانِيٌّ لِثَوِيّ
Liniment, linimentum	مَرُوْخ [ج: مَرُوخات]
Linitis plastica	تَصَلُّبُ المعِدَة
Linkage	ارْتِبَاط
Linked	مرتبط
Linseed	بِزْرُ الكَتَّان
Lip	شَفَه
Cle	عَلَم
Lipase	لِيبَاز
Lipemia (= hyperlipemia)	فَرْط شَحْم الدَم
Lipids	الشَحْمِيَّات
Lipidemia	شَحْمِيدَمِيَّة
Lipidosis	شُحام
Lipo-	شَحْمِيّ (سابقة)
Lipoatrophy	ضُمُورٌ شَحْمِيّ
Lipoblast	أَرُومَةُ الشَحْمِيَّة
Lipoblastoma	ورَمُ أَرُومَة الشَحْمِيَّة
Lipochondrodystophy	خَتَلٌ غُضْرُوفِيٌّ شَحْمِيّ
Lipochondroma	غُضرُومٌ شَحْمِيّ
Lipochrome	مُلَوِّنُ الشَحْم
Lipocyte	خَلِيَّةٌ شَحْمِيَّة
Lipodystrophy	خَتَلٌ شَحْمِيّ
Lipofibroma	لِيفُومٌ شَحْمِي
Lipogenesis	تَكَوُّنُ الشَحْم
Lipogenetic, lipogenic	1.مُكَوِّنُ الشَحْم 2.شَحْمِيُّ المَنْشَا
Lipogenous	مُشَحِّم
Lipogranuloma	حُبَيْبُوم شَحْمِيّ
Lipoid	شَحْمَانِيّ
Lipoidosis	تَشَحْمُن
Lipolysis	تَحَلُّلُ الشَحْم
Lipolytic	حَالُّ الشَحْم
Lipoma	شَحْمُوم (ورم شحمي)
Lipomatosis	وُرَامٌ شَحْمِي
Lipomatous	شَحْمُومِيّ
Lipoprotein	بروتينٌ شحميّ
High-density l.	بروتينٌ شحميٌّ رَفِيعُ الكثافة
Low-density l.	بروتينٌ شحميٌّ خَفِيضُ الكثافة
Very low-density l.	بروتينٌ شحميٌّ وَضِيعُ الكثافة
Liposarcoma	غَرَنٌ شَحْمِي
Liposoluble	ذَؤُوب في الشحوم ، ذَوّاب في الشحوم
Liposome	جُسَيْمٌ شَحمِيّ
Lipotropic	مُضَادةُ التَشَحُّم
Lipotrophy	تَشَحُّم
Lipping	تَشَفُّه
Lip reading	قراءةُ الشِفَاه
Liquefacient	مُمَيِّع
Liquefaction	إمَاعَة
Liquid	مَائِع
Liquor NA	سَائِل
L.amnii NA	السائل السَلَوي (= الصَّاء)

L.cerebrospinalis NA	السائل الدماغي النخاعي	Cirrihotic l.	كَبِدٌ متشمعة
		Fatty l.	كَبِدٌ مدهنة
L.seminis NA	السائل المنوي	Pigmented l.	كَبِدٌ مصبوغة
Liquorice	عِرْقسوس	Livid	مزرق
Listeria	اللِستَرِيَّة	Lividity	زرقة
Liter	لِتْر [ج: ألتار]	Livor mortis	الزرقة الرمية
Lithagogue	طَارِدُ الحَصَى	Loa	اللوا
Lithiasis	تَحَصِّي	L.loa	اللوا اللوية
Lithium	ليتيوم	Load	حمل
Litho-	حَصَاة (سابقة)	Loading	تحميل
Lithogenesis	تَكَوُّنُ الحَصَى	Lobar	فصي
Lithogenous	مُكَوِّنُ الحَصَى	Lobate	مفصص
Litholysis	حَلُّ الحَصَى	Lobe	فص (ج:فصوص)
Litholyte	حَالةُ الحَصَى	L.of ear	شحمة الأذن
Lithoscope	مِنْظَارُ الحَصَاة	Lobectomy	إستئصال الفص
Lithotomy	اسْتِخْراجُ الحَصَاة	Lobelia	لوبيلية
Lithotripsy	تَفْتِيتُ الحَصَاة	Lobeline	لوبيلين
Lithotrite	مُفَتِّتُ الحَصَاة	Lobitits	التهاب الفص
Lithotrity	تَفْتِيتُ الحَصاة	Lobotomy	بضع الفص
Lithotroph	مُتَغَذٍ بالجَمَادَات	Lobular	فصيصي
Litmus	عَبَّادُ الشَمْس	Lobulated	مفصص
L.paper	وَرَقُ عَبَّادِ الشَمْس	Lobule	فصيص (ج:فصيصات)
Litre	لِتْر [ج: ألتار]	Lobuli	فصيصات
Live	حَيّ	Lobulus NA	فصيص (ج:فصيصات)
Livedo	تَزَرُّق	L.auriculae NA	شحمة الأذن
L. Reticularis	تَزَرُّقٌ شَبَكِيّ	Lobuli corticales renis	الفُصَيْصَاتُ القِشْرِيّة الكُلْوِية
Liver	كَبِدٌ (ج:أكباد)		
Amyloid l.	كَبِدٌ نَشَوَانِيّة	Ll.epididymidis NA	الفُصَيْصَاتُ البَرْبَخِية
Cardiac l.	كَبِدٌ قَلابية	Ll.hepatis NA	الفُصَيْصَاتُ الكبدية

L.parietalis inferior NA	الفُصَيْصُ الجِدَارِي السُفْلي
L.p. Superior NA	الفُصَيْصُ الجِدَارِيُّ العُلْوي
Ll.testis NA	فُصَيْصَاتُ الخُصيَة
L.thymi NA	فصيصات التوتة
Lobus NA	فص (ج:فصوص)
L.anterior hypophysea NA	فص النخامي الأمامي
L.caudatus NA	الفص المذنب
Lobi cerebri NA	الفصوص المخية
L.frontalis NA	الفص الجبهي
Ll.glandulae mammariae NA	فصوص غدة الثدي
L.glandulae thyroideae	فص الغدة الدرقية الأيمن والأيسر
L.hepatis dexter NA	الفص الكبدي الأيمن
L.hepatis sinster NA	الفص الكبدي الأيسر
L.inferior pulmonis NA	الفص الرؤي السفلي
L.medius prostatae NA	فص الموثة المتوسط
L.medius pulmonis dextri	الفص المتوسط للرئة اليمنى
L.occipitalis NA	الفص القذالي
L.parietalis NA	الفص الجداري
L.posterior hypophysis NA	فص النخامي الخلفي
Lobi renales NA	الفصوص الكلوية
Lobus temporalis NA	الفص الصدغي
L.thymi (dexter et sinister NA)	فص التوتة (الأيمن والأيسر)

Local	موضعي
Localization	1-توضع 2-توضيع
Localized	1-موضعي 2-موضع
Localizer	موضعة (محددة الموضع)
Lochia	هلابة (=السائل النفاسي)
Lochial	هلابي
Loci	مواضع (ف:موضع)
Locomotion	تحرك
Locomotor	تحركي
Locular	مسكني
Loculi	مساكن
Loculus	مسكن
Locus	مَوْضِع [ج:مواضع)
L. Ceruleus NA	الموضع الأزرق
Löffler's syndrome	متلازمة لفلر
Logo-	كَلام (سابقة)
Logopathy	اعْتلالٌ كَلاميّ
Logorrhea	ثَرْثَرة
Logospasm	تشنج الكلام
-Logy	عِلْم . مَبْحَث (لاحقة)
Loin (= lumbus NA)	القَطَن
Longevity	تَعْمير
Longissimus NA	الطُول
Longitudinal	طُولانِيّ
Longitudinalis NA	طُوْلانِيّ
Longus NA	الطَوِيْلَة
Loop	عُرْوَة [ج: عُرى]
Capillary l.	عروة شَعْرِية

Henle's l. عروة هنلي
Platinum l. غانَة (عروة بلاتين)
Loopful غانَةٌ (= ملءُ غانة)
Lophotrichous غُفْرِيَّة الاهداب
Lordosis قعَس
Lordotic 1.قَعَسيّ 2.أقعَس .قَعْسَاء
Lotio, lotion دَهُون [ج: دَهُونات]
Louis's angle زاوِيَة لويس
Louse قَمْل
Carb l. (= phthirius) قُمَّل
Lousicide مُبِيدُ القَمْل
Lucanthone لُوكانثون
Lucid صَافي، واضح ، صاحي
Lucidity صَفَاء، وُضُوح ،صَحْو
Luciferase لوسيفَرَاز
Luciferin لوسيفرين
Ludwig's angina ذُبَاحُ لُدْفيغ
Lues الافرنْجيّ (السِفْلِس)
Luetic إفْرنْجيّ (سِفْلِسِي)
Lugol's solution مَحْلُولُ لُوغُول
Lumbago أَلَمُ القَطَن (قُطَان)
Lumbar قَطَنِي
Lumbo-abdomiNal قَطَنِيٌّ بطْنِيّ
Lumbocolotomy فَتْحُ القُولُون القَطَنِيّ
Lumbocostal قَطَنِيٌّ ضِلْعِيّ
Lumbodorsal قَطَنِيٌّ ظَهْرِيّ
Lumbo-iliac قَطَنِيٌّ حَرْقَفِيّ
Lumbosacral قَطَنِيٌّ عَجُزِيّ
Lumbricus الخَرَاطِينَة
Lumbricoid خَرَاطِينِي
Lumbus NA القَطَن
Lumen لَمْعَة
Lumina لَمَعَات [ف: لمعة]
Luminal لَمْعِي
Luminescence لَمَعَان
Lumpy كُتَيل
Lunare (= os lunatum NA) الهِلاليّ
Lunate (= os lunatum NA) الهِلاليّ
Lunatic مَحْتُون
Lung رِئَة
Lunula NA هُلَيْل
L. Unguis NA هُلَيْلُ الظُفُر
Lupinosis التَسَمُّم بالتُرْمُس
Lupoid ذَأَبانِيّ
Lupus ذَأَب [ج: أذآب]
L. Disseminatus ذَأَبٌ مُنْتَشِر
L. Erythematosus ذَأَبٌ حُمَامِيّ
L. Pernio ذَأَبٌ شَرَثِيّ
L. Tuberculosus ذَأَبٌ سُلِّيّ
L. Vulgaris ذَأَبٌ شَائِع
Luteal أَصْفَرِيّ
Lutein لُوتِين
Luteinic لُوتِينِي
Luteinization لَوْتَنَة
Luxatio, luxation خَلْع [ج: خُلُوع]
Lyase لَيَاز
Lye قِلْي
Lying-in نِفَاس

Lymph	لِمْف
Lympha NA	لِمْف
Lymphaden	عُقْدَةٌ لِمْفِيَّة
Lymphadenectomy	اسْتِئْصَالُ العُقْدَة اللمفيّة
Lymphadenitis	التهابُ العُقْدَة اللمفيَّة
Lymphadenoma	عُقْدُومٌ (وَرَمٌ عُقَدِي) لِمْفِيّ
Lymphadenomatosis	وُرَامٌ عُقْدِيٌّ لِمْفِيّ
Lymphadenopathy	اعْتِلالٌ عُقْدِيٌّ لِمْفِيّ
Lymphagogue	مُدِرُّ اللمْف
Lymphangial	وِعَائِيٌّ لِمْفِيّ
Lymphagiectasis	تَوَسُّع الأوعِيَة اللمْفِيَّة
Lymphagiography	تَصْوِيرُ الأوعِيَة اللمْفِيَّة
Lymphangioma	وِعَاؤُومٌ لِمْفِيّ
Lymphangiosarcoma	غَرَنٌ وِعَائِيٌّ لِمْفِيّ
Lymphangitis	الْتِهَابُ الأوْعِيَة اللمْفِيَّة
Lymphatic	لِمْفِيّ
Lymphaticostomy	فَغْرُ الوِعَاء اللمْفِي
Lymphatism	مِزَاجٌ لِمْفِي
Lymphedema	وَذَمَةٌ لِمْفِيَّة
Lympho-, lymph-	لِمْفِيّ (سابقة)
Lymphoblast	أَرُومَةُ اللمْفَاوِيَّة
Lymphoblastic	بِأَرُومَة اللمْفَاوِيَّة
Lymphoblastoma	وَرَمٌ أَرُومِيٌّ لِمْفَاوِي
Lymphocele (= cystic lymphangioma)	وِعاؤومٌ لِمْفِيٌّ كِيسِيّ
Lymphocyst (= cystic lymphangioma)	وِعاؤومٌ لِمْفِيٌّ كِيسِيّ
Lymphocyte	اللمْفَاوِيَّة [ج: لِمْفاوِيَّات]
Lymphocythemia	كَثْرَةُ اللمْفَاوِيَّات
Lymphocytic	لِمْفَاوِيّ
Lymphocytoma	وَرَمٌ لِمْفَاوِيّ
Lymphocytopenia	قِلَّة اللمْفَاوِيّات
Lymphocytopiesis	تَكَوُّن اللمْفَاوِيّات
Lymphocytosis	كَثْرَة اللمْفَاوِيَّات
Lymphocytotoxin	سَمُّ اللمْفَاوِيَّات
Lymphogenesis	تَكَوُّنُ اللمْف
Lymphogram	صُورَةٌ لِمْفِيَّة
Lymphogranuloma	حُبَيْبُومٌ لِمْفِي
L. Inguinale	حُبَيْبُومٌ لمفيٌّ أُرْبِيّ
L. Venereum	حُبَيْبُومٌ لمفيٌّ زُهَرِيّ
Lymphogranulomatosis	وُرَامٌ حُبَيْبِيٌّ لِمْفِيّ
Lymphography	تَصْوِيرٌ لِمْفِي
Lymphoid	1.لِمْفَانِي 2.لِمْفِي
Lymphokine	لِمْفُوكِين
Lymphology	مَبْحَثُ الجِهَازِ اللمْفِي
Lymphoma	لِمْفُوم (ورم لِمْفِيّ)
Burkett's l.	لِمْفُومُ بِيركِتْ
Lymphomatosis	وُرَام لِمْفِيّ
Lymphomatous	لِمْفُومِيّ
Lymphonodus NA	عُقْدَةٌ لِمْفِية
Lymphopathy	اعْتِلالٌ لِمْفِيّ
Lymphopenia	قِلَّةُ اللمْفَاوِيَّات
Lymphopoietic	مُكَوِّنُ اللمْفَاوِيَّات
Lymphoproliferative	تكاثُرِيٌّ لِمْفِيّ
Lymphorrhea	ثَرُّ اللِمْف

Lymphosarcoma	غَرَنٌ لِمْفِيّ
Lymphosarcomatosis	غُرَانٌ لِمفِيّ
Lymphostasis	رُكُودٌ لِمْفِيّ
Lymphuria	بِيلَةُ لِمْفِيَّة
Lyophilic	مُتَحَفِّد
Lyophilisation	تَحْفِيد (=تجفيف بالتجميد)
Lyophilise	يُحَفِّد
Lyophilizer	مِحْفَاد [ج: مَحَافِيد]
Lyophobe	لا مُتَحَفِّد
Lysate	حَلُولة [ج: حُلُولات]
Lyse	1.يَحُلُّ 2.يَنْحَلُّ
Lysergide	لِيزَرْجِيد
Lysin	حَالَّة [ج: حالات]
Lysine	لِيزِين
Lysis	1.حَلّ 2.انحلالٌ
Lysogen	مُسْتَذِيب
Lysogenesis	اسْتِذابة
Lysogenic	مُسْتَذِيب
Lysogenicity	اسْتِذَابِية
Lysogeny	اسْتِذَابَة
Lysolecithin	لِيزُولِسِتِين
Lysosomal	يَحْلُولِيّ
Lysosome	يَحْلُول ، جُسَيْمٌ حَالّ
Lysotype	نَمَطٌ حَلِّيّ
Lysozyme	لِيزُوزِيم (= مُوْرامِيدَاز)
Lyssa (= rabies)	كَلَب
Lyssic	كَلَبِيّ
Lytic	حَالّ، حَلِّي ، انحِلالِي

M	م (رمز المتر)
Macconeky's agar	غراءُ مَكّونكي
Macconeky's broth	مَرَق مَكّونكي
Maceration	تَعطُّنٌ . تَعطينٌ
Machine	ماكنة [ج: ماكنات]
Maclagan's test	اختبارُ مَكْلاغان
Macro-	ضَخمٌ، كِبْرِيّ (سابقة)
Macroamylase	أميلازٌ كِبْرِيَّة
Macroamylasemia	وجود الأميلاز الكِبْرية في الدم
Macroblast	أَرُومَة كِبْرية
Macroblepharia	ضَخَامَة الجَفْن
Macrocephalia	ضَخَامَة الرَّأس
Macrobrachia	ضَخَامَة الذراع
Macrocephalic	ضَخمُ الرأس
Macrocephalous	ضَخم الرأس
Macrocheilia	ضَخَامَة الشِّفاه
Macroconidium	غُبَيرة كِبْرِيَّة
Macrocyte	كُرَيَّة كِبرِيَّة
Macrocytosis	كَثْرَة الكُرَيات الكِبرية
Macrodactylia	ضَخَامة الأصابع
Macrodontia	ضَخَامةُ الأسنان
Macro-erythroblast	أرومَةُ الحَمْرَاءِ الكِبْرِيَّة
Macrogamete	عِرْسٌ كِبْرِيّ
Macrogametocyte	عِرسيَّةٌ كِبْرِيَة
Macrogingivae (fibromatosis gingivae)	وُرَامٌ ليفي لثَوي
Macroglobulin	غُلوبُلين كِبْري، الكِبْري بالدم
Macroglobulinemia	وجود الغلوبلين الكِبري بالدم
Macroglossia	ضخامة اللسان
Macrognathia	ضخامة الفك
Macromolecule	جُزيءٌ كِبْرِيّ
Macroleukoblast	أرومةُ البَيْضاء الكِبْرِيَة
Macrolymphocyte	لِمفَاوِيَّة كِبْرِيَّة
Macromastia	ضخامةُ الثديين
Macromelia	ضخامةُ الأطراف
Macromonocyte	وحيدةٌ كِبْرِيَّة
Macromyeloblast	أرُومةُ نِقَوِيَّة كِبْرِية
Macronormoblast	أرومةُ السَّوِيَّة الكِبرِيَّة
Macronormocyte	كُرَيَّةٌ سَوِيَّة كِبرية
Macronucleus	نواةٌ كِبْرِيَّة
Macronychia	طوَل الأظْفار
Macrophage	بَلعَمٌ [ج: بلاعم]
Macrophagocyte	بَلعَمٌ (= بَلعَمِيَّةٌ كِبْرِية)
Macrophthalmia	ضخامة المُقْلَة
Macropodia	ضخامة القدم
Macrorhinia	ضخامة الأنف
Macroscopic	1.عِيَاني 2.كِبري
Macroscopy	الفحصُ العِياني
Macrospore	بَوْغٌ كِبْرِيّ
Macrotooth	سِنٌّ ضَخْمَة
Macula	بُقْعَة [ج: بُقَع]
Maculae cribrosae NA	البُقَع المِصْفوية
Macula retinae NA	البُقعةُ الشَّبكية
Macular	بُقعِي

Maculate	مُبَقَّع
Macule	بُقْعَة
Maculopapular	بُقعِيٌّ حَطَاطِي
Maculopapule	حَطَاطَةٌ بُقعِيَّة
Mad	مَجنُون
Maduromycosis	فُطَارٌ مَادُورِيٌّ
Magenta	فُوكسِين
Maggot	يَرَقَةٌ [ج: يَرَقات]
Magnesia	مَانيزْا
Magnesium	مَغنِزيُوم
Magnet	مِغنَاطِيس [ج: مَغَانِط]
Magnetic	مِغنَاطِيسِي
Magnetism	المِغنَاطِيسِيَّة
Magnification	تَكبِير
Magnify	يُكَبِّر
Maintenance	صِيَانَة
Maise	ذُرَة
Mal	سُوءٌ ، خَلَلٌ، دَاءٌ
Mala NA	1.خَدّ (=شِدْق) 2.وَجْنَة
Malabsorption	سُوءُ الإمتِصَاص
Malacia	لِين. تَلَيُّن
Maladie	دَاء
m. bronzee	الدَّاء الشَّبهي
Maladjustment	سُوءُ التَلاؤُم
Malaise	فُتُورٌ، دَعَثٌ، وَعكة
Malar	خَدِّيّ ، وَجنِيّ
Malaria	البُرَدَاء
Algid m	بُرَدَاء جَليدية
Benign tertian m.	بُرَدَاء غِبٌّ حَمِيدة
Pernicious m.	بُرَدَاء وَبِيلَة
Quartan m.	بُرَدَاء رِبْعٌ
Tertian m.	بُرَدَاء غِبٌّ
Malariacidal	مُبِيدُ البُرَدَاء
Malarial	بُرَدَائِي
Malariologist	اختِصَاصِيٌّ بالبُرَدَاء
Malariology	مَبحثُ البُرَدَاء
Malariotherapy	المُدَاوَاة بالبرداء
Malassezia	المَلاَسيزِيَّة
Malate	مَالاَت (تُفَاحات)
Male	ذَكَرٌ
Maleruption	سُوء الإثغار
Maleformation	شَوَهٌ
Malfunction (=dysfunction)	خَلَلٌ وَظِيفِي
Malignancy	خَبَاثَة
Malignant	خَبِيثٌ
Malingerer	مُتَمَارِضٌ
Malingering	تَمَارُض
Malleability	طَرُوقِيَّة
Malleable	طَرُوقٌ
Malleolar	كَعْبِيّ
Malleolus NA	كَعْبٌ
m. lateralis NA	الكَعْبُ الوَحشِي
m. l. fibulae NA	الكَعْبُ الشَظَوِي الوحشي
m. medialis NA	الكَعْبُ الإنسِي
m. m. tibiae NA	الكَعْبُ الظُنبُوبِيُّ الإنسي
Malleus NA	المِطرَقَة

Mallow	خبّازى
Malnutrition	سُوءُ التغذية
Malocclusion	سُوءُ الإطْبَاق
Malposition	سُوءُ الوَضْعة
Malpractice	سُوءُ الممارسة
Malpresentation	سُوءُ المجيء
Malrotation	سُوءُ الإستدارة
Malt	مَلْت (- الشعير النابت)
Maltase	مَلْتاز
Maltose	مَلتوز
Malunion	سُوءُ الالتحام
Mamillia	حَلَمَة [ث: حَلَمَتان، ج: حلمات]
Mamillary	حَلَمي
Mamillated	مُحَلَّم
Mamillation	تَحَلُّمٌ
Mamilliform	حَلَميُّ الشَّكْل
Mamillitis	إلتهاب الحلمة
Mamma NA	ثَدْيٌ [ج: أثداء]
Mammal	ثدييّ
Mammalia	الثَدْيِيّات
Mammaplasty	رأبُ الثّدْي
Mammary	ثَدْييّ
Mammectomy	استئصالُ الثّدْي
Mammiform	ثدييُّ الشَّكْل
Mammo-	ثَدْييّ (سابقة)
Mammogram	صُورَةُ الثّدْي
Mammography	تَصْوِيرُ الثّدي
Mammoplasty	رأبُ الثّدْي
Mandelate	مَنْدلاَت
Mandible	الفَكُّ السُفْليّ
Mandibula NA	الفَكُّ السُفْليّ
Mandibular	فَكّي سُفْلي
Mandrin	مِرْوَد [ج: مَرَاوِد]
Maneuver	مُناورة
Manganese	منغنيز
Mania	هَوَس
Maniac, maniacal	مَهْوُوس
Manic	1.هَوَسيّ 2.مهْوُوس
Manifestation	مظهر[ج: مظاهر]، تَظَاهُرَة[ج: تظاهرات]
Manipulation	مُنَابَلة
Mannan	مَنّان
Mannerism	التّصنُّع
Mannitol	مَنِيتول
Mannose	مَنُّوز
Manometer	مِقْيَاسُ الضَّغط
Mansonia	المَنسونِيَّة
Manual	1.يدوي 2. كُتَيِّب
Manubrium NA	قَبْضَة
m. mallei NA	قَبْضَة المِطْرَقَة
m. sterni NA	قَبْضَة القَص
Manus NA	يَدٌ [ج: أَيْدٍ]
Map	خَرِيطَة
Genetic m.	خَرِيطَةٌ جِينِيَّة
Marasmatic, marasmic	1. سَغَلِي 2. سَغِل
Marasums	سَغَلَ
Marble	مَرْمَرٌ

Marfan's syndrome	مُتلازِمَةُ مَرْفَان
Margarine	مَرْغَرِين
Margin	هَامِش
Marginal	هَامِشِيّ
Margo NA	حَافَةٌ [ج: حَوَافٍ]
m. anterior fibulae NA	الحَافَةُ الأَمَامِيَّةُ للشَّظِيَّة
m.a. testies NA	الحَافَةُ الأَمَامِيَّةُ للخُصْيَة
m.a. tibiae NA	الحَافَةُ الأَمَامِيَّةُ للظُّنْبُوب
m. ciliaris iridis NA	الحَافَةُ الهُدَابِيَّةُ للقُزَحِيَّة
m. dexter cordis NA	حَافَةُ القَلْبِ اليُمْنَى
m. inferior pancreatis NA	الحَافَةُ المُعْكَلِيَّةُ السُّفْلِيَّة
m. lacrimalis maxillae	الحَافَةُ الدَّمْعِيَّةُ للفَكِّ العُلْوِي
m. lateralis antebrachii NA	الحَافَةُ الوَحْشِيَّةُ للسَّاعِد
m. l. renis NA	الحَافَةُ الكُلْوِيَّةُ الوَحْشِيَّة
m. liber ovarii NA	الحَافَةُ الحُرَّةُ للمَبِيض
m. linguae NA	حافَةُ اللِّسان
m. medialis humeri NA	الحَافَةُ الإِنْسِيَّةُ للعَضُدِيّ
m. nasalis ossis frontalis NA	الحَافَةُ الأَنْفِيَّةُ للعَظْمِ الجَبْهِيّ
m. paritalis o. temporalis	الحَافَةُ الجِدَارِيَّةُ للعَظْمِ الصُّدْغِيّ
m. posterior radii NA	الحَافَةُ الخَلْفِيَّةُ للكُعْبُرَة
m. posterior ulnae NA	الحَافَةُ الخَلْفِيَّةُ للزَّنْد
m. pupillaris iridis NA	الحَافَةُ الحَدَقِيَّةُ للقُزَحِيَّة
m. squamosus alae majoris	الحَافَةُ الصَّدَفِيَّةُ للجَنَاحِ الكَبِير
m. superior cerebri NA	الحَافَةُ العُلْوِيَّةُ للمُخّ
Marihuana, marijuana	الحَشِيش
Marital	زَوَاجِيّ
Mark	سُومَة
Marker	وَاسِمٌ [ج: وَسَمَة]
Genetic m.	وَاسِمٌ جِينِيّ
Marmot	المَرْمُوط
Marrow	نِقْي
Red m.	النِقْيُ الأَحْمَر
Yellow m.	النِقْيُ الأَصْفَر
Marsupialization	تَوْخِيفٌ (جراحة)
Masculine	مُذَكَّر
Masculinity	ذُكُورَة
Masculinization	تَذْكِير
Maser	مَازِر
Mask	قِنَاعٌ [ج: أَقْنِعَة]
Mascochism	مَازُوخِيَّة
Mass	كُتْلَة [ج: كُتَل]
Massa lateralis NA	كُتْلَة وحشِيَّة
Massage	دَلْك، تَدْليك
Masseter	المَاضِغَة
Masseur	مُدَلِّك [ج: مُدَلِّكون]
Masseuse	مُدَلِّكَة [ج: مُدَلِّكَات]
Massive	جَسِيم، كُتْلِي
Mastalgia	أَلَم الثَّدي
Mastectomy	إِسْتِئْصَالُ الثَّدْي

Mastic	مَصْطَكَا
Mastication	المَضْغ
Masticatory	مَضْغِيّ
Mastigophora	السَّوائط
Mastitis	إلْتِهَابُ الثّدْي
Mastocarcinoma	سَرَطَانَةُ الثّدْي
Mastochondroma	غُضْرُومٌ ثَدْيِيّ
Mastocyte	خَلِيَّةٌ بَدِينَة
Mastocytoma	وَرَمُ الخَلاَيَا البَدِينَة
Mastocytosis	كَثْرَةُ الخَلاَيَا البَدِينَة
Mastodynia	وَجَعُ الثّدْي
Mastoid	خُشَّاء
m. antrum	غَارُ الخُشَّاء
Mastoidal	خُشَّائِيّ
Mastoidectomy	قَطْعُ الخُشَّاء
Mastoiditis	التِهَابُ الخُشَّاء
Mastoidotomy	فَتْحُ الخُشَّاء
Masto-occiptal	خُشَّائِيّ قَذَالِيّ
Mastoparietal	خُشَّائِيّ جداريّ
Mastoplasty	رَأْبُ الثّدْي
Mastorrhagia	نَزْفٌ ثَدْيِيّ
Mastotomy	بَضْعُ الثّدْي
Masturbation	الاسْتِمْنَاءُ باليَد
Matching	مُقَابَلَة
Cross matching	إخْتِبَارُ التَّوَافُق، مُقَابَلَةٌ مُتَصَالِبَة
Mater	أُمّ
Dura m.	الأم الجَافِيَةُ
Pia m.	الأم الحَنُون

Material	مَادِّي
Maternal	أُمُومِيّ
Maternity	1. أُمُومَة 2. دَارُ التَّوْلِيد
Mating	تَزَاوُج
Matris Unguis NA	أمّ الظُّفُر
Matrix	مَطرِق
Matter	مَادَّة
Maturation	نُضج
Mature	1. نَاضِجٌ 2. رَاشِدٌ
Maturity	1. الرُّشْد 2. نُضْج
Maxilla NA	الفَكُّ العُلْوِيّ
Maxillary	فَكِّيٌّ عُلْوِيٌّ
Maxillodental	فَكِّيٌّ عُلْوِيٌّ سِنِّيّ
Maxillofacial	فَكِّيٌّ عُلْوِيٌّ وَجْهِيّ
Maxillojugal	فَكِّيٌّ عُلْوِيٌّ وَجْنِيّ
Maxillobalial	فَكِّيٌّ عُلْوِيٌّ شَفَوِيّ
Maxillomandibular	فَكِّيٌّ عُلْوِيٌّ فَكِّيٌّ سُفْلِيّ
Maxillopalatine	فَكِّيٌّ عُلْوِيٌّ حَنَكِيّ
Maxillopharyngeal	فَكِّيٌّ عُلْوِيٌّ بُلْعُومِيّ
Maximal, maximum	أعْظَم (عُظْمى) أعْظَمِيٌّ
Meal	وَجبَة، أكلة
Mean	وَسَط، وَسَطِيّ
Measles	حَصْبَة
Measure	قِيَاس
Measures	تَدَابِير
Meatal	صِمَاخِيّ
Meatotomy	بَضْعُ الصِّمَاخ

Meatus, acoustic	صِمَاخٌ سَمْعِيّ
m. acusticus externus NA	الصِمَاخ السَّمْعِي الظَّاهِر
Urinary m.	صِمَاخٌ بَوْلِي
m. acusticus internus NA	الصِمَاخ السَّمْعِيُّ البَاطِن
m. nasi inferior NA	الصِمَاخ الأَنْفِيُّ السُفْلِيّ
m. n, medius NA	الصِمَاخ الأَنْفِيُّ الأَوسَط
m. n. superior NA	الصِمَاخ الأَنْفِيُّ العُلْوِيّ
m. nasopharyngeus NA	الصِمَاخ البُلْعُومِيُّ الأَنْفِيّ
Mechanism	آليَّة
Meconium	عِقْيٌ
Medawar's theory	مُدَوَّر (نظَرِيَّة)
Media	أَوْساط
Culture m.	مَنَابت، مُسْتَنْبَتات
Medial	إِنْسِيّ
Medialis NA	إِنْسِيّ
Median	نَاصِف
Medianus NA	نَاصِف
Mediastinal	مَنْصِفِيّ
Mediastinum NA	مَنْصِف
m. anterius NA	المَنصِفُ الأَمامِيّ
m. Medium NA	المَنصِفُ الأَوْسَط
m. posterius NA	المَنصِفُ الخَلْفِيّ
m. superius NA	المَنصِفُ العُلْوِيّ
m. testis NA	مَنْصِفُ الخُصْية (جسم هَيْمور)
Mediastinitis	إِلتِهَابُ المَنْصِف
Mediator	وَسِيط
Medical	طِبِّي
Medication	مُداوَاة
Medicinal	1. دوائي 2. طبي
Medicine	1. الطِّب 2. دَوَاء
Aviation m.	طِبُّ الطَّيران
Clinical m.	الطبُّ السَرِيريّ
Community m.	طِبُّ المُجتَمَع
Forensic m.	الطبُّ الشَرْعِيّ
Geriatic m.	طِبُّ الشَيخُوخة
Internal m.	الطبُّ البَاطِنِيّ
Laboratory m.	الطبُّ المخْبَرِيّ
Neonatal m.	طِبُّ الوَلِيد
Occupational m.	الطبُّ المِهَنِيّ
Physical m.	الطبُّ الفيزيائيّ
Preventive m.	الطبُّ الوِقائيّ
Social m.	الطبُّ الإجتماعِيّ
Space m.	طِبُّ الفَضَاء
Tropical m.	الطبُّ المَدَارِيّ (طِبُّ البِلادِ الحَارَّة)
Veterinary m.	الطبُّ البَيْطَرِيّ
Medicolegal	طِبِّي شَرْعِيّ
Medium	وَسَط، بِيئَة
Medius NA	أَوْسَط
Medulla NA	1. نُخاعٌ 2. لُبٌّ
m. glandulae suprarenalis NA	لُبُّ الكُظْر
m.nodi Lymphatici NA	لُبُّ العُقْدَة اللِّمْفِيَّة
m.oblongata NA	البَصَلَة (= النُخاعُ المُستَطيل)

m.renis NA	لُبُّ الكلى
m.spinalis NA	النخاعُ الشَّوكيّ
Medullary	1. نُخاعِي 2. لُبِّي 3. نِقوِيٌّ
Mega-,megalo-	كِبَر، ضَخامَة (سابقة)
Megacaryoblast	أَرُومَةُ النَّواء
Megacaryocyte	النَّوَاء
Megacephaly	ضَخامَةُ الرَّأس
Maegacolon	ضَخامَةُ القُولُون
Megakaryoblast	أَرُومَةُ النَّوَاء
Megakaryocyte	النَّوَاء
Megaloblast	الأَرُومَة الضَّخمَة
Megalcardia	ضَخامَةُ القَلْب
Megalocephalia	ضَخامَةُ الرَّأس
Megalocornea	ضَخامَةُ القَرنيَّة
Megalocyte	كُرَيَّة ضَخمَة
Megalocytosis	كَثرَةُ الكُرَيَّات الضَّخمَة
Megalodactylia	ضَخامَة الأَصابِع
Megaloglossia	ضَخامَةُ اللِّسان
Megalomanie	هَوَسُ العَظَمَة
Megalomaniac	مَهووسٌ بالعَظَمَة
Megalomelia	ضَخامَةُ الأَطراف
Megalophthalmos	ضَخامَةُ المُقلَة
-megaly	ضَخامَة (لاحقة)
Meibomian cyst	بَرَدَة
Meiosis	انْتِصاف
Meiotic	انْتِصافِيّ
Mel	عَسَل
Melalgia	أَلَمُ الأَطراف
Melancholia	السَّوْداويَّة (ماليخوليا، مالنخوليا)
Melanemia	مِلانِيَّة الدَّم، مِلانَمِيَّة
Melanin	مِلاَنين
Melano-	أَسْوَد، مِلانِيّ (سابقة)
Melanoblast	أَرُومَةُ المِلانِيَّة
Melanoblastoma	وَرَمُ أَرُومَة الملانية
Melanoblastosis	أَرام مِلانِي
melanocyte	خَلِيَّةٌ مِلانيَّة
Melanoderma	تَمَلُّنُ الجلد
Melanogenesis	تَكَوُّنُ الملانين
Melanoma	مِلانُوم (وَرَمٌ مِلاني)
Melanomatosis	وُرامٌ مِلاني
Melaonychia	تَمَلُّنُ الظُفر
Melanophage	بَلْعَمُ الملانين
Melanophore	حامِل الملانين
Melanosarcoma	غَرَنٌ مِلاني
Melanosis	مُلانٌ
m.bulbae	مُلانُ المُقلة
Melanotic	مُلانِيّ
Mealasma(=chloasma)	كَلَف
Melatonin	مِلاتونين
Melanuria	بِيلة مِيلانيّة
Melena	تَغَوُّط أَسْوَد
Melibiose	مَليبيوز
Melioidosis	رَاعُومٌ (شبيه الرعام)
Melissa	مَلِّيسا
Melituria	بِيلَةٌ سُكَّرِيَّة
Mellitin	مالِطين

Membre	1. طَرَف 2.عُضو
Membra NA	أطْراف [ف: طَرَف]
Membrana NA	غشاءٌ [ج: أغشية]
Membranae deciduae NA	الأغْشيَةُ السَّاقِطَة
m. interossea antebrachii	الغشاءُ بينَ عَظمَي الساعد
m.i.cruris NA	الغشاءُ بينَ عظمَي السَّاق
m.perinei NA	الغشاءُ العِجانيّ
m.pupillaris NA	الغشاءُ الحَدَقيّ
m.stapedis NA	الغشاءُ الرِّكابي
m.sterni NA	الغشاءُ القَصّيّ
m.suprapleuralis NA	الغشاءُ فوقَ الجَنَبَة
m.thyrohyoidea NA	الغشاءُ الدَّرَقي اللاميّ
m.tympani NA	الغشاءُ الطَّبلي
m.vitrea NA	غشاءُ الزُّجاجيَّة
Membranaceous	غشائيّ
Membrance	غشاء [ج: أغشيَة]
Cell m.	غشاء خَلَويّ
Membranous	غشائي
Membrum NA	طَرَفٌ [ج: أطراف]
m.inferius NA	الطَّرَفُ السُّفْليّ
m.superius NA	الطّرفُ العُلْويّ
Memory	ذاكرة
Menalgia	ألَمُ الحَيْض
Menarche	بَدْءُ الإحاضَة
mendelian	مَنْدليّ
Mendel's law	قانون مَنْدل
Meningeal	سِحائيّ

Meninges NA	سَحَايا [ف: سِحَاءَة]
Meningioma	سِحَاءوم (وَرَم سحَائيّ)
Meningism	تَهيُّجٌ سِحَائِيّ، حَالَةٌ سِحَائِيّة
Meningitic	بالتهاب السَّحَايَا
Meningitis	اِلْتِهابُ السَّحَايا
Cerebral m.	اِلْتِهابُ السَّحَايا المُخيَّة
Cerebrospinal m.	اِلْتِهابُ السَّحَايا المُخيَّة النُّخاعيّة
Menigococcic m.	اِلْتِهابُ السَّحَايا بالمُكَوَّرات السَّحائيّة
Spinal m.	اِلْتِهابُ السَّحَايا النُّخاعيّة
Sterile m.	اِلْتِهابُ السَّحَايا العَقيم
Viral m.	اِلْتِهابُ السَّحَايا الحُمَوي
Meningo-	سِحائي (سابقة)
Meningocele	قِيلة سِحائية
Meningococcemia	تَخَمُّجُ الدَّم بالسِّحائيّات
Meningococcus	المُكَوَّرة السِّحائيّة
Meningoencephalitis	اِلْتِهابُ السَّحَايا والدِّماغ
Meningomyelitis	اِلْتِهابُ السَّحَايا والنخاع
Meniscocyte(=sikle cell)	كُرَيَّةٌ مِنجَلِيَّة
Meniscus	هِلالَةٌ
m.articularis NA	هِلالَةٌ مَفصِليّة
Menisci tactus NA	هِلالات لَمْسِيَّة
Menopausal	إياسي
Menopause	إياس
Menorrhagia	غزارةالطَّمث
Menorrhea	طَمْثٌ

Menses	الحَيْض
Menstrual	حَيضي
Menstruation	حيض
mentagra	قُوَباءُ الذَقَن
Mental	عَقْلي
Mental,mentalis	ذقني
Mentality	عَقلية
Menthol	مَنتول
Mentolabial	ذَقَنيٌّ شَفَوي
Mentum NA	الذَقَن
Meprobamate	مبْروبامات
Meralgia	ألم الفخذ
Mercaptan	مِركَبتان
Mercaptoethanol	مِركَبتوإيثانول
Mercaptol	مِركَبتول
Mercurial	زئبقيّ
Mercuric	زئبقي، مِركوريك
Mercury	زِئْبَق
Mercurochrome	مِركُورُوكروم
Mere-	قُسَيْم(لاحقة)
Meridian	زَوَالِيَّة
Meridiani bulbi oculi NA	زَوَاليات (خُطُوطُ طُول)المُقلَة
Meridianus NA	خطُّ الطول، زَوَالِيَّة
Mero-	قِسْم ، قُسَيْم (سابقة)
Merocrine	فَارِزَة
Merorachischisis	انشقاق النُخاع القِسمي
Merzoite	أقْسُومَة [ج: أقاسيم]
Merthiolate	مِرثْيُولات
Merycism(=rumination)	اجْترار
Mesal(=mesial)	إنسيّ (أسنان)
Mesangium	مِسْراقُ الكُبَيبَة
Mesaraic	مَسَاريقيّ
Mesarteritis	التهاب المُتوسِّطَة الشريانية
Mescaline	مِسْكالين
Mesencephalon NA	الدماغ المُتَوَسِّط
Mesenchyma	اللُحْمَة المُتوسطة
Mesenchymal	لُحمي مُتوسِّطي
Mesenchymoma	مُتَوَسِّطوم
Mesenteric	مَسَاريقيّ
Mesenteriorrhaphy	رَفْو المَساريق
Mesenteritis	التهابُ المَساريق
Mesenterium NA	المَساريق
Mesentery	مساريق
Mesial	إنسِيّ (أسنان)
Mesiobuccal	إنسي شِدْقي (أسنان)
Mesiobucco-occlusal	إنسيٌّ شِدْقي إطباقي (أسنان)
Mesiocervical	إنسيٌّ عُنُقي (أسنان)
Mesioclusion	اطباق إنسيٌّ (أسنان)
Mesiodens	راؤول إنسيّ (أسنان)
Mesiodistal	إنسيٌّ قاصيّ (أسنان)
Mesiolabial	إنسيٌّ شَفَوي (أسنان)
Mesiolingual	إنسيٌّ لِساني (أسنان)
Mesio-occlusal	إنسيٌّ إطباقي (أسنان)
Mesiopulpal	إنسيٌّ لُبّيّ (أسنان)
Meso-	أوسَط . مُتوسِّط (سابقة)
Meso-aortitis	التهابُ مُتوسطةِ الأبْهر

Mesoappendix	مِسراقُ الزّائدة
Mesobilirubin	ميزُوبيليروبين
Mesoblast	أرومةُ المُتوَسطة
Mescardium	مِسْرَاقُ القلب (جنين)
Mesochondrium	لُحمَة الغُضْروف
Mesocolon NA	مَسَاريقُ القُولون
m.asecendens NA	مِسْرَاقُ القُولون الصّاعد
m.descenden NA	مِسْرَاقُ القُولون النّازل
m.sigmoideum NA	مِسْرَاقُ القُولون السِّيني
Mesoderm	الأدمُ المُتَوَسـط
Mesoduodenum NA	مِسراقُ العَفَج
Mesogastrium	مِسراقُ المَعدة
Mesometrium NA	مِسراقُ الرَحِم
Mesonephros NA	الكُلوةُ الجنينيةُ المُتوسِّطة
Mesophilic	أليف الاعتدَال
Mesopic	رؤية غَلَسيَّة
mesorchium NA	مِسراقُ الخُصيَة
Mesosalpinx NA	مِسراقُ البُوق
mesosigmoidopexy	تَثْبيت مِسْرَاقُ السّيني
Mesothelioma	ورم المتوسطة
Mesothelium	المتوسطة
Mesotendineum NA	قَيْدُ الوَتَر
Mesovarium NA	مِسْرَاقُ المَبْيض
Meta-	1.خليفة 2.ميتا (سابقة كيميائية)
Metabolic	اسْتِقْلابي (أيضي)
Metabolism	اسْتِقلاب (أيض)
Metabolite	مُسْتَقلَبٌ [ج:مُستَقلَبات] ، مئيضة [ج: مَئيضَات]
Metacarpal	سِنْعي
Metacarpophalangeal	سِنْعيٌّ سُلاميّ
Metacarpus NA	السِّنْع
Metacercaria	خَليفَةُ الذّانبَة
Metachromasia	التّلُّون المُتَبَدل
Metachromatic	مُتَبَدل التَّلوُّن
Metachromatin	ميتا كروماتين
Metagonimus	خَلفيّةُ المَناسل
Metahemoglobin	ميتيموغلوبين (خِضابٌ مُتَبَدل)
Metallic	فِلزّي
Metal	فِلزّ
Metalloenzyme	إنْظيم مُفَلّز
Metalloid	فلزاني
Metamere	قُسَامَة
Metamophopsia	تَشَوُّه المَرْئيات
Metamorphosis	تَحَوُّل
Metamyelocyte	خَليفةُ النِقَويّة
Metanephros	الكُلية التّالية
Metaphase	الطّور التالي
Metaphyseal	كُرْدُوسيّ
Metaphysis	كُردُوس
Metaphysitis	التهاب الكُردوس
Metaplasia	حُؤول
Metarubricyte	خَليفُ المُضَرّجة
Metastases	نَقائل
Metastasis	نَقيلة [ج: نَقائل]
Metastasize	يَنتَقل
Metastatic	نَقيلي

Metatarsal	مشطي
Metatarsus NA	المشط
Metathalamus NA	المِهَاد التَّالي
Metazoa	التَّوالي
Metencephalon NA	الدماغ التَّالي
Meteorism	انتفاخ البَطن ، تَطَبُّل
Meter	متر
-meter	مقياس (لاحقة)
Methacholine	متاكولين
Methacrylate	مِتَكْرِيلات
Methane	ميتان
Methanol	ميتانول
methemoglobin	ميتيموغلوبين (خضاب متبدل)
Methemoglobinemia	وُجُود الميتيموغلوبين في الدم
Methemoglobinuria	بِيلَةُ الميتيموغلوبين
Methicillin	مِتيسِلِّين
Methionine	مثيونين
Method	طَرِيقة [ج:طَرَائق]
Methotrexate	مثوترِكسات
Methoxyl	متوكسيل
Methyl	ميتيل
Methylamine	ميتيلامين
Methylated	مُمَتْيَل
Methylation	تَمْتيل
Methylprednisolone	ميتيل بردنيزولون
Methyltestosterone	ميتيل تستوستيرون
Methyltransferase	ناقِلَةُ الميتيل

Metra	رَحِم
Metralgia	ألم الرَّحم
Metre	متر
Metric	متْرِيّ
Metritis	التهابُ الرَّحم
Metro-,metra-	رَحِمي (سابقة)
Metrocele	قيلةٌ رَحِمية
Metromenorrhagia	نَزْف رَحِميٌّ طَمْثي
Metronidazole	مترونيدازول
Metroperitonitis	التهابُ الصفاق و الرَّحِم
Metroposis	تَدَلِّي الرَّحِم
Metrorrhagia	نَزْفٌ رَحَمي
Metrosalpingitis	التهابُ الرَّحِم و البُوق
-metry	قياس (لاحقة)
Mevalonate	ميفالونات
Mg	رمز المغنيزيوم
mg	مغ (رمز الميلغرام)
g	مكغ (رمز المكروغرام)
Micelle	مُذَيْلَة [ج: مُذَيْلات]
Micro-, micr-	صِغري، صِغَر ، صَغير ، مِجْهري (سابقة)
Micro-	مِكرو (سابقة)(10^{-6})
Microaerophilic	أليفُ الهواء القَليل
Microanalysis	التحليل الصِغْريّ
Microangiopathy	اعتلالُ العُرُوق الدقَاق
Microbe	حيٌّ مجهري
Microbial,microbic (bacterial)	جُرثُوميّ
Microbic	جُرثُوميّ

Microbiological بالأحياء المجهرية
Microbiologist إختصاصيٌ بالأحياء المجهرية
Microbiology علم الأحياء المجهرية
Microblast أرومَة صِغرِيَّة
Microbody جُسيد
Microcalorie كالوري صغير
Microcephalia صِغَرُ الرأس
Microchemistry الكيمياء الصِغرية
Microcirculation الدَّوران الصِغريّ
Microclimate مُناخٌ صِغريّ
Micrococcus المُكَيَّرة
Micrococcerus مُكَيَّرة
Microconidium غُبَيْرة صِغرية
Microcrystal بِلُورة صِغرِيّة
Microcyst كُيَيْسة
Microcyte كُرَيَّة صِغرية
Microdactylia صِغَرُ الأصابع
Microdontia صِغَرُ الأسنان
Microdosage مُعَايَرة صِغرِيَّة
Microdose جُرعة صِغرية
Microfibril لُيَيف صِغَرِيّ
Microfilament خُيَيْطٌ [ج: خُيَيْطات]
Microfilaria الخُيَيْطِيَّات
Microfilm فُلَيْم
Microflora النَّبيت المجْهَري
Microgamete عِرْسٌ صِغري
Microglossia صِغَرُ اللّسان
Micrognathia صِغَرُ الفكّ
Microgram مِكْروغرام

Micrograph 1.صُورَةٌ مِجْهَرية 2.مِخْطَاطٌ صِغرِيّ
Elctron m. صُورةٌ مِجْهَرية إلكترونية
Microhematocrit مِكدَاسٌ صِغرِيّ
Micromania هَوَس الصَّغَارة
Micromanipulator مُنَابِلٌ صِغري
Micromastia صِغَرُ الثدي
Micromelia صِغر الأطراف
Micromere قُسَيْمٌ صِغري
Micrometer 1.مِكْرومتر 2.مِقياس مِجهري
Micromethod طريقة صِغرِيَّة
Micron مِكرومتر (مِكْرون)
Microneedle إبرةٌ مِجْهرية
Micronucleus نُوَاةٌ صِغرية
Microorgansim حَيٌّ مِجهَري
Microphage بُلَيْعِم
Microphonia ضَعْفُ الصَّوت
Microphotography تصويرٌ مِجهري
Micropipet مِمَصٌّ صِغري
Microprobe مُسَيْبِر
Laser m. مُسَيْبِر لازِريّ
Microprojection عَرْضٌ من المِجهر
Micropsia الرُؤْيَةُ المُصَغَّرة
Microradiography تصويرٌ شُعاعيٌّ صِغري
Microrchidia صِغَرُ الخُصيَة
Microscope مِجهَر [ج: مَجَاهِر]
Binocular m. مِجهرٌ ذو عَينيتين
Compound m. المجهرُ المُرَكب
Corneal m. مِجْهَرُ القَرنيَّة

Darkfield m.	المجهَرُ ذو الساحَة المظلمية
Electron m.	المجهرُ الإلكتروني
Fluorescence m.	المجهرُ المُوَلّق
Interference m.	مجهرُ التّداخُل
Light m.	المجهرُ الضوئي
Operating m.	مجهرٌ جراحيّ
Phase-contrast m.	مجهرٌ مُتَبايِنُ الصّفحات
Simple m.	المجهرُ البسيط
Stereoscopic m.	المجهَرُ المُجَسِّم
Microscopic m.	مجهريّ
m.field	السّاحة المجهريّة
Microscopy	الفَنُّ المجهري، الاستجهار
Microsecond	مكرو ثانية
microsection	مَقْطع مجهري
Microsome	جُسَيمٌ صغري
Microspherocytosis	كَثرة الحُمْر الكُروية
Microsporum	البُوَيْغاء
M.audouini	البُوَيْغاء الأذُوينيةُ
M.canis	البُوَيْغاءُ الكَلْبية
M.felineum	البُوَيْغاءُ الهِرّيّة
M.fluvum	البُوَيْغاءُالصَّفْراء
M.gypseum	البُوَيْغاء الجِبْسيّة
Microsurgery	جراحَة مجهريةٌ
Microsyringe	زَراقةٌ صغريّة
Microtome	مشراحٌ
Microtubule	أنَيبيبٌ[ج: أُنَيبيبات]
Microunit	مكْرو وحدة
Microvilli	زُغَيبات
Microwave	مُوَيجة
Miction	تَبوُّل
Micturition	تَبوُّل
Midaxilla	أوْسَطُ الإبْط
Midbrain	الدّماغ المُتَوَسِّط
Midge	قَمَعَة
Midget	قَزَم
Midgut	المِعَي المُتَوَسط
Midwife	قَابِلَة [ج:قَوَابِل، قابلات]
Midwifery	قِبالة. توليد
Migraine	الشّقيقَة
Migration	هِجْرَة
Migrating	هَاجِر
Milia neonatorum	دُخَيْنَات الوَليد
Miliaria	الدُّخَيْنيّة
Miliaria rubra	الدُّخَيْنيّة الحَمراء (حَصَف الحَرّ)
Miliary	دُخنيّ
Milieu	وَسَط
m.exterieur	الوَسَط الخَارجي
m.interieur	الوَسَط الدّاخلي
Milium	دُخَيْنَة
Milk	لَبَن. حليب
Sour m.	لَبَنٌ رائب
Milking	حَلْبٌ
Milli-	ميلي(سابقة) (10^{-3})
Milligram	ميلي غرام، ميليغرام
Milliliter	ميلي لِتر ، ميليتر
Millimeter	ميلي متر ، ميليمتر

Millimole	ميلي مُول ، ميليمول
Milliosmole	ميلي أُسمُول
Millisecond	ميلي ثانية
Milliunit	ميلي وَحْدَة
Mimetic	مُحَاكِي
Mind	العَقْل
mineral	مَعْدِن
mineralocorticoids	القشْرانيات المَعْدنية
Minim	قَطْرَة (مقياس حجم)
Minimal	1.أصْغَر، صُغْرى 2.اصْغَرِيّ
Minor	قَاصِر (في الطب الشرعي)
Miosis	تَقبُّضُ الحَدَقة
Miosis (meiosis)	انْتِصاف
Miotic	مُقَبِّضُ الحَدَقة
Miracidium	طُفَيل [ج: طُفَيلات]
Mirror	مرآة
Concave m.	مرآةٌ مُقَعَّرة
Convex m.	مرآةٌ مُحَدَّبة
Frontal m.(head m.)	مرآةٌ جَبْهِيّة
Mouth m.	مرآةُ الفَم
Misanthropia	كُرْهُ البَشَر
Miscarriage	إجْهاض
Miscible	مَزُوْج
Misogyn	كَارِهُ النِّساء
Misogyny	كُرْهُ النِّساء
Missed	فَائت
Mistura	مَزِيج
Mite	سُوْس
Mitochondria	المُتَقَدِّرات
Mitochondrion	مُتَقَدِّرة
Mitomycin	ميتوميسين
Mitosis	تَفتُّل، انقسامٌ فَتِيلِيّ
Mitotic	تَفتُّلِيّ
Mitral	تَاجِيّ
Mitral valve	الصِّمام التَّاجي
Mitralization	مَنْظر تاجي
Mixed	مَمْزُوج
Mixture	مَزِيْج
.ml	مل (رمز الميلي متر)
.mm	مم (رمز الميلي متر)
ml	مكل (رمز المكرولتر)
Mnemonic	ذَاكِري
Mobile	مُتَحَرِّك
Mobility	تَحَرُّك . حَرَاك
Mobilization	1.تَحْرِيك 2.استِنْفَار
Mode	الدَّارِج
Model	طِرَاز
Modification	تعديل
Modifier	مُحَوِّرَة
Modiolus NA	عِمادُ القَوْقَعة
Moiety	جُزْء، شَطْر
Mol	مُول [ج: مُولات]
Molar	1.رَحَى [ج: أرحاء] 2.رَحَى 3. مولي
Molasses	دِبْس ، عَسَل أسود
Mold	1.عَفَن 2. قالَب
Molding	قَوْلَبة
Mole	1.خال . شامَة 2. رَحَى
Fleshy m.	رَحَى لَحْمِيّة

Hydatidiform m. رَحَى عُذارِيَّة
Vesicular m. رَحَى عُذارِيَّة
Molecular جُزَيْئِيّ
Molecule جُزَيء [ج: جُزَيْئات]
Molluscum مُلَيْس
Molluscum مُلَيْساء
m.contagiosum مُلَيْساء مُعْدِية
m.pendulum مُلَيْساء مُدَلاة
m.simplex مُلَيْساء بسيطة
Molybdate مُولِبْدات
molybdenum مُولِبدين
Momentum عَزْم [ج: عُزُم]
Monarticular وَحِيد المَفْصِل
Mongolism المَغُولِية
Mongoloid مَغُولِيُّ الشَّكل
Monilia(=candiada) المُبَيِّضات
Moniliasis (=candidiasis) داء المبيِّضات
Moniliform طَوْقِيُّ الشَّكل ، سُبْحِيُّ الشكل
Monitor 1.مِنظَر[ج:مَناظِر] 2.يُناظِر
Mono- وحيد. أحَادي (سابقة)
Monocephalus مُتَّحِدُ الرأسَيْن (مسخ)
Monochromatic وَحِيدُ اللَّون
Monoclonal وحيد النَّسِيلَة
Monocyte الوَحيدات
Monocytopenia قِلَّةُ الوَحيدة
Monocytosis كَثرةُ الوحيدات
Monolocular وَحيدُ المسكن
Monomer مَوْحُود [ج: مَوَاحيد]
Monomeric مَوْحوديّ
Monomorphic وَحِيدُ الشَّكل
Mononuclear وَحِيدُ النَّواة
Monunucleotide وَحِيدُ النَّوَيد
Monunucleosis كَثْرَةُ الوحيدات
Infections m. كثرةُ الوحيدات الخَمَجيَّة
Monoparesis خَزَلٌ أحادي
Monoparesthesia مَذَلٌ أحادي
Monoplegia شَلَلٌ أحادي
Monorchia أحاديَّةُ الخُصية
Monorchidism أحاديَّةُ الخُصية
Monosaccharide أحادي السُكَّريد
Monosexual وَحِيدُ الجِنس
Monospermy إنطافٌ أحادي
Monovalent أحادي التكافؤ
Monotrichous وحيدُ السَّوْط
Monovular وَحيدُ البيضة
Monozygotic وَحيدُ الزَّيجوت
Mons pubis NA رَكَبٌ (جَبَلُ العانة)
Monster مِسخٌ. مَسيخٌ
Monstrosity مَسْخٌ
Mood مزاج، حالةُ النفسية
Moraxella المُورَاكْسِيلَة
Morbid مَرَضي
m.anatomy التَّشريح المَرَضي
Morbidity المَرَاضة
Morbilli حَصْبَةٌ
Morbilliform حَصْبِيُّ الشَكل
Morbillous حَصَبي

Morbus مَرَض
Mordant مُرَسِّخ
Morgue مَحْفَظُ الجُثَثْ
Moribund مُحْتَضِر
Moron مأفُون (حاصل الذكاء:50-69)
Moronity أفَن
-morph الشَّكْل (لاحِقَة)
Morphea (circumscribed scleroderma) قُشَيْعَة
Morphia, morphine مورفين
Morphinism مورفينيَّة ، التَّسَمُّمُ بالمورفين
Morphinomania 1.إدمَان المورفين
2.هَوَسُ المورفين
Morpho- شكليّ (سابقة)
Morphogenesis تَخَلُّقٌ
Morphogenetic تَخَلُّقي
Morphology الشَّكلِيَاء
Morpio قَمْلُ العَانَة ، قُمْل
Mortal مُميت
Mortality مُعَدَّل الوَفَيَات
Mortar هَاوَن
Mortuary مَحْفَظ الجُثَث
Morula تُوَيْتَة
Morulation تكوُّن التُّوَيتَة
Mosaic مُزَيَّق
Mosaicism تَزَيُّق
Mosquito نَاموس (بَعُوض)
Moss أُشْنَةٌ (طُحْلُب)
Moth عُثّ
Mothering استِئمام
Motile مُتَحرك
Motility تَحَرُّك
Motivation دَافِع
motive دافِع
Motor مُحَرِّك . حَرَكيّ
m.aphasia حُبْسَةٌ حركية
m.area البَاحةُ الحَرَكية
mottling تَبَقُّع
Mouches volantes سَمَادير
Mould قَالِب
Moulding تَطَابُق (توليد)
Mounting إرْساء
Mouse فأر [ج: فئران]
Mouth فَمٌ [ج: أفواه]
Movement حَرَكَة [ج: حَرَكات]
Ameboid m. حَرَكَةٌ أميبانيّة
Associated m. حَرَكَةٌ مُتَرابطة
automatic m. حَرَكَةٌ تِلْقائيّة
Choreic m. حَرَكَاتٌ رَقَصِيَّة
Ciliary m. حَرَكَةٌ هَدَبيَّة
Circus m. حَرَكَةٌ دَائِرية
Fetal m. حَرَكَةُ الجنين
Passive m. حَرَكَةٌ منفعلة
Reflex m. حَرَكَةٌ انعكاسية
Spontaneous m. حَرَكَةٌ عَفَوِيّة
Mucilage لَثًا
Mucilaginous لَثَنِي
Mucin مُوسِين (مُخَاطِين)

Mucinosis	الدّاء المُوسِينيّ
Muco-	مخاطي (سابقة)
Mucocele	قِيلَةٌ مُخاطِيَّة
Lacrimal m.	قيلة مخاطيّة دَمْعية
Mucoid	مُوكُويد ، مُخَاطَانيّ
Mucolipidosis	شُحَامٌ مُخاطي
Mucopolysaccharide	عَديدُ السكَّريدِ المُخَاطيّ
Mucopolysaccharidosis	داءُ عديدات السَكَّريدِ المُخاطيَّة
Mucoprotein	بروتينٌ مُخاطي
Mucopurulent	مُخاطي قَيْحي
Mucopus	مُخَاطٌ قَيْحي
Mucor	عَفَنَة
Mucosa	المُخَاطية (الغشاء المخاطي)
Mucosal	بالمُخَاطيّة
Mucous	مُخَاطي
Mucus	مُخَاط
Mucoviscidosis	لُزَاجٌ مُخَاطي
Muffling	خُفُوت
Multicellular	عَديدُ الخلايا
Multicentric	عَديدُ المَرَاكز
Multiceps	الرَأْسَاء
Multiform	عديدُ الاشكال
Multigravida	مُتكررَةُ الحَمْل
Multilobar	عديدُ الفُصُوص
Multilobular	عديدُ الفُصَيْصَات
Multilocular	عديدُ المَسَاكِن
Multinodular	عديدُ العُقَيْدات
Multinuclear	عديد النَوَى
Multinucleate	عديد النَوَى
Multipara	مُتَكَرِّرَةُ الولادة ، ضَنوّة
Multiparity	تكرُّرُ الوِلادات ، تَضَنُّن
Multiple	مُتَعَدِّد
Multivalent	عديدُ التَكافُؤ
Mummification	1.تَحنُّط 2.تَحنيط
Mumps	نُكَافٌ
Mural	جداري ، حائطيّ
Muramidase	موراميداز
Murine	فَأري . جُرَذي
Murmur	نَفْخة [ج: نَفَخات]
Diastolic m.	نَفْخَةٌ انْبِساطِيَّة
Systolic m.	نَفخةٌ انْقِباضِيَّة
musca	الذُبابة
Muscacide	مُبيدُ الذُباب
Muscarine	مُسْكارين
Muscle	عَضَل، عَضَلَة
Cardiac m.	عَضَلٌ قَلْبي
Plain m.	عَضَلٌ أمْلَس
Striated m.	عَضَلٌ مُخَطَّط
Muscular	عَضَليّ
Muscularis	العَضَلِيَّة
Musculature	العَضَل، المَجْموع العَضَليّ
Musculi NA	عَضَلات
Musculocutaneous	عَضَليٌ جِلْديّ
Musculomembranous	عَضَليٌ غِشائي
Musculus NA	عَضَلة
Musculi abdominis NA	العَضَلاتُ البَطْنِيَّة

m.abductor hallucis NA	العَضَلةُ المُبَعِّدةُ لإبهامِ القَدَم
m.adductor hallucis NA	العَضَلةُ المُقرِّبةُ لإبهامِ القَدَم
m.adductor pollicis NA	العَضَلةُ المُقرِّبةُ لإبهامِ اليَد
m. articularis genus NA	عَضَلةُ الرُكبَةِ المِفصَليّةُ
m. biceps brachii NA	العَضَلةُ ذَاتُ الرأسينِ العَضُديّة
m. biceps femoris NA	العَضَلةُ ذَاتُ الرأسينِ الفَخِذيّة
m.brachialis NA	العَضَلةُ العَضُديّة
m. buccinator NA	العَضَلةُ المُبوِّقة
Musculi bulbi NA	عَضَلات المُقلَة
m. ciliaris NA	العَضَلةُ الهَدَبيّة
m. coccygeus NA	العَضَلةُ العُصعُصيّة
m. cremaster NA	العَضَلةُ المُشَمِّرَة
m. criothyreoideus NA	العَضَلةُ الحِلقيّةُ الدَّرقيّة
m. deltoideus NA	العَضَلةُ الدّاليّة
m. digastricus NA	العَضَلةُ ذاتُ البَطنَين
Musculi dorsi NA	عَضَلاتُ الظَّهر
m. epicranius NA	عَضَلةُ الشَّوَاة
m. erector spinae NA	العَضَلةُ النّاصِبَةُ للفِقار
m. extensor digitorum NA	العَضَلةُ الباسِطَةُ للأصابِع
m.extensor indicis NA	العَضَلةُ الباسِطَةُ للسَّبابَة
m. flexor carpi radialis	العَضَلةُ المُثنِيَةُ الكُعبُريّةُ للرُّسغ
m. flexor carpi ulnaris	العَضَلة المُثنِيَةُ الزَّنديّةُ للرُّسغ
m. gastrocnemius NA	عَضَلةُ السّاق
m. geniolossus NA	العَضَلةُ الذَّقنيّةُ اللِّسانيّة
m. geniohyoideus NA	العَضَلةُ الذَّقنيّةُ اللاّميّة
m.gluteus maximus NA	العَضَلةُ الألْيَويّةُ العُظمى
m. gluteus medius NA	العَضَلةُ الألْيَويّةُ الوُسطى
m. gluteus minimus NA	العَضَلةُ الألْيَويّةُ الصُّغرى
m. gracilis NA	العَضَلةُ النّاحِلَةُ
Musculi hyoglossus NA	العَضَلةُ اللاّميّةُ اللِّسانيّة
m. iliacus NA	العَضَلةُ الحَرقَفيّة
m. iliopsoas NA	العَضَلةُ القَطَنيّةُ الحَرقَفيّة
m. infraspinatus NA	العَضَلةُ تَحتَ الشَّوكَة
Musculi intercostales externi	العَضَلاتُ الوَربيّةُ الظّاهِرَة
m. interspinales	العَضَلاتُ بَين السَّناسِن
m. laryngis NA	العَضَلاتُ الحَنجَريّة
m. latissimus dorsi NA	العَضَلةُ العَريضَةُ الظَّهريّة
m. levator ani NA	العَضَلةُ الرّافِعَةُ للشَّرج
Musculi linguae NA	عَضَلاتُ اللِّسان
m. longissimus NA	العَضَلةُ الطُّولى
m.Longitudinalis NA	العَضَلةُ الطُّولانيّةُ
m. longus capitis NA	العَضَلةُ الطَّويلَةُ الرأسيّة
m. longus colli NA	العَضَلةُ الطَّويلَةُ الرَّقبيّة

Musculi lumbricales manus	عَضَلاتُ اليدِ الخَرَاطينيّة
Musculi lumbricales pedis	عَضَلاتُ القَدَمِ الخَرَاطينيّة
m. masseter NA	العَضَلةُ الماضِغَةُ
Musculi membri inferioris	عَضَلاتُ الطَرَفَيْن السُّفْليّيْن
Musculi membri superioris	عَضَلاتُ الطَرَفَيْن العُلْويّيْن
m. mentalis NA	العَضَلةُ الذَقَنيّة
m. nasalis NA	العَضَلةُ الأَنفيّة
m.obliquus auricuale NA	عَضَلةُ الأُذنِ المائلَة
m.o. externus abdominis	العَضَلةُ البَاطنيّةُ المائلة الظَاهِرَةُ
m.obturatorius internus NA	العَضَلةُ المُسِدَّةُ الباطنَةُ
m. occipitofrontalis NA	العَضَلةُ القَذَاليّةُ الجَبْهيّة
m. omohyoideus NA	العَضَلةُ الكَتِفيّة
m. opponens pollicis NA	العَضَلةُ المُقابِلَةُ لإبهام اليد
m. orbicularis oculi NA	عَضَلةُ العَيْنِ الدُوَيْرِيّة
m.orbicularis oris NA	عَضَلةُ الفَمِ الدُوَيْرِيّة
m. orbitalis NA	العَضَلةُ الحَجَاجيّة
m. palatoglossus NA	العَضَلةُ الحَنَكيّةُ اللِّسانيّة
m. palatopharyngeus NA	العَضَلةُ الحَنَكيّةُ البُلعوميّة
m. palmaris brevis NA	العَضَلةُ الرَّاحيّةُ القَصيرَة
m. palmaris longus NA	العَضَلةُ الرَّاحيّةُ الطَويلَة
Musculi papillares NA	العَضَلاتُ الحُلَيْميّة
Musculi pectinati NA	العَضَلاتُ المُشطيّة
m. pectineus NA	العَضَلةُ العانيّة
m. pectoralis major NA	العَضَلةُ الصَّدْرِيّةُ الكَبيرة
Musculi perinei NA	العَضَلةُ العِجَانيّة
m. peroneus bervis NA	العَضَلةُ الشَظَوِيّةُ القَصيرَة
m. peroneus longus NA	العَضَلةُ الشَظَوِيّةُ الطَويلَة
m. peroneus tertius NA	العَضَلةُ الشَظَوِيّةُ الثَالِثَةُ
m. piriformis NA	العَضَلةُ الكُمَّثْرِيّة
m. plantaris NA	العَضَلةُ الأَخمَصيّة
m. popliteus NA	العَضَلةُ المَأبضيّة
m. procerus NA	العَضَلةُ النَاشِلَةُ
m.Pronator quadratus NA	العَضَلةُ الكابّةُ المُرَبّعَة
m. pronator teres NA	العَضَلةُ الكابّةُ المُدَوّرَة
m.psoas major NA	العَضَلةُ القَطَنيّةُ الكَبيرَة
m. pterygoideus lateralis	العَضَلةُ الجَناحيّةُ الوَحْشيّة
m. pterygoideus medialis	العَضَلةُ الجَناحيّةُ الإنسيّة
m. puborectalis NA	العَضَلةُ العانيّةُ المُستَقيميّة
m. pubovaginalis NA	العَضَلةُ العانيّةُ المَهبَليّة

m. pubovesicalis NA	العَضَلةُ العانيَّةُ المَثانيَّة
m. pyramidalis NA	العَضَلةُ الهَرَميَّة
m. quadriceps femoris	العَضَلةُ الرُّباعيَّةُ الرُّؤوس الفَخذيَّة
m.rectouterinus NA	العَضَلةُ المُستقيميَّةُ الرَّحميَّة
m. rectus abdominis NA	العَضَلةُ المُستقيميَّةُ البَطنيَّة
m. rectus femoris NA	العَضَلةُ المُستقيميَّةُ الفَخذيَّة
m. r. inferior bulbi	العَضَلةُ المُستقيميَّةُ السُّفليَّةُ المُقليَّة
m. r. superior bulbi	العَضَلةُ المُستقيميَّةُ العُلويَّةُ المُقليَّة
m. rhomboideus major	العَضَلةُ المَعينيَّةُ الكَبيرَة
m. risorius NA	العَضَلةُ الضَّحكيَّة
Musculi rotatores NA	العَضَلاتُ المُديرة
m.salpingopharyngeus NA	العَضَلةُ النَّفيريَّةُ البُلعوميَّة
m.sartorius NA	العَضَلةُ الخَياطيَّة
m. scalenus anterior NA	العَضَلةُ الأخمَعيَّةُ الأماميَّة
m. scalenus medius NA	العَضَلةُ الأخمَعيَّةُ الوُسطى
m. scalenus minimus NA	العَضَلةُ الأخمَعيَّةُ الصُّغرى
m. scalenus posterior NA	العَضَلةُ الأخمَعيَّةُ الخَلفيَّة
m. semimembranosus NA	العَضَلةُ الغشائيَّةُ النِّصف
Musculi semispinalis NA	العَضَلةُ الشَّوكيَّةُ النِّصفيَّة
m. semitendinosus NA	العَضَلةُ الوَتَريَّةُ النِّصف
m. serratus anterior NA	العَضَلةُ المِنشاريَّةُ الأماميَّة
Musculi skeleti NA	العَضَلاتُ الهَيكَليَّة
m. soleus NA	العَضَلةُ النَّعليَّة
m. sphincter NA	العَضَلةُ المَصرَّة
m. spinalis NA	العَضَلةُ الشَّوكيَّة
m. stapedius NA	العَضَلةُ الرِّكابيَّة
m. sternalis NA	العَضَلةُ القَصيَّة
m. sternocleidomastoideus	العَضَلةُ القَصيَّةُ التَّرقويَّةُ الخُشائيَّة
m. styloglossus NA	العَضَلةُ الإبَريَّةُ اللِّسانيَّة
m. stylohyohyoideus NA	العَضَلةُ الإبَريَّةُ اللاميَّة
m. subclavius NA	العَضَلةُ تَحتَ التَّرقُوة
m. supinator NA	العَضَلةُ الباسِطَة
m. temporalis NA	العَضَلةُ الصُّدغيَّة
m. tensor fasciae latae	العَضَلةُ المُوتِّرَةُ لِلّفافَة العَريضَة
m. tensor veli palatini NA	العَضَلةُ المُوتِّرَةُ لِلحِفاف
m. teres major NA	العَضَلةُ المُدوَّرَةُ الكَبيرَة
m. teres minor NA	العَضَلةُ المُدوَّرَةُ الصَّغيرَة
m. tibialis anterior NA	العَضَلةُ الظُّنبوبيَّةُ الأماميَّة
m. trachealis NA	العَضَلةُ الرُّغاميَّة

m. transversus abdominis	العَضَلَةُ المُسْتَعْرِضَةُ البَطْنِيَّة
m. trapezuis NA	العَضَلَةُ شِبْهُ المُنْحَرِفَة
m. triceps brachii	العَضَلَةُ الثُّلاثِيَّةُ الرُّؤوسِ العَضُدِيَّة
m. uvulae NA	عَضَلَةُ اللَّهاة
m.verticalis lingae NA	عَضَلَةُ اللِّسانِ القائِمَةُ
m.vocalis NA	العَضَلَةُ الصَّوْتِيَّة
m. zygomaticus major NA	العَضَلَةُ الوَجْنِيَّةُ الكَبيرة
Mushroom	فُطْر [ج: فُطور]
Mustard	خَرْدَل
Mitrogen m.	خَرْدَلٌ آزوتي
Mutagen	مُطَفِّر
Mutant	طافِرَة [ج: طَوافِر]
Mutarotation	التَّدْوير المُتَبَدِّل
Mutation	طَفْرَة [ج: طَفَرات]
Mutational	طَفْرِيّ
Mute	أَخْرَس
Deaf m.	أَبْكَم
Mutilation	الجَدْع
Mutism	1. صُمات 2. خَرَس
Mylagia	أَلَمٌ عَضَلِيّ
Myasthenia	وَهَنٌ عَضَلِيّ
m. gravis	وَهَنٌ عَضَلِيّ وَبِيل
Myatonia	وَناءٌ عَضَلِيّ
Myatrophy	ضُمورٌ عَضَلِيّ
Mycelian	أُفْطورِيّ
Mycelium	أُفْطورَة [ج: أفاطير]

Mycetoma	فُطْروم (وَرَمٌ أُفطوريّ)
Myco-, myc-, mycet-	فُطْرِيّ (سابقة)
Mycobacteriaceae	المُتَفَطِّرات
Mycobacterium	المُتَفَطِّرَة
M.avium	المُتَفَطِّرَة الطَّيْرِيَّة
M.bovis	المُتَفَطِّرَة البَقَرِيَّة
M.kansasii	المُتَفَطِّرَة الكَنْساسِيَّة
M.leprae	المُتَفَطِّرَة الجُذامِيَّة
M.paratuberculosis	المُتَفَطِّرَة نَظيرَة السُّلِّيَّة
M.smegmatis	المُتَفَطِّرَة اللَّخْنِيَّة
M.tuberculosis	المُتَفَطِّرَة السُّلِّيَّة
Mycology	علمُ الفِطْرِيّات
Mycoplasma	المَفْطورَة
M.pneumoniae	المَفْطورَة الرِّئَوِيَّة
M. salivarium	المَفْطورَة اللُّعابِيَّة
Mycosis	فُطار [ج: فُطارات]
m.fungoides	فُطارٌ فُطْرانِيّ
Mycotic	فُطاري، فُطْري
m.aneurysm (=bacterial a.)	أُمُّ الدَّم الجُرْثومِيَّة
Mydriasis	تَوَسُّع الحَدَقَة
Mydriatic	مُوَسِّع للحَدَقَة
Myelencephalon	الدِّماغُ البَصَلِيّ
Myelin	نُخاعين، مَيَلين
Myelinated	نُخاعينيّ، مَيَلينِيّ
Myelitis	إلتِهابُ النُّخاع
Myelo-, myel-	1. نُخاعي 2. نِقْوِيّ (سابقة)
Myeloblast	أَرومَة النِّقْوِيَّة

Myeloblastoma ورم أرومة النَّقَوِيّة
Myelocele قِيلةٌ نُخاعيّة
Myelocyte النَّقَوِيّة
Myelocytoma ورم النَّقَوِيّات
Myelogenous نِقَوي المَنْشأ
Myelography تصوير النُّخاع
Myeloid 1. نُخاعيّ 2. نقْياني
Myeloma نقْيُوم (ورم نقَوِيّ)
Multiple m. نقْيُومٌ مُتَعَدِّد
Meylomalacia تَلَيُّن النُّخَاع
Myelomatosis وُرَامٌ نقَوي
Myelomeningocele قِيلةٌ نُخاعيّةٌ سِحَائيّة
Myelopathy إعْتِلال نُخاعي
Myeloplax ناقِضَةُ العَظْم
Myeloplegia شَلَلٌ نُخاعيّ
Myeloradiculitis إلْتِهابُ النُّخَاع والجُذور
Myelosclerosis تَصَلُّبُ النُّخاع
Myelotoxic سامٌّ للنِقْي
Myiasis النَّغَف
Myoblast أُرُومَة العَضَليّة
Myoblastoma وَرَمُ أُرُومَة العَضَليّة
Myocardiac, myocardial عَضَليٌّ قَلْبي
Myocardiopathy إعْتِلالٌ عَضَليٌّ قَلْبي
Myocarditis إلْتِهابُ عَضَلِ القَلْب
Myocardium عَضَلُ القَلْب
Myoclonia رَمَعٌ عَضَلي
Myoclonus رَمَعٌ عَضَلي
Myocyte خَلِيّةٌ عَضَليّة
Myodynia وَجَعٌ عَضَليّ
Myodystrophy حَثَلٌ عَضَليّ
Myofibril لُيَيْفَةٌ عَضَليّةٌ
Myofibrositis (=perimyositis) إلْتِهابُ لِفافِ العَضَل
Myoglia دَبَقٌ عَضَليّ
Myoglobin ميوغْلُوبين
Myogram مُخَطَّط العَضَل
Myograph مُخْطاطُ العَضَل
Myography تَخْطيطُ العَضَل
Myoschemia إقْفارٌ عَضَليّ
Myology مَبْحَثُ العَضَل
Myoma عَضَلوم (وَرَمٌ عَضَليّ)
Myometritis إلْتِهابُ عَضَلِ الرَّحِم
Myometrium عَضَلُ الرَّحِم
Myoneural عَضَليٌّ عَصَبيّ
Myoneuralgia أَلَمٌ عَصَبيٌّ عَضَليّ
Myotome 1. قُسَيْمٌ عَضَلي 2. بِضْعَةٌ عَضَليّة
Myopathy إعْتِلالٌ عَضَليّ
Myope حَسِير
Myopia حَسَر
Myoplasty رَأْبٌ عَضَليّ
Myorrhaphy رَفْوُ العَضَل
Myosarcoma غَرَنٌ عَضَلي
Myosclerosis تَصَلُّبٌ عَضَليّ
Myosin ميوزين
Myosis تَقَبُّضُ الحَدَقَة
Myositis إلْتِهابُ العَضَل
Myospasm تَشَنُّجٌ عَضَليّ
Myotatic مُمَدِّدُ العَضَل

Myotonia	تأَتُّرُ العَضَل (تَشنُّج العَضَل التوتُّري)
m.atrophica	تأَتُّرُ العَضَلِ الضموريّ
m.congenita	تأَتُّرُ العَضَلِ الوِلاديّ
Myriapod	الحَريش
Myringa	طَبْلَةُ الأُذُن
Myringitis	إِلْتِهابُ الطَّبْلة
Myringotomy	بَضْعُ الطَّبْلة
Myringoplasty	رَأْبُ الطَّبْلة
Myrtiform	آسيّ الشَّكل
Mythomania	هَوَسُ التَّهْويل
Myxedema	وَذْمَة مُخاطِيَّة
Myxo-, myx-	مُخاطيّ (سابقة)
Myxoid	مُخاطاني
Myxoma	مُخاطوم (ورم مخاطي)
Myxomatosis	وُرامٌ مخاطيّ
Myxomyoma	عَضَلومٌ مُخاطيّ
Myxorrhea	ثَرٌّ مُخاطِيّ
Myxosarcoma	غَرَنٌ مُخاطِيّ
Myxovirus	حُمَةٌ مُخاطِيَّة

N	رَمْز الآزوت (النتروجين)
NA	رَمْز (الأسماء التشريحية)
Na	رَمْز الصّوديوم
Nafcillin	نَفسيلين
Nail	1. ظُفُر 2. مِسْمار
Ingrown n.	ظُفُر ناشِب
Nailing	تَسْمير
Nanism	قَزامَة
Nano-	نانو (سابقة) (-10^{-9})
Nangoram	نانوغرام
Nanoid	قَزَمانيّ
Nanometer	نانومتر
Nanoliter	نانولتر
Naphtha	بَنْزين
Naphthalene	نَفتالين
Naphthol	نَفتول
Narcism, narcissism	النَرْجِسيَّة
Narcissistic	نَرْجِسيّ
Narcoanalysis	التَحليلُ النَفسي التخديري (التحليل بالتنويم)
Narcolepsy (paroxysmal sleep)	سُبخ (نَوْمٌ انتيابي)
Narcoleptic	1. سُبخي 2. مَسْبوخ
Narcomania	1. إدْمان المُخَدِّرات 2. هَوَس المُخَدِّرات
Narcosis	1. تَخَدُّر 2. تَخدير
Narcotic	1. مُخَدِّر [ج: مُخَدِّرات] 2. تخديري
Narcotize	يُخَدِّر

Nares NA	مَنْخِر (ث: مَنْخَران، ج: مَنَاخِر)
Naris	مَنْخِر
Nasal	أنفيّ
Nasalis NA	أنفيّ
Nascent	وَليد
Naso_	أنفيّ (سابقة)
naso-antral	أنفيٌّ غاريّ
Nasofrontal	أنفيٌّ جَبْهي
Nasolabial	أنفيٌّ شَفَويّ
Nasolacrimal	أنفيٌّ دَمْعيّ
Naso- oral	أنفيٌّ فَمَويّ
Nasopalatine	أنفيٌّ حَنَكيّ
Nasopharyngeal	خَيْشوميّ
Nasopharynx	البُلْعومُ الأنفيّ، الخَيْشوم
Nasoscope	مِنظارُ الأنف
Natal	1. وِلاديّ 2. أَلَويّ
Natality	مُعَدَّلُ المَوالِيد
Nates NA	أَلْيَتان
Native	1. طَبيعٌ (كيمياء) 2. وَاطِن
Natrium, natrum	صوديوم
Natural	طَبيعيّ
Nature	طَبيعَة
Naupathia	هُدام
Nausea	غَثَيان
Navel	السُرَّة
Navicula (fossa navicularis)	الحُفْرَةُ الزَوْرَقيَّة
Navicular	زَوْرَقيّ

Nearthrosis	1. مفصل كاذب 2. مفصل مُستَحْدَث
Nebula	1. سَحَابَةُ القَرْنِيَّة 2. رَذوذ
Nebulization	إرْذاذ
Nebulizer	مِرْذَة (ج: مِرْذات)
Necator	الدُّودَةُ الفَتّاكة
N.americanus	الفَتّاكةُ الأمريكيّة
Neck	عُنُق، رَقَبَة
Necro-	مَوْتِيّ، نَخَرِيّ (سابقة)
Necrobiosis	البِلى الفيزيولوجيّ
Necrophilism	وَطْءُ المَيْت
Necrophobia	1. رُهابُ المَيْت 2. رُهَابُ المَوْت
Necropsy	فَتْحُ الجُثّة. الصِّفَةُ التَّشْرِيحيّة
Necrosis	نَخَر
Necrotizing	ناخِر
Needle	إبْرَة [ج: إبَر]
Needling	قَدْح
NEFA	نيفا (الحُموض الدَّسِمَة اللامُؤَسْتَرَة)
Negation	النَّفي
Negative	1. سَلْبِيّ 2. خَلِيف
Negativisim	الخُلْفَة
Negatoscope, viewing box	مِنظارُ الصُّوَر الشُّعاعيّة
Negri bodies	أجْسام نِغري
Neisseria	النَّيْسَرِيَّة
N. gonorrhoeae	النَّيْسَرِيَّة البُنيّة
N. menigitidis	النَّيْسَرِيَّة السَّحائيّة
Neisseriaceae	النَّيْسَرِيّات
Nemathelminthes	الدِّيدان المَمْسُودة (المُدَوَّرة)
Nemathelminthiasis	دُوَاد مَمْسودي (مُدَوَّري)
Nematocide	مُبيد المَمْسودات (المُدَوَّرات)
Nematoda	المَمْسُودات (المُدَوَّرات)
Nematode	دودةٌ مَمْسودة (مُدَوَّرة)
Nematosis	دُوَاد مَمْسودي (مُدَوَّري)
Neo-	حديث، جديد (سابقة)
Neoantigen	مُسْتَضِدٌّ مُسْتَحْدَث
Neogenesis	تَنَشُّؤ
Neomycin	نيوميسين
Neonatal	وَليديّ
Neonate	وَليد [ج: وِلْدان]
Neonatologist	طَبيبُ الوِلْدان
Neonatology	طِبُّ الوِلْدان
Neoplasia	تَكَوُّن الوَرَم
Neoplasm (=tumor)	وَرَم [ج: أوْرام]
Neoplastic	وَرَمِيّ
Neostomy	تَفْغير
Neostriatum	الجِسْم المُخَطَّط الجَديد
Nephelometer	مِقْياسُ الكَدَر
Nephelometry	قِياسُ الكَدَر
Nephralgia	أَلَم الكُلْيَة
Nephrectomy	إسْتِئْصال الكُلْوَة
Nephritis	إلْتِهابُ الكُلْوَة
Acute n.	إلْتِهابُ الكُلْوَة الحادُّ
Albuminous n.	إلْتِهابُ الكُلْوَة الألْبوميني
Chronic n.	إلْتِهابُ الكُلْوَة المُزْمِن

Glomerular n.	إلتهابُ الكُلْوَة الكُبَيْبي
Nephro (o)-	كُلْوي (سابقة)
Nephroblastoma (wilm's tumor)	وَرَم أرومي كُلْوي
Nephrocalcinsis	كُلاسٌ كُلْوي
Nephrogenic	كُلْويُّ المَنْشأ
Nephrogenous	كُلْويُّ المَنْشأ
Nephroid	كُلْويُّ الشَّكْل
Nephrolith	حَصَاةٌ كُلْوِيَّة
Nephrolithiasis	تَحَصّي كُلْوي
Nephrol ithotomy	إسْتِخْراجُ حَصاة الكُلْوَة
Nephrologist	طَبيبُ الكُلَى
Nephrology	طِبُّ الكُلَى، مَبْحَثُ الكُلَى
Nephroma	كُلْيوم (وَرَمٌ كُلْويّ)
Nephron	كُلْيون [ج: كُلْيونات](وَحْدةٌ كُلَوِيَّة)
Nephropahty	إعْتِلالٌ كُلْويّ
Nephropexy	تَثْبيتُ الكُلْوَة
Nephroptosis	تَدَلّي الكُلْوَة
Nephropyelolithotomy	إستخراجُ الحَصَاة الكُلْوِيَّة الحُوَيْضِيَّة
Nephrorrhagia	نَزْفٌ كُلْويّ
Nephrorrhaphy	رَفْوُ الكُلْوَة
Nephrosclerosis	تَصَلُّبُ الكُلْوَة
Nephrosis	كُلاء
Nephrostomy	فَغْرُ الكُلْوة
Nephrotic	كُلائيّ
Nephrotomy	بَضْعُ الكُلْوَة
Nephrotoxic	سَامٌّ للكُلْوَة
Nephrotoxin	سُمٌّ كُلْويّ
Nerve	عَصَبٌ [ج: أعْصاب]
Nervi NA	أعْصاب
Nervomuscular	عَصَبي عَضَليّ
Nervous	عَصَبيّ
Nervousness	عَصَبِيَّة
Nervus NA	عَصَب [ج: أعْصاب]
n.abducens NA	العَصَبُ المُبْعِد
n.accessorius NA	العَصَبُ الإضافيّ
n.alveolaris inferior NA	العَصَبُ السِّنْخِيُّ السُّفْليّ
n.ampullaris anterior NA	العَصَبُ الأنْبوريُّ الأماميّ
n.articularis NA	عَصَبٌ مَفْصَليّ
n.auricularis magnus NA	العَصَبُ الأُذُنيّ الأكبَر
n.axillaris NA	العَصَبُ الإبْطيّ
n.buccalis NA	العَصَبُ الشِّدْقيّ
n.caroticus internus NA	العَصَبُ السُّباتيُّ الباطِن
Nervi cavernosi clitoridis	الأعْصابُ الكَهْفِيَّة البَظْرِيَّة
Nevri cervicales NA	الأعْصابُ الرَّقَبِيَّة
Nervi cilliares breves NA	الأعْصابُ الهُدْبِيَّةُ القَصيرة
Nervi clunium inferiores	الأعْصابُ الأَلْيِيَّة السُّفْلِيَّة
n. cutaneus NA	العَصَبُ الجِلْديُّ
n. dorsalis penis NA	عَصَبُ ظَهْرِ القَضيب
n. facialis NA	العَصَبُ الوَجْهيّ
n. femoralis NA	العَصَبُ الفَخِذيّ
n. fibularis profundus NA	العَصَبُ الشَّظَوِيُّ العَميق
n. frontalis NA	العَصَبُ الجَبْهيّ

n. glossopharyngeus NA العَصَبُ اللّسانيّ البُلعوميّ
n.hypogastricus العَصَبُ الخَثَليّ
n. hypoglossus NA العَصَبُ تَحْتَ اللّسان
n. ilioinguinalis NA العَصَبُ الحَرْقَفيُّ الأُربيّ
n. infratrochlearis NA العَصَبُ تَحْتَ البَكَرَة
n. intermedius NA العَصَبُ الوَسْطانيّ
n.interosseus cruris NA العَصَبُ بَيْنَ عَظْمي السّاقَ
n. ischiadicus NA العَصَبُ الوَرِكي
n. laryngeus recurrens NA العَصَبُ الحَنْجَريُّ الرّاجِع
n. lingualis NA العَصَبُ اللّسانيّ
n. mandibularis NA العَصَبُ الفَكيُّ السُّفْليّ
n. massestericus NA العَصَبُ الماضغ
n. maxillaris العَصَبُ الفَكيُّ العُلْويّ
n. medianus NA العَصَبُ النّاصِف (المتوسط)
n. obturatorius NA العَصَبُ السّداديّ
n. occipitalis tertius NA العَصَبُ القَذاليُّ الثّالث
n. octavus NA العَصَبُ الثّامِن
n. oculomotorius NA العَصَبُ المُحَرك للعيْن
Nervi olfactorii NA الأعْصَابُ الشّميّة
n. ophthalmicus NA العَصَبُ العَيْنيّ
n. opticus NA العَصَبُ البَصَريّ
n. pectoralis lateralis NA العَصَبُ الصَّدْرَويُّ الوَحْشي
n. pectoralis medialis NA العَصَبُ الصَّدْرَويُّ الإنسي

Nervi perineales NA الأعْصَابُ العجانيّة
n. peroneus conmunis NA العَصَبُ الشَظَويُّ الأصلي
n. petrosus major NA العَصَبُ الصَّخريُّ الكبير
n. phrenicus NA العَصَبُ حجابي
n. plantaris lateralis NA العَصَبُ الأخمصيُّ الوَحْشيّ
n. pudendus NA العَصَبُ الفَرْجيّ
n. radialis NA العَصَبُ الكُعْبُريّ
Nervi rectales inferiores الأعصابُ المستقيميّة السُّفلية
Nervi sacrales الأعصابُ العَجُزية
n. saphenus NA العَصَبُ الصّافِن
Nervi scrotales anteriores الاعصابُ الصَفَنيّةُ الامامية
Nervi spinales NA الأعصاب النخاعية
n. splanchnicus imus NA العَصَبُ الحَشَويُّ الأدْنى
n. splanchnicus major NA العَصَبُ الحَشَويُّ الكبير
n. subcostalis NA العَصَبُ تَحْتَ الضلع
n. sublingualis NA عَصَبُ تَحت اللسّانية
Nervi supraclaviculares NA الاعْصَابُ فوقَ التَرْقُوة
n. supraorbitalis NA العَصَبُ فوق الحَجَاج
n. suprascapularis NA العَصَبُ فَوْقَ الكَتِف
n. supratrochlearis NA العَصَبُ فَوْقَ البَكَرَة
n. suralis NA العَصَبُ الرَّبْليّ
Nervi temporales profundi الأعصابُ الصُدْغيّةُ

profundi العَميقة
n. tensoris tympani NA عَصَبُ مُوَتِّرَة الطَّبلة
nervi terminales NA الأعصابُ الانتهائية
Nervi thoracici الأعصابُ الصَّدرية
n. tibialis NA العَصَبُ الظُّنبوبي
Nervi transversus colli NA العَصَبُ المُستَعرِض للرَّقَبَة
n. trigeminus NA العَصَبُ الثُّلاثيُّ التَوائِم
n. trochlearis NA العَصَبُ البَكَرِيّ
n. tympanicus NA العَصَبُ الطَّبلي
n. ulnaris NA العَصَبُ الزَّندي
n. vagus NA العَصَبُ المبهم
n. vertebralis NA العَصَبُ الفِقْري
n. vestibulocochlearis NA العَصَبُ الدِهليزيُّ القَوقَعي
n. zygomaticus NA العَصَب الوَجْنِيّ
Nesslerization نَسْلَرة
Nest عُشٌ [ج: أعشاش]
Net شَبَكَة
Network شَبَكَة
Neural عَصَبيٌ، أعصابي
Neuralgia ألمٌ عَصَبي
Neurapraxia ارتِجَاجُ العَصَب
Neurasthenia وَهَنٌ عَصَبي
Neuraxis 1.المِحْوَارُ 2.الجُملة العَصبية المَركَزيَّة
Neuraxon مِحْوَار [ج: مَحَاوِير]
Neurectomy قَطعُ العَصَب
Neurilemma غِمْدُ الليف العَصَبي (غِمدُ شُفَّان)
Neurinoma (=schwannoma) شُفَّانوم (وَرَم غِمد الليف العَصَبي)
Neuritis التِهابُ العَصَب
Neuro-, neur- عَصَبي (سابقة)
Neuroanatomy تَشريحُ الجِهَاز العَصَبي
Neuroarthropathy اعتلالٌ مَفصِليٌ عَصَبيُّ المنشأ
Neuroblast أرومةُ العَصَبية
Neuroblastoma وَرَمُ أرومةِ العَصَبية
Neurocardiac عَصَبيٌ قَلبي
Neuroceptor مُتَقَبِّلٌ عَصَبي
Neurochemistry الكيمياء العَصَبية
Neurochorioretinitis التهابُ الشَّبَكية و المشيمية
Neurocirculatory عَصَبيٌ دَوَراني
Neurocranial عَصَبيٌ قِحْفِيّ
Neurocyte خليَّة عَصَبيَّة (عَصَبُون)
Neurocytoma عَصَبُوم (وَرَم الخَلِيَّة العَصَبيَّة)
Neuroderm الأدَمُ العصَبيّ
Neurodermatitis جُلادٌ عَصَبيٌ (اِلتِهاب الجلد العَصَبي)
Neurodynia وَجَعُ العَصَب
Neurofibril لُيَيفٌ عَصَبي
Neurofibroma لِيفومٌ عَصَبي
Neurofibromatosis وُرامٌ لِيفي عَصَبي
Neurofilament خُيَيطٌ عَصَبي
Neuroganglion عُقدة عَصَبية
Neurogenic 1.مُكَوِّنٌ للعَصَب 2.عَصَبيُّ المنشأ
Neurogenous عَصَبيُّ المَنشأ

Neuroglia دبْقٌ عَصَبي
Neuroglioma دِبْقومٌ عَصَبي
Neurogliomatosis (neurogliosis) دُبَاق عَصَبي
Neurohormone هُرْمُونٌ عَصَبي
Neurohypophysis النُخَامى العَصَبية
Neuroid شبيهُ العَصَب
Neurolemma غِمْدُ الليف العَصَبي
Neuroleptic (=antipsychotic) مُضَادُ الذُهَان
Neurologist طَبيبُ الأعصَاب
Neurology طِبُّ الجهاز العَصَبي
Neurolysis حَلُّ العَصَب
Neuroma عَصَبُوم (وَرَمٌ عَصَبي)
Neuromere قُسَيْمٌ عصبي
Neuromotor مُحَرِّكٌ عَصَبيّ
Neuromuscular عَصَبيٌّ عَضَليّ
Neuromyelitis إلتِهابُ النُخاع والأعصاب
n.optica إلتِهابُ النُخاع والعَصبُ البَصَريّ
Neuron عَصَبُون [ج: عَصَبونات]
Afferent n. عَصَبُونٌ وارِد
Efferent n. عَصَبُونٌ صَادِر
Motor n. عَصَبُونٌ مُحَرِّك
Peripheral sensory n. عَصَبُونٌ حِسِّيٌّ مُحيطي
Postganglionic n. عَصَبُونٌ بَعْدَ العُقْدَة
Preganglionic n. عَصَبُونٌ قَبْلَ العُقْدَة
Sensory n. عَصَبُونٌ حِسِّيّ
Neuronal عَصَبُونيّ
Neurone عَصَبُونٌ [ج: عَصَبونات]
Neuronic عَصَبُونيّ

Neuroparalytic شَلَليٌّ عَصَبيّ
Neuropath مُعْتَلٌّ عَصَبيًا
Neuropathology المَرَضيّات العَصَبيّة
Neuropathy إعْتِلالٌ عَصَبيّ
N.diabetic إعْتِلالٌ عَصَبيٌّ سُكَّريّ
Neurophysiology الفيزيولوجيا العَصَبيّة
Neuropil اللُّبْدُ العَصَبيّ
Neuroplasty رأبُ العَصَب
Neurorrhaphy رَفْوُ العَصَب
Neuroses عُصَابات
Neurosis عُصَاب [ج: عُصَابات]
Neurospora العُصَيْباء المُبَوَّغة
Neurosurgery الجراحَة العَصَبيّة
Neurosyphilis إفْرَنْجيٌ عَصَبيّ
Neurotic 1. عُصابيّ 2. أعْصابيّ
Neurotomy بَضْعُ العَصَب
Neurotonic مُقَوّي عَصَبيّ
Neurotoxic 1. سَامٌّ للعَصَب 2. مُخَرِّبٌ للعَصَب
Neurotrophic تَغْذَويّ عَصَبيّ
Neurotrophy التَغْذِيَةُ العَصَبيّة
Neurotropic مُوَجِّهٌ للعَصَب
Neurotropism التَوَجُّهُ العَصَبيّ
Neurotubule نُبَيبٌ عَصَبيّ
Neurovascular وِعائيٌ عَصَبيّ
Neurovegetative (=autonomic) عَصَبيٌّ مُسْتَقِلّ
Neutral 1. مُتَعادِلٌ 2. مُحايد
Neutrality تَعَادُلٌ
Neutralize يُعَدِّل

Neutrocyte	العَدِلَة [ج: عَدِلات]
Neutrocytopenia	قِلَّةُ العَدِلات
Neutrocytophilia	كَثْرَةُ العَدِلات
Neutropenia	قِلَّةُ العَدِلات
Neutrophil	العَدِلَة [ج: عَدِلات]
Neutrophilia	كَثْرَةُ العَدِلات
Neutrophilic	عَدِلٌ،عَدِليّ
Nevi	وَحَمَات، شَامَات
Nevocarcinoma	سَرَطانَةٌ وَحْمِيَّة
Nevus	وَحْمَة، شَامَة
Pigmented n.	وَحْمَةٌ مُصْطَبِغَة
Newborn	وَليدٌ [ج: وِلْدان]
Newton	نيوتُن (وحْدَةُ القُوَّة)
Ng	نغ (= نانوغرام)
Niacin	نياسين
Niche	عُشّ [ج: أعْشَاش]
Nickel	نيكل
Nicotinamide	نيكُوتيناميد
Nicotine	نيكُوتين
Nicotinism	إِنْسِمامٌ نيكوتيني(= إِنْسِمام تَبْغِيّ)
Nictation	رَفُّ الجَفْن
Nictitation	رَفُّ الجَفْن
Nidation	تَعْشِيشُ البَيْضَة (إِنْغِراسُ البَيْضَة)
Nidus	بُؤرَةٌ مَرَضِيّة
Night blindness	عَشًى، عَشَاوة
Nightmare	كابُوس
Nigra	أَسْوَد
Ninhydrin	نِنهِدْرين
Nipple	حَلَمَة [ج:حَلَمات]
Nit	صُؤابَة [ج: صِئْبان]
Nitrate	نِترات
Nitre	مِلْحُ البارود (= نِترات البوتاسيوم)
Nitrification	نَتْرَتَة
Nitrifying	مُنَتْرِت
Nitrite	نِتريت
Nitro -	نِترو (سابقة)
Nitrobacter	المُنَتْرِتَة (جراثيم)
Nitrofurantion	نِتروفورانتوئين
Nitrogen	آزوت، نِتروجين
Nitrogenization	نَتْرَجة (كيمياء)
Nitrogenous	نِتروجينيّ، آزوتيّ
Nitroglycerin	نِتروغليسرين
Nitrosification	نَتْرَزَة (كيمياء)
Nitrosococcus	المُنَتْرِزَة (جراثيم)
Nitrosomonas	المُنَتْرِزَة (جراثيم)
Nitrous	آزوتيّ، نِتروجينيّ
Nl	نل (= نانولتر)
Nm	نم (= نانومتر)
Nocardia	النُوكارديّة
N. asteroides	النُوكارديّة النَجْمِيّة
N.brasiliensis	النُوكارديّة البَرازيلِيّة
Noctambulation	سَيْرٌ نَوْمِيّ (سَرْنَمَة)
Noctiphobia	رُهَابُ الظَّلام
Nocturia	بُوَالٌ لَيْلِيّ
Nocturnal	لَيْلِيّ
Nodal	عُقَدِيّ
Node	عُقْدَة [ج: عُقَد]
Lymph n.	عُقْدَةٌ لِمْفِيّة

Nodosa	عقد
Nodosity	1. تعقُّد 2. عُقْدَة
Nodular	1. عُقَيْدي 2. شبيهُ العُقْدَة
Nodulated	مُتعقِّد، ذو عُقَد
Nodulation	عَقَادة (وُجُود العُقَد)
Nodule	عُقَيْدة [ج: عُقَيْدات]
Nodulus NA	عُقَيْدة
Nodus NA	عُقْدة [ج: عُقَد]
n.lymphaticus NA	عُقْدَة لِمْفِيَّة
Noma	أكِلَة الفَم (نوما)
Nomenclature	تَسْمِيَة
Binomial n.	التَسْمِية الثُنائيّة
Nomina antomica NA	الأسْماءُ التَشْريحيّة
Nomogram	مُخطَّط المُعادَلَة
Nonelectrolyte	لاكَهْرَلِيّ
Non-invasive	وَسائل غَيْر باضِعَة
Nonsecretor	لامُفْرِز
Nonunion	عَدَمُ الإلْتِئام
Noviable	لاعَيُوش
Noose	أنْشوطَة
Noradrenaline	نورادْرِنالين
Norepinephrine	نورإبينفْرين
Norm	أمْثولَة
Normal	1. سَوِيّ 2. نِظاميّ، عِياريّ (كيمياء)
Normality	1. سَوَاء 2. نِظامِيّة، عِيارِيّة
Normalization	1. تَعْيير 2. إسْواء
Normoblast	أرومة الحَمْراء السَّوِيَّة
Normochromia	سَواءُ الصِّباغ
Normochromic	سَوِيّ الصِّباغ
Normocyte	كُرَيَّةٌ حَمْراءُ سَوِيّة
Normocytic	سَوِيُّ الكُرَيّات
Normotensive	سَوِيُّ ضَغْطِ الدَّم
Nose	أنْف [ج: أُنوف]
Nosology	عِلْمُ تَصْنيف الأمْراض
nosomania	هَوَسُ المَرَض
Nosophobia	رُهابُ المَرَض
Nostalgia	أبابَةٌ
Nostril	مِنْخَر
Notch	ثُلْمَة
Notifiable	واجِبُ التَبْليغ
Notochord	الحَبْلُ الظَهْرِيّ (جنين)
Non-self , not-self	السِّوَى (مناعيات)
Novobiocin	نوفوبيوسين
Noxious	مُؤْذي
N-terminal	المِطْرافُ الآزوتي
Nucha NA	القَفا [ج: أقْفِيَة]
Nuchal	قَفَوِيّ
Nuclear	نَوَوِيّ
Nucleated	مُنَوَّى
Nuclei	نَوًى [ج: نواة]
Nucleolar	نُوَيِّيّ
Nucleoli	نُوَيّات
Nucleolus	نُوَيَّة [ج: نُوَيّات]
Nucleoside	نُكْليوزيد
Nucleotide	نُوَويد
Nucleus	نَواة [ج: نَوًى]
n.ambiguus NA	النَواة المُلْتَبِسَة
Nuclei anteriores thalami NA	النَّوى المِهادِيّة الأمامِيّة

Nuclei arcuati NA	النوى المُقَوَّسة
n. colliculi inferioris NA	النَّواةُ الأُكيميَّة السُّفْليَّة
n. corporis geniculati NA	نَواةُ الجِسم الرُّكبي
n. cuneatus NA	النَّواةُ الإسْفينيَّة
n. dorsalis nervi vagi	النَّواةُ الظَّهريَّة للعَصَب المُبْهَم
n. gracilis NA	النَّواةُ النَّاحلة
Nuclei habenulae NA	النَّوى العَنانيَّة
n.lateralis medullae oblongatae	النَّواةُ الوَحْشيَّة للبَصَلَة
Nuclei laterals thalami NA	النَّواةُ المِهاديَّةُ الوَحْشيَّة
n. lentiformis NA	النَّواةُ العَدَسيَّة
n. medialis thalami NA	النَّواةُ المِهاديَّة الإنْسيَّة
n. nervi facialis NA	نَواةُ العَصَب الوَجْهيّ
n.n. glossopharyngei	نَواةُ العَصَب اللِّسان البُلْعوميّ
n. nervi hypoglossi NA	نَواةُ العَصَب تَحْتَ اللِّسان
n. nervi oculomotorii	نَواةُ العَصَب المُحَرِّك للعين
Nnclei nervi trigemini	نَوى العَصَب الثُّلاثيّ التَّوائم
n. nervi trochlearis NA	نَواةُ العَصَب البَكَريّ
n.n. vestibulocochlearis	نَواةُ العَصَب الدِّهليزي القوقَعيّ
n. oliveris NA	النَّواةُ الزَّيْتونيَّة
Nuclei pontis NA	النَّوى الجِسْريّة
n. posterior hypothalami NA	النَّواةُ الوِطائيَّة الخَلْفيَّة
n. posterior thalami NA	النَّواةُ المِهاديَّة الخلفيَّة
n. pulposus disci intervertebralis	النَّواةُ اللُّبيَّة للقُرْص بينَ الفَقَار
n. salivatorius inferior NA	النَّواةُ اللُّعابيَّة السُّفْليَّة
n. subthalamicus NA	النَّواةُ تَحْتَ المِهاد
n. supraopticus hypothalami	النَّواةُ الوِطائيَّة فَوْقَ البَصَريَّة
Nudomania	هَوَسُ التَّعري
Nullipara	عائط (= عديمة الولادة)
Number	عَدد [ج: أعداد]
Numbness	تَنَمُّل
Nummular	نُمِّي، دِرْهَميّ
Nurse	مُمَرِّضة [ج: مُمَرِّضات]
Nursery	مَرْكَزُ الحَضانة
Nursing	1. الإرْضاع 2. التَّمْريض
Nutmeg	جَوْزُ الطِّيب
Nutrient	غُذَيّ [ج: غُذَيّات]
Nutriment	غِذاء [ج: أغْذِيَة]
Nutrition	تغْذِيَة، إغْتِذاء، تَغَذّي
Nutritional	تغَذَويّ
Nutritionist	مُدَبِّر التَّغْذِيَة
Nutritive	1. مُغَذّي 2. غِذائيّ
Nux vomica	جَوْزُ القَيء
Nyctalopia	عَشَى، عَشْوَة
Nycto-	لَيْليّ (سابقة)

Nyctohemeral	لَيْلِيٌّ نَهَارِيّ	**Nystagmic**	رَأْرَئِي
Nyctophobia	رُهابُ الظَّلام	**Nystagmiform**	شَبِيهُ الرَّأْرَأة
Nycturia	بُوالٌ لَيْلي	**Nystagmography**	تَخْطيطُ الرَّأْرَأة
Nylon	نَيْلون	**Nystagmus**	رَأْرَأة
Nymph	حَوْرَاء [ج: حَوْراوات]	**Optikinetic n.**	رَأْرَأة بصَرِيَّة حركيّة
Nymphomania	غُلْمَة	**nystatin**	نِسْتاتِين

O رمز الاكسجين
Oasis واحَة
Oath قَسَم
Obese سَمين [ج: سِمان]
Obesity سِمَنَة
Endogenous o. سِمَنَةٌ داخِليَّةُ المَنشأ
Exogenous o. سِمَنَةٌ خارِجِيَّةُ المَنشأ
Obex NA المِزْلاج
Objective 1. مَوْضوعيّ 2.غَرَض [ج: أغْراض]
Objective (lens) العَدَسَةُ الشَّيْئيَّة
Achromatic o. الشَّيْئيَّةُ اللالَوْنيَّة
Apochromatic o. الشَّيْئيَّةُ اللامُزَيْغَة
Immersion o. الشَّيْئيَّةُ الغاطِسَة
Semi-apochromatic o. الشَّيْئيَّةُ الجُزئيَّةُ الزَّيْغ
Obligate 1. يُجْبِر 2. إجْباريّ
Obligatory إجْباريّ
Oblique مائِل
Obliquity مَيْل
Obliquus مائِل
Oblongata مُسْتَطيل
Medulla o. البَصَلَة (= النُّخاع المُسْتَطيل)
Obnubilation دَغَش
Obsession وَسْواس، وَسْوَسَة
Obsessive 1. وَسْواسيّ 2. مُوَسْوِس
Obsessive-compulSive وَسْواسيٌّ قَسْريّ
Obsolescence إنْهِزام
Obsolete مَتْروك
Obstetric , obstetrical تَوْليديّ
Obstetrician طَبيبٌ مُوَلِّد
Obstetrics طِبُّ التَّوْليد
Obstruction إنْسِداد
Obturator سِدادَة
Occipital قَذاليّ
Occipitalis القَذاليَّة
Occipito-anterior أماميُّ القَذال
Occipito-altoid قَذاليٌّ فَهْقيّ
Occipito-axoid قَذاليٌّ مِحْوَريّ
Occipitobasilar قَذاليٌّ قاعِديّ
Occipitobregmatic قَذاليٌّ هاميّ
Occipitocervical قَذاليٌّ رَقَبيّ
Occipitofacial قَذاليٌّ وَجْهيّ
Occipitofrontal قَذاليٌّ جَبْهيّ
Occipitomastoid قَذاليٌّ خُشائيّ
Occipitomental قَذاليٌّ ذَقَنيّ
Occipitoparietal قَذاليٌّ جِداريّ
Occipitosterior خَلْفيُّ القَذال
Occipitotemporal قَذاليٌّ صُدْغيّ
Occipitothalamic قَذاليٌّ مِهاديّ
Occiput NA قَذال (مُؤَخَّرُ الرَّأس)
Occlude 1. يُطبِق 2. يُغْلِق 3. يَسُدّ
Occlusal إطْباقي
Occlusion 1. إطْباق 2. إنْسِداد 3.غَلْق
Occlusive 1. مُسِدّ 2.غالِق
Occlusocervical إطْباقيّ عُنُقيّ (أسْنان)
Occult خَفيّ
Occellus عُيَيْنَة

Occupation مِهْنَة
Octavalent ثُماني التكافؤ
Ocular 1. عَيْني 2. العَيْنِيَّة
Oculentum مَرْهَمٌ عَيْنِيّ
Oculist طَبيبُ العُيون (كَحّال)
Oculo- عَيْنِيّ، مُقْلِيّ (سابقة)
Oculofacial عَيْنِيٌّ وَجْهِيّ
Oculogyric مُدَوِّر المُقْلَة
Oculomotor مُحَرِّك المُقْلَة
Oculonasal عَيْنِيّ أَنْفِيّ
Oculopupillary حَدَقِيّ
Oculospinal عَيْنِيٌّ نُخاعِيّ
Oculozygomatic عَيْنِيٌّ وَجْنِيّ
Oculus NA العَيْن
Oddi's sphincter مَصَرَّةُ أودي
Odontalgia أَلَمٌ سِنِّيّ
Odontatrophia ضُمورُ السِّن
Odontectomy 1. إِسْتِئْصال السن 2. قَلْعُ السِّن
Odontic سِنّي
Odontinoid سِنِيُّ الشَّكل
Odontitis (=pulpitis) إِلْتِهاب لُبِّ السِّن
Odonto- سِنّي (سابقة)
Odontoblast أرومَة الخَلِيَّة السِّنِّيَّة
Odontoblastoma وَرَمُ أرومَة السِّنِّيَّة
Odontoclast ناقِضَةُ السِّن
Odontodynia وَجَعُ السِّن
Odontogensesis تَكَوُّن السِّن
Odontohyperesthesia فَرْطُ إِحْساسُ السِّن
Odontoid سِنِيُّ الشَّكل
Odontology 1. طِبُّ الأَسْنان 2. مَبْحَثُ الأَسْنان
Odontoma سِنُّوم (وَرَم سِنِّي)
Odontonecrosis نَخَرُ السِّن (= ساس)
Odontoneuralgia أَلَمٌ عَصَبِيٌّ سِنِّيّ
Odontonomy تَسْمِيَةُ الأَسْنان
Odontopathy إِعْتِلالٌ سِنِّي
Odontoperiosteum سِمْحاقُ السِّن
Odontoradiograph صورَةُ السِّن الشُّعاعِيَّة
Odontorrhagia نَزْفُ السِّن
Odontoscope مِرْآةُ الأَسْنان
Odontoscopy بَصْمَةُ الأَسْنان
Odontoseisis تَخَلْخُل السِّن
Odontotomy نَشْرُ السِّن
Odor (odour) رائِحَة [ج: رَوائِح]
-Odynia وَجَع (لاحِقَة)
Odyno – وَجَع (سابِقَة)
Odynometer مِقْياسُ الوَجَع
Odynophagia وَجَعُ البَلْع
Odynophobia رُهابُ الوَجَع
Oe - (انظر e-)
Oedipus complex عُقْدَةُ أوديب، عُقْدَةُ الأم
Oestrus النَّبْرَة (ذُبابُ المَواشي)
Official رَسْمِيّ، دُسْتورِيّ
Officinal مَخْزَنِيّ
Ohm أوم (وِحْدَة المُقاوَمَة الكَهْرَبائِيَّة)
Ohmmeter مِقْياس الأوم
-Oid ناني (لاحقة) (= شبيه)

Oil	زَيْت [ج: زُيُوت]
Arachis o.	زَيْتُ الفول السُّوداني
Castor o.	زَيْتُ الخِرْوَع
Chaulmoogra o.	زَيْتُ الشُّلْمُغْرَى
Cod liver o.	زَيْتُ السَّمَك
Corn o.	زَيْتُ الذُّرَة
Cottonseed o.	زَيْتُ القُطْن
Linseed o.	زَيْتُ الكتّان
Mineral o.	زَيْتٌ مَعْدَنِيّ
Olive o.	زَيْتُ الزَّيْتون
Peanut o.	زَيْتُ الفول السُّوداني
Ricin o.	زَيْتُ الخِرْوَع
Safflower o.	زَيْتُ العُصْفُر
Sesame o.	زَيْتُ السِّمْسِم
Sunflower o.	زَيْتُ عَبّادُ الشَّمْس
Ointment	مَرْهَم [ج: مَرَاهِم]
Oleander	دِفْلَى
Oleate	أوليّات (زيتات)
Olecranal	زُجّي
Olecranon NA	الزُّجّ
Olein (=triolein)	ثُلاثيُّ الزَّيْتين
Oleo-	زَيْتيّ (سابقة)
Oleoma	زَيتوم (=وَرَمٌ زَيْتِيّ)
Oleum	زَيْت
Olfactometer	مِقياسُ الشَّم
Olfactory	شَمّي
Oilgemia	قِلَّةُ الدَّم
Oligemic	بِقِلَّة الدَّم. قَليل الدم
Oligo-	قَليل، قِلَّة، نَزْر (سابقة)

Oligodendroglia	الخَلِيَّةُ الدِّبْقِيَّةُ القَليلَةُ التَّغَصُّن
Oligodipsia	قِلَّةُ العَطَش
Oligogalactia	قِلَّةُ الألبان
Oligomenorrhea	قِلَّةُ الطَّمْث
Oligopeptide	قَليلُ البَبْتيد
Oligophrenia	تَخَلُّفٌ عَقْلي
Oligopnea (-hypoventilation)	نَقْصُ التَّهْوِيَة
Oligoptyalism	قِلَّةُ اللُّعاب
Oligospermia	قِلَّةُ النِّطاف
Oligotrichia,oligotrichosis	خِفَّةُ الشَّعر
Oliguria	قِلَّةُ البَوْل
Oliva NA	الزَّيْتونة
Olive	زَيْتونة
Inferior o.	الزَّيْتونة السُّفْلِيّة
Superior o.	الزَّيْتونة العُلْوِيَّة
-Oma	غتّوم (لاحقة) (= ورم)
Omental	ثَرْبي
Omentectomy	قَطْعُ الثَّرْب
Omentofixation	تَثْبيتُ الثَّرْب
Omentopexy	تَثْبيتُ الثَّرْب
Omentoplasty	رَأْبُ الثَّرْب
Omentorrhaphy	رَفْوُ الثَّرْب
Omentotomy	بَضْعُ الثَّرْب
Omentovolvulus	إنْفِتالٌ ثَرْبِي
Omentum NA	الثَّرْب
Gastrosplenic o.	الثَّرْب المَعِدِيُّ الطِّحالِيّ
Greater o.	الثَّرْب الكَبير

Lesser o.	الثَّرْب الصَّغير
O. Majus na	الثَّرْب الكَبير
O. Minus na	الثَّرْب الصَّغير
Omo-	مَنْكِبيّ (سابقة)
Omoplata(=scapula)	الكَتِف
Omphalic	سُرِّيّ
Omphalitis	إلْتِهابُ السُّرَّة
Omphalo-	سُرِّيّ (سابقة)
Omphalocele	فَتْقٌ سُرِّيٌّ وِلاديّ
Omphalorrhagia	نَزْفٌ سُرِّي
Oomphalotomy	قَطْعُ السُّرَر
Omphalus	السُّرَّة
Onanism	1. إستمناء 2. عَزْل
Onchocerca	كُلاَّبِيَّة الذَّنَب
O.volvulus	كُلاَّبِيَّة الذَّنَب المُتَلَوِّيَة
Onchocerciasis	داءُ كُلاَّبِيَّة الذَّنَب
Onco-	وَرَميّ (سابقة)
Oncocytoma(=oxyphil cell adenOma)	غُدُّومٌ حَمِض
Oncogenesis	تَكَوُّن الوَرَم
Oncogenic	مُكَوِّن الوَرَم
Oncogenous	وَرَميُّ المَنْشَأ
Oncology	عِلْمُ الأَوْرام
Oncolysis	إنْحِلالُ الوَرَم
Oncometry	قِياسُ الحَجْم
Oncotic pressure	الضَّغْطُ الحَجْمي
Oneiric, oniric	مَناميّ، أحْلاميّ
Oneirology	عِلْمُ الأَحْلام
Onion	بَصَل
Onirism	هَذَيانٌ أَحْلاميٌّ
Onkinocele	قِيلَةُ غِمْد الوَتَر
Onomatology	عِلْمُ التَّسْمِيَة
Ontogenesis	تَكَوُّن الفَرْد
Onychauxis	غِلَظُ الأظْفار
Onychia, onychitis	إلْتِهابُ أُم الظُّفُر
Onycho-	ظُفْرِيّ (سابقة)
Onychoclasis	تَقَصُّفُ الأظْفار
Onychoid	ظُفْرانيّ، شَبيهُ الظُّفُر
Onychogryphosis	إنْعِقافُ الأظْفار
Onycholysis	إنْفِكاكٌ ظُفْري
Onychoma	ظُفْروم (وَرَم ظُفُري)
Onychomalacia	تَلَيُّنُ الظُّفُر
Onychomadesis	سُقوط الأظْفار
Onychomycosis	فُطارٌ ظُفْريّ
Onychopathy	إعْتِلالُ الأظْفار
Onychophagy	قَضْمُ الأظْفار
Onychoptosis	سُقوطُ الأظْفار
Onychorrhexis	هَشاشَةُ الأظْفار
Onychosis	ظُفار
Onychotomy	بَضْعُ الظُّفُر
Onyxis	الظُّفُر النّاشِب
Oocyte, mature(= ovum)	الخَلِيَّة البَيْضِيَّة النّاضِجَة
Primary o.	الخَلِيَّة البَيْضِيَّة الأَوَّلِيَّة
Secondary o.	الخَلِيَّة البَيْضِيَّة الثّانَوِيَّة
Oogenesis	تَكَوُّنُ البَيْضَة
Oophorectomy	إسْتِئْصال المَبيض
Oophoritis	إلْتِهابُ المَبيض

Oophoro- , ooPhor- مَبيضيّ (سابقة)
Oophorocystectomy إستئصال الكيسة المبيضيّة
Oophorohysterectomy إستئصال الرّحم والمبيضين
Oophoroma مَبيضوم (وَرَم مَبيضيّ)
Oophoron مَبيض
Oophoropathy إعتلال مَبيضيّ
Oophoropexy تَثبيتُ المَبيض
Oophoroplasty رَأبُ المَبيض
Oophorosalpingectomy إستئصالُ المَبيضِ والبُوق
Oophorosalpingitis إلتهابُ المَبيضِ والبُوق
Oophorostomy فَغرُ المَبيض
Oophorotomy بَضعُ المَبيض
Oophorrhagia نَزفٌ مَبيضيّ
Ooplasm هَيولى البَيْضَة
Oozing نَزٌّ
Opacification تَظليل، تَعتيم
Opacity ظَلالة، عَتامَة
Opalescent غَميم
Opaque ظَليل، مُعتم
Open مَفتُوح
Opening فُتحَة
Operable قابل للعَمَليّة
Operation عَمَليّة
Operative 1. جراحيّ 2. فَعّال
Operculum NA الوِصاد
O.froNtale NA الوِصادُ الجَبهيُّ
O. Frontoparietale NA الوِصادُ الجَبهيُّ الجداريّ
O. Temporale NA الوِصادُ الصُّدغي
Operon مَشغَل (وراثة)
Ophryon المَحجَب
Ophthalm- عَينيّ (سابقة)
Ophthalmatrophia ضُمور العَين
Ophthalmectomy إستئصالُ العَين
Ophthalmia إلتهابُ العَين
Ophthalmic عَينيّ
Ophthalmitis إلتهابُ العَين
Ophthalmo- عَينيّ (سابقة)
Ophthalmodynamometer مِقياس ضَغط الشّريان العَينيّ
Ophthalmofundoscope مِنظارُ قاعِ العَين
Ophthalmological عَينيّ
Ophthalmologist طَبيبُ العُيون (كَحّال)
Ophthalmology طِبُّ العُيون
Ophthalmomalacia تَلَيُّن العَين
Ophthalmometer مِقياس العَين
Ophthalmomyiasis التَّغَفُ العَينيّ
Ophthalmoplegia شَلَلُ العَين
O.externa شَلَلُ العَضَلات الظّاهِرَة للعَين
Infectious o. شَلَلُ العَينِ الخَمَجيّ
O.interna شَلَلُ العَضَلات الباطِنَة للعَين
Nuclear o. شَلَلُ العَينِ النَّوَويُّ
Orbital o. شَلَلُ العَينِ الحَجاجيُّ
O. Partialis شَلَلُ العَينِ الجُزئيّ

Progressive o.	شَلَلُ العَيْنِ المُتَرَقّي
Ophthalmoplegic	شَلَليٌّ عَيْنِيّ
Ophthalmoptosis(=exophthalmos)	جُحُوظٌ
Ophthalmoscope	مِنْظارُ العَيْن
Ophthalmoscopy	تَنْظيرُ العَيْن
Ophthalmotonus	تَوَتُّرُ العَيْن
Opiate	أفْيونيّ
Opiomania	إدْمانُ الأفْيون
Opiomaniac	مُدْمِنُ الأفْيون
Opistho-	خَلفيّ
Opisthorchis	مُتَأخِّر الخُصْيَة
O. Felineus	مُتَأخِّر الخُصْيَة الهِرّيّ
O. Sinensis	مُتَأخِّر الخُصْيَة الصّيني
Opium	أفْيون
Opiumism	إدْمانُ الأفْيون
Opisthotonos	التَّشَنُّجُ الظَّهْري
Opsin	أبْسين
Opsinogen	مُوَلِّد الأبْسين
Opsonin	طاهِيَة [ج: طاهيات] (مناعيات)
Opsonization	طَهايَة
Optic, optical	بَصَريّ
Optician	نَظّاراتيّ
Opticist	خَبيرٌ بالبَصَريّات
Optics	البَصَريّات
Optimal	أمْثَل، مُثْلى
Optimeter	مِقْياسُ البَصَر
Optimum	الأمْثَل، المُثْلى
Optometer	مِقْياسُ البَصَر
Optometrist	مُصَحِّحُ البَصَر
Optometry	قِياسُ البَصَر
Optotype	وِحْدَةُ قِياسِ البَصَر
O.chart	لَوْحَةُ قِياسِ البَصَر
Ora serrata retinae NA	الحاشِيَةُ المُشَرْشَرَة لِلشَّبَكِيَّة
Oral	فَمَويّ
Orange.	1. بُرْتُقال 2. بُرْتُقاليّ
Orbicular	دُوَيْريّ
Orbiculare	النّاتِئُ العَدَسيُّ للسِّنْدان
Orbiculus	دُوَيْرَة
Orbit	حَجاج
Orbita NA	الحَجاج
Orbital	حَجاجيّ
Orbitalis NA	حَجاجيّ
Orbitometry	قِياسُ الحَجاج
Orbitonasal	حَجاجيّ أنْفيّ
Orbitonometry	قِياسُ التَّوَتُّر الحَجاجيّ
Orbitotemporal	حَجاجيّ صُدْغيّ
Orbitotomy	بَضْعٌ حَجاجيّ
Orchi-,orchio-	خُصْويّ (سابقة)
Orchialgia , orchidalgia	ألَمُ الخُصْيَة
Orchidectomy	إسْتِئْصالُ الخُصْيَة
Orchidic	خُصْويّ
Orchiditis	إلْتِهابُ الخُصْيَة
Orchido-	خُصْويّ (سابقة)
Orchido-epididymectomy	إسْتِئْصالُ الخُصْيَة والبَرْبَخ
Orchidoncus	وَرَمُ الخُصْيَة

Orchidopexy	تثبيتُ الخُصيَة
Orchidoplasty	رَأبُ الخُصيَة
Orchidoptosis	تَدَلّي الخُصيَة
Orchidorrhaphy (= orchidopexy)	تثبيتُ الخُصيَة
Orchidotomy	بَضْعُ الخُصيَة
Orchiectomy	إستئصالُ الخُصيَة
Orchiepididymitis	إلتهابُ الخُصيَة والبَربَخ
Orchiocele	1. فَتقٌ خُصَويّ 2. فَتقٌ صَفَنيّ 3. وَرَمٌ خُصَويّ
Orchiodynia	وَجَعٌ خُصَويّ
Orchiomyeloma	وَرَمٌ خُصَويّ لُبّي
Orchioncus	وَرَمٌ خُصَويّ
Orchioneuralgia (=orchialgia)	ألَمُ الخُصيَة
Orchiopexy	تثبيتُ الخُصيَة
Orchioplasty	رَأبُ الخُصيَة
Orchiorrhaphy (orchiopexy)	تثبيتُ الخُصيَة
Orchiotomy	بَضْعُ الخُصيَة
Orchis (= testis NA)	خُصيَة
Orchitic	خُصَويّ
Orchitis	إلتهابُ الخُصيَة
Orchotomy	بَضْعُ الخُصيَة
Order	رُتبَة [ج: رُتَب]
Ordinate	الإحداثي القائم، التَرتيب (رياضيّات)
Orexia	الشّاهيَة
Organ	عُضوٌ (ج: أعضاء)
Organa NA	أعضاء

Organelle	عُضَيّ [ج: عُضَيّات]
Organic	عُضويّ
Organism	1. كائنٌ حيٌّ 2. البَدَن
Organization	1. مُنَظَّمَة 2. تَنظيم
Organization (clot)	تَعَضيَة، تَعضي
Organizer	مُنَظِّم
Organo-	عُضوي (سابقة)
Organogenesis	تَكَوُّنُ الأعضاء
Organogenetic	مُكَوِّنُ الأعضاء
Organogenic	عُضويُّ المَنشأ
Organography	تَصويرُ العُضو
Organoid	عُضوانيّ
Organotherapy	المُداواة بالأعضاء
Organum NA	عُضوٌ [ج: أعضاء]
Organa genitalia feminina	الأعضاءُ التَناسُليّةُ المُؤنّثة
O.genitalia masculina NA	الأعضاءُ التَناسُليّة الذَكَريّةُ
O. Olfactus na	عُضوُ الشَمّ
Organa sensuum NA	أعضاءُ الحِسّ
O. Visus na	عُضوُ الرُؤيَة
Orgasm	الإيغاف
Orientation	الإهتِداء
Orifice (= ostium NA)	فُوهَة [ج: فُوهات]
Orificium	فُوهَة
Origin	أصل
Ornithodoros	لادِغُ الطَّير
Oro-	فَمَويّ (سابقة)
Orolingual	فَمَويٌّ لِسانيّ

Oromaxillary فَمَويٌّ فَكّيٌّ عُلْويّ
Oronasal فَمَويٌّ أنفيّ
Oropharynx حُلْقُوم
Oroya fever حُمّى أوروْيا
Ortho- قَويم، تَقْويم، سَوِيّ (سابقة)
Orthocephalic سَوِيُّ الرَّأس
Orthochromatic سَوِيُّ اللَّوْن
Orthochromia سَوَاءُ اللَّوْن
Orthochromophil سَوِيُّ التَّلَوّن
Orthodactylous قَويم الأصابع
Orthodontics تَقْويمُ الأسْنان
Orthodontology عِلْمُ تَقْويم الأسْنان
Orthogenics مَبْحثُ تَحْسينُ النَّسْل
Orthognathia تَقْويمُ الفَك
Orthopedics جِراحَةُ العِظَام، تَقْويمُ العِظَام
Orthopedist جَرّاح العِظَام
Orthophonist (-speech therapist) مُقَوِّمُ النُّطْق
Orthophony 1. سَوَاء النُّطق 2. تَقْويم النُّطق
Orthophoria لاإحْوِلال، تَوَازُنٌ إبْصَاريّ
Orthopnea ضِيقُ النَّفَسِ الاضطجاعيّ (زلة اضطجاعيّة)
Orthopneic مُصابٌ بضيق النَّفَسِ الاضطجاعيّ
Orthopraxy تَقْويمُ التَّشَوّه
Orthoptics تَقْويمُ البَصَر
Orthoptist مُقَوّم البَصَر
Orthoptera مُسْتَقيماتُ الأجْنحَة
Orthosis مِقْوَمَة
Orthostatic قِياميّ
Orthotonus تَوَتُّرٌ قِيامي، إنْتِصابٌ تَوَتُّري
Os NA 1. الفَم 2. عَظْم
Os breve NA عَظْمٌ قَصير
Os capitatum NA العَظْمُ الكَبير
Ossa carpi NA عِظامُ الرُّسْغ
Os coccygis NA عَظْمُ العُصْعُص
Os costale NA عَظْمُ الضِّلَع
Os coxae NA عَظْمُ الوَرِك
Os cuboideum NA العَظْمُ النَّرْديّ
Os cuneiform intermedium العَظْمُ الإسْفينيّ الوَسْطانيّ
Ossa digitorum manus NA عِظامُ أصابِعُ اليد
Ossa digitorum pedis NA عِظامُ أصابعُ القَدم
Os ethmoidale NA العَظْمُ الغِرْباليّ
Ossa facIei NA عِظامُ الوَجْه
Os frontale NA العَظْمُ الجَبْهيّ
Os hamatum NA العَظْمُ الكُلاَّبي
Os hydoideum NA العَظْمُ اللاّمي
Os ilium NA عَظْمُ الحُرْقُفَة
Os ischii NA عَظْمُ الإسْك
Os lacrimale NA العَظْمُ الدَّمْعيّ
Os longum NA عَظْمٌ طويل
Os lunatum NA العَظْمُ الهلاليّ
Os nasale NA العَظْمُ الأنفيّ
Os naviculare NA العَظْمُ الزَّوْرَقيّ
Os occipitale NA العَظْمُ القَذاليّ
Os palatinum NA عَظْمُ الحَنَك
Os parietale NA العَظْمُ الجِداريّ

Os pisiForme NA العَظْمُ الحِمِّصيّ
Os planum NA عَظْمٌ مُسَطَّح
Os pubis NA عَظْمُ العانة
Os sacrum NA عَظْمُ العَجُز
Os scaphoideum NA العَظْمُ القاربيّ
Ossa sesamoidea manus NA عظامُ اليَد السِّمْسِمانيّة
Os sphenoidale NA العَظْمُ الوَتَديّ
Ossa tarsi NA عِظامُ الرُّصُغ
Os temporale NA العَظْمُ الصُّدْغي
Os trapezium NA العَظْمُ المُرَبَّعي
Os trapezoideum NA العَظْمُ المُنحَرِفيّ
Os triquetrum NA العَظْمُ المُثَلَّثيّ
Os zygomaticum NA العَظْمُ الوَجْنيّ
Osazone أوزازون
Oscheal صَفَنيّ
Oscheitis إلْتهابُ الصَّفَن
Oscillation تَذَبْذُب، ذَبْذَبَة
Oscillator مُذَبْذِبَة
Oscillograph مخْطاطُ الذَّبْذَبَة
Oscillometer مِقْياسُ الذَّبْذَبَة
Oscillometry قِياسُ الذَّبْذَبَة
Oscilloscope مَنْظارُ الذَّبْذَبَة
-Ose أوز (لاحقة)
Oside أوزيد
-Osis داء (لاحقة)
Osler's nodes عُقَدُ أُسْلَرْ
Osler's sign عَلامَةُ أُسْلَرْ
Osmidrosis (=bromhidrosis) صُنان
Osmium أُسْميوم
Osmo- 1. رائحة 2. تَناضُح (سابقة)
Osmoceptor مُتقَبِّلَةُ الرّائحة
Osmolar أسْموليّ
Osmolarity أسْموليّة
Osmole أسْمول [ج: أسْمولات]
Osmometer 1. مِقْياسُ التَّناضُح 2. مِقْياسُ الرّائحة
Osmophore حامِل الرّائحة
Osmoreceptor 1. مُسْتَقْبِلَةُ الرّائحة 2. مُسْتَقْبِلَةُ التَّناضُح
Osmosis تَناضُح
Osmotic تَناضُحيّ
Ossa NA عظام [ف: عَظْم]
Osseo-aponeurotic عَظْميٌّ سِفاقيّ
Osseocartilaginous عَظْميٌّ غُضْروفيّ
Osseofibrous عَظْميٌّ ليفيّ
Osseomucin مُوسين (مُخاطين) عَظْميّ
Osseomucoid مُوسين (مُخاطين) عَظْميّ
Osseosonometry قِياسُ تَوْصيلُ العَظْمِ للصَّوت
Osseous عَظْميّ
Ossicle عُظَيْمَة [ج: عُظَيْمات]
Ossiculectomy إسْتِئْصال العُظَيْمة
Ossiculotomy بَضْعُ العُظَيْمات
Ossiculum NA عُظَيْمَة [ج: عُظَيْمات]
Ossicula auditus NA عُظَيْمات السَّمْع
Ossification تَعَظُّم
Cartilaginous o. تَعَظُّمٌ غُضْروفيّ

Endochondral o.	تَعَظُّمٌ غضروفيّ
Intramembranous o.	تَعَظُّمٌ داخل الغشاء
Perichondral o.	تَعَظُّمٌ حَوْلَ الغُضْروف
Periosteal o.	تَعَظُّمٌ سِمْحاقيّ
Ossifluent	عَظْميُّ الإمداد
Ossiform	عَظْميُّ الشَّكل
Ossifying	1. مُتَعَظِّم 2. مُعَظِّم
Ostarthritis (-osteoartHrosis)	فُصالٌ عَظْميّ
Osteal	عَظْميّ
Ostealgia	ألَمٌ عَظْميّ
Osteanagenesis	تَجَدُّدُ العظام
Ostearthritis (-osteoarthrosis)	فُصالٌ عَظْميّ
Ostearthrotomy	قَطْعُ العَظْمِ المَفْصَلي
Osteitis	إلْتِهابُ العَظْم
O.condensans	إلْتِهابُ العَظْمِ المُكَثِّف
O.deformans	إلْتِهابُ العَظْمِ المُشَوِّه
O. Fibrosa cystica	إلْتِهابُ العَظْمِ اللِّيفيُّ الكيسيُّ
O.f.c. Generalisata	إلْتِهابُ العَظْمِ اللِّيفيُّ الكيسيُّ العام
O. Fibrosa localisata	إلْتِهابُ العَظْمِ اللِّيفيُّ المُوضَّع
O. Granulos	إلْتِهابُ العَظْمِ الحُبَيْبيُّ
Gummatous o.	إلْتِهابُ العَظْمِ الصَّمْغيّ
O. Ossificans (=Condensans)	إلْتِهابُ العَظْمِ المُكَثِّف
Productive o.	إلْتِهابُ العَظْمِ المُكَثِّف
Rarefying o.	إلْتِهابُ العَظْمِ المُكَثِّف
Sclerosing o. (-condensans)	إلْتِهابُ العَظْمِ المُكَثِّف
Vascular o.	إلْتِهابُ العَظْمِ الوِعائيّ
Osteo-	عَظْميّ
Osteoarthritis (= osteoarthrosis)	فُصالٌ عَظْميّ
Osteoarthropathy	إعْتِلالٌ مَفْصَليٌّ عَظْميّ
Osteoarthrosis	فُصالٌ عَظْميّ
Osteoarthrotomy	قَطْعُ العَظْمِ المَفْصَليّ
Osteoarticular	عَظْميٌّ مَفْصَليّ
Osteoblast	بانِيَةُ العَظْم
Osteoblastic	بانِيَةُ العَظْم
Osteoblastoma	وَرَمُ بانِياتُ العَظْم
Osteochondral	عظميٌّ غُضْروفيّ
Osteochondritis	التهابُ العَظْمِ و الغُضْروف
O. Deformans juvenilis	التهاب العَظْمِ و الغضروف المُشَوَّه الشَّبابيّ
O. Dissecans	التهابُ العظم والغضروف السّالِخ
Osteochondrodystrophia	حَثَلٌ عَظْمي غُضْروفي
O. Deformans	حَثَل عظمي غضروفي مُشَوَّه
Osteochondrofibroma	وَرَمٌ ليفيٌّ عظميٌّ غضروفيّ
Osteochondrolysis	التهابُ العظم و الغضروف السالِخ
Osteochondroma	عَظْمومٌ غُضْروفي
Osteochondromatosis	وُرامٌ غُضْروفيٌّ عَظْميّ

Osteochondrophyte (osteochondroma) عَظْمومٌ غُضْرُوِي
Osteochondrosarcoma غَرَنٌ غُضْروِيٌّ عَظميّ
Osteochondrosis تنكس عظميٌّ ضروي
Osteochondrous غُضْرويٌّ عَظمي
Osteoclasia نَقْضُ العَظْم
Osteoclasis عملية كَسْرِ العَظْم
Osteoclast نَاقضةُ العَظْم
Osteoclastic 1.نَاقضُ العَظم 2.منسوب لناقضة العظم
Osteoclastoma وَرَمُ نَاقضَة العَظم
Osteocranium قحفُ الجَنين المُتَعَظّم
Osteocystoma كِيسُومٌ عَظمي
Osteodentin العاج العظمي
Osteodentinoma عاجُومٌ (وَرَم عاجي) عظمي
Osteodermatous مُتَعَظِّمُ الجلد
Osteodermia تَعَظُّم الجلد
Osteodesmosis تَعَظُّم الأوتار
Osteodiastasis انفصالُ العَظْمين
Osteodynia وَجَعٌ عَظْميّ
Osteodystrophia حَثَلٌ عظميّ
O. Cystica التهابُ العظمِ الليفيُّ الكيسيّ
O. Fibrosa حَثَلٌ عَظميٌّ لِيفيّ
Osteodystrophy حَثلٌ عَظْميّ
Osteo-epiphysis مُشَاشَةُ العَظْم
Osteofibrochondrosarcoma غَرَنٌ غُضْرويٌّ ليفيٌّ عَظْميّ
Osteofibroma لِيفومٌ عَظْميّ
Osteofibromatosis وُرَامٌ لِيفيٌّ عَظْميّ
Cystic s. وُرَامٌ لِفيٌّ عَظميٌّ كيسيّ
Osteogen مُكَوِّنُ العَظْم
Osteogenesis تَكَوُّنُ العَظْم
O. Imperfecta تَكَوُّن العَظْم النَّاقِصُ
O. Imperfecta cystica تَكَوُّن العَظْم النَّاقِصُ الكِيسيُّ
Osteogenetic مُكَوِّنُ العَظْم
Osteogenic عَظميُّ المَنْشَأ
Osteogenous عَظميُّ المَنْشَأ
Osteohydatidosis عُدارٌ عَظْميّ
Osteoid عَظْمانيّ
Osteolipochondroma غُضْرومٌ شَحْميّ عَظْميّ
Osteolipoma شَحْمومٌ عَظمي
Osteology مَبْحَثُ العظام
Osteolysis حَلُّ العَظْم
Osteolytic حَالُّ العَظم
Osteoma عظْمَوم (وَرَمٌ عَظْمي)
O. Cutis(=Osteodermia) تَعَظُّم الجلد
Giant o. (= Osteoblastoma) وَرَمُ بانيات العَظْم
Osteoid o. عَظْمومٌ عَظْمَانيّ
Osteomalacia تَلَيُّنُ العظام
Infantile o.,juvenile o. تَلَيُّنُ العظام الطِفْلي
Senile o. تَلَيُّنُ العظام الشَّيْخُوخيّ
Osteomalacosis تَلَيُّنُ العظام
Osteomatoid عَظْمُومانيّ

Osteomatosis	وُرامٌ عظمي
Osteomere	قُسَيْمٌ عظميّ
Osteometry	قِيَاسُ العَظَام
Osteomiosis	تَفَتُّتُ العَظْم
Osteomyelitis	اِلْتِهابُ العَظْمِ و النقْي
Osteomylodysplasia	تَدَنُّ العَظْمِ و النقْي
Osteonecrosis	نَخَرُ العَظْم
Osteoneuralgia	أَلَمٌ عَصَبِيٌّ عَظْمي
Osteo-odontoma	سِنُومٌ عَظْمي
Osteopath	مُجَبِّرُ العظام
Osteopathia, osteopathology	اعْتِلال عظمي
Osteopathy	1. تَجْبير العِظام 2. اعتلالٌ عَظْميّ
Osteoperiosteal	عَظْمِيٌّ سِمْحاقِيّ
Osteoperiostitis	اِلتِهَابُ العَظم و السِمْحَاق
Osteopetrosis	تَصَخُّرُ العَظم
Osteophage	مِكْسَرَةُ العَظْم
Osteophore	مُفَتِّتُ العِظَام
Osteophyma	فِيمةٌ عَظْمِيّة
Osteophyte	نابِتةٌ عَظْمِية
Osteophytosis	تَنَبُّتٌ عَظْمي
Osteoplaque	طَبَقَةٌ عَظْمِيَّة
Osteoplast (=osteoblast)	بَانِيةُ العَظْم
Osteoplastic	بَانِي العَظْم بانِيَة العظم
Osteoplastica (osteitis fibrosa cystica)	التِهابُ العظمِ الليفيُّ الكِيسيّ
Osteoplasty	رأبُ العَظم
Osteoporosis	تَخَلْخُلُ العِظام
Adipose o.	تَخَلْخُلُ العِظامِ الشحْمِيُّ
O. Circumscripta cranii	تَخَلْخُلُ القِحْفِ المُحَوَّط
Osteoporotic	بِتَخَلْخُل العَظم
Osteopsathyrosis	تَكَوُّنُ العَظْمِ النَّاقِصُ
Osteorrhagia	نَزْفٌ عَظْمِي
Osteorrhaphy	رَفْوُ العَظْم
Osteosarcoma	غَرَنٌ عَظْمي
Osteosarcomatous	غَرَنِيٌّ عَظْمي
Osteosclerosis	تَصَلُّبُ العَظْم
Osteosclerotic	تَصَلُّبِيٌّ عَظْمِيّ
Osteoseptum	الحاجِزُ العَظْمِيُّ
Osteosis	تَعَظُّم
Osteosuture (= osteorrhaphy)	رَفْوُ العَظْم
Osteosynovitis	التهاب الزُّلِيلِ والعظم
Osteosynthesis	اسْتِجْدال
Osteotabes	تابِسٌ عَظْمِيّ
Osteotelangiectasia	الغَرَنُ العَظْمِيُّ المُوسِّعُ للأوعية
Osteotome	مِبْضَعُ العَظْم
Osteotomoclasia, osteotomoclasis	تَقويم العَظْم بالكَسْر
Osteotomy	قَطْعُ العَظم
Osita NA	فُوْهَات
Ostial	فُوهِيّ
Ostitis	اِلْتِهَابُ العَظْم
Ostium NA	فُوْهَة]ج : فُوْهَات[
O. Abdominale tubae uterinae	الفُوْهَةُ البَطْنِيَّةُ للبُوق

O. Atrioventriculare dextrum الفُرْهَةُ الأذينيَّةُ البُطَيْنِيَّةُ اليُمنى

O.a. SinstruM NA الفُرْهَةُ الاذينيَّةُ البطينيَّةُ اليُسرى

O. Cardiacum NA الفُرْهَةُ الفُؤاديَّة

O. Pharyngeum tubae auditivae الفُرْهَةُ البُلعوميَّةُ للنَّفير

O. Tympanicum tubae auditivae الفُرْهَةُ الطَّبْلِيَّة للنَّفير

O. Ureteris NA الفُرْهَةُ الحالبيَّة

O. Urethrae internum NA الفُرْهَةُ الإحْليليَّةُ الباطنة

O. Uteri NA الفُرْهَةُ الرَّحميَّة

O. Uterinum tubae uterinae الفُرْهَةُ الرَّحميَّة للبوق

O. Vaginae NA الفُرْهَةُ المَهْبِليَّة

Otalgia ألَم اُذُنيّ

Otectomy استئصالُ الأذُن

Othematoma وَرَمُ الأذُنْ الدَمَويُّ

Othemorrhea نَزْفٌ أُذُنيّ

Otiatrics طبُّ الآذَان

Otic أذُني

Otitis التهاب الاذُن

Oto- , ot- أذُنيّ (سابقة)

Otoantritis اِلْتِهَابُ الأذُن و الغَار

Otoblenorrhea سَيَلانُ الأذُن

Otocatarrh نَزْلَةٌ أذُنيَّة

Otocranium الُخشَّاءُ الصَّخْرِيّ

Otocyst الحُوَيْصِلَةُ السَّمْعِيَّة

Otodynia وَجَعُ الأذُن

Otoencephalitis اِلْتِهَابُ الدِمَاغ الأذُنيُّ المَنْشا

Otogenic, otogenous أذُنيُّ المَنْشا

Otolaryngology طبُّ الأذُن والحَنجرة

Otolite, otolith (= statoconia NA) غُبَارُ التوَازُن

Otolithiasis تحصِّي الأذُن

Otologist طبيبُ الأذُن

Otology طبُّ الأذن

Otomastoiditis التهابُ الأذُن و الخُشَّاء

Oto-microscope مِجْهَر الأذُن

Otomycosis فُطَارٌ أذُنِي

Otoneuralgia أَلَمُ الأذُن العَصَبيُّ

Otopathy اعْتِلالٌ أذُنيّ

Otopharyngeal أذُنيٌّ بُلْعُوميّ

Otophone مِسْمَاعٌ أذُنيّ

Otoplasty رَأْبُ الأذن

Otopolypus سَليلةُ الأذُن

Otopyorrhea ثَرُّ أذُنِي قيحيّ

Otorhinolaryngology طبُّ الأنف و الأذن والحنجرة

Otorhinology طب الأذن والأنف

Otorrhagia نزف أُذني

Otorrhea ثَرٌّ أذُني

Otosalpinx النَّفير

Otosclerectomy, otoscleronectomy استئصالُ المُتَصَلِّبِ من الأذُن

Otosclerosis تَصَلُّبُ الأذُن

Otoscope مِنْظَار الأذن

Otoscopy تَنْظير الأذن

Ototoxic سامٌّ للأذن ، مُخَرِّبٌ للأذُن

Ouabain واباين
Oulitis(ulitis) اِلْتِهَابُ اللثَة
Oulonitis التهابُ اللُّبّ
Ounce أُنصَة
Outlet مَخرج(= فتحة خروج)
Outpatient مريض خارجي
O. Service عِيَادةٌ خارجيَّة
Output نِتَاج
Cardiac o. النِّتاجُ القَلْبي
Energy o. نِتَاجُ الطاقة
Strocke o. نُفْصَة (قلبيَّة)
Urinary o. النِّتاج البَوْلِيّ
Ova (pl. Of ovum) بُيوض]ف: بيضة [
Oval بَيْضَوي
Ovalbumin آح، ألبومين البيض
Ovalocyte (= elliptocyte) كُرَيَّة إهْلِيلَجيَّة
Ovalocytosis كَثْرَةُ الكُرَيّاتِ الإهْلِيلَجيَّة
Ovarian مبيضيّ
Ovario- مِبيَضي(سابقة)
Ovariocele قِيْلَة مَبِيَضيَّة
Ovariocentesis بزل المَبيض
Ovariocyesis حَملٌ مَبيضيّ
Ovariogenic مَبيضيُّ المَنْشَأ
Ovariohysterectomy استئصالُ الرَّحِمِ و المَبيضَيْن
Ovariopathy اعْتِلالٌ مَبيضيّ
Ovariorrhexis تَمزُّقُ المَبيض
Ovariosalpingec tomy اِسْتِئصالُ المَبِيض و البوق
Ovariostomy فَغْرُ المَبيض
Ovariotestis (= ovotestis) خُصيَةٌ مَبِيضية، خَصْمَبِيض
Ovariotherapy المُدَاواة بالمَبيض
Ovariotomy بَضْعُ المَبِيض
Ovariotubal بُوقيٌّ مَبيضي
Ovaritis التهابُ المَبيض
Ovarium NA المَبْيِضُ [ث: مبيضان ،ج:مبايض]
Ovarotherapy المداواة بالمبيض
Ovary المَبْيِض
Overcompensation المُعَاوضَةُ المُفْرِطَة
Overcorrection التصحيحُ المُفْرِط
Overextension تمديد مُفْرِط
Overflow 1. مَفيض 2. سَلَس
Overgrowth النُّمُوُّ المُفْرِط
Overhydration فَرْط التَمَيُّه
Overlap تَرَاكُبٌ
Overproductivity فَرْطُ الإنتاجية
Overresponse الاسْتِجَابة المُفْرِطَة
Overriding امْتِطاء
Overstain التَّلْوين المُفرِط
Overstrain لُغُوب
Overstress فَرط الإجهاد
Overtone لَحْنٌ فَوْقِيّ
Overventillation فَرْطُ التَّهوِيَة
Overweight فَرْطُ الوَزْن
Oviduct (= tuba uterine NA) البُوق
Oviform (oviod) بَيْضَوِي
Ovigenesis تَكَوُّن البيضة

Ovigenetic, ovigenic, ovigenouS مُكَوِّن البيضة
Ovigerm بُرْعُمُ البَيْضة
Ovine ضَأني
Oviparous بُيوض
Oviposition بَيْض
Ovium بَيْضَةٌ ناضجة
Ovo-, ovi- بَيْضي (سابقة)
Ovocyte (oocyte) الخلية البيضية
Ovogenesis تكوُّنُ البَيْضة
Ovoid (oviform) بَيْضَوي
Ovoplasm هَيُولى البَيْضة
Ovotherapy مداواة بالمبيض
Ovoviviparous بَيوضٌ وَلُود
Ovula (pl. Of ovulum) بُيَيْضات [ف:بييضة]
Ovular بُوَيضي
Ovulation إباضة
Ovulatory إباضي~
Ovule بُيَيْضَة [ج: بييضات]
Ovulum بُيَيضة
Ovum NA بَيْضة [ج: بيوض]
Oxacillin أكْسَاسِلّين
Oxalate أكْسَالات (حماضات)
Oxaluria بيلةٌ أكْسَالية(حُماضية)
Oxgall (ox bile) صَفراء الثور
Oxidase أكسيداز
Oxidation 1. أكْسَدَة 2. تأكْسُد
Oxide أكسيد
Oxidization 1. أكْسَدة 2. تأكْسُد
Oxidize يُؤكْسد
Oxidoreductase مُؤكْسِدة مُرجعة
Oxim, oxime أكسيم
Oximeter مِقْياسُ التأكْسُج
Oximetry قِياسُ التأكْسُج
Oxy- 1. حاد 2. أكسجين(سابقة)
Oxycephalia تَسَنُّمُ الرأس
Oxycephaly تَسَنُّمُ الرأس
Oxygen أكسجين
Oxygenase أكسجيناز
Oxygenation أكْسَجة
Oxygenator مِكْسَاج [ج: مكاسيج]
Oxyhemoglobin أكسي هيموغلوبين
Oxyhydrocephalus مَوَهُ الرأس المُسَنَّم
Oxymetry قِياس التأكْسُج
Oxyphil حَمِضَة
Oxyphilic حَمِض
Oxyuriasis داء الأقصور
Oxytetracycline أكسي تتراسيكلين
Oxytocin اوسيتوسين
Oxyuris الأقصورة (السُرمية)
O. Vermicularis الأقصورةُ الدُودية
Ozena نَتَنُ الأنف ، خَشَم
O. Laryngis نَتَنُ الحَنْجَرَة
Ozone أوزون

P	رمز الفسفور
Pa	با (رمز الباسكال)
Pacemaker	ناظِمَة
Cardiac p.	ناظِمَةٌ قَلْبِيَّة
Artificial cardiac p.	ناظِمَةٌ قلبيَّةٌ صُنْعِيَّة
Ectopic p.	ناظِمَةٌ مُتَنَبِذة
External p.	ناظِمَةٌ خارجية
Pachy-	ثخَن (سابقة)
Pachyacria	ثخَنُ الأطراف
Pachyblepharon	ثخنُ الجَفْن
Pachycephalia, pachycephaly	ثخنُ الرّأس
Pachycheilia	ثخنُ الشّفاه
Pachydactyly	ثخنُ الاصابع
Pachyderma	ثخنُ الجلدْ
Pachyglossia	ثخنُ اللّسان
Pachygnathous	ثَخينُ الفكْ
Pachyleptomeningitis	التهابُ الجَافِية والحَنُون
Pachymeningitis	التهابُ الجافيَة
Pachymeninx (=dura mater)	الأمُ الجافية
Pachymeter	مقياسُ الثخَن
Pachymucosa	ثخنُ المُخاطيّة
Pachyonychia	ثخنُ الأظفار
Pachyotia	ثخنُ الأذُن
Pachyperiostitis	التهابُ السِّمحاق المُثخِن
Pachypleuritis	ذات الجَنْب المُثخِّمة
Pacing	إنْظامٌ
Pacinian corpuscles	جسيمات باتشيني
Pack	1- حشْوَة 2- كِمَادَة
Packing	1- حَشْوٌ 2- حَشْوة
Pad	1- رِفَادَة [ج: رَفائد] 2- وِسَادَة [ج: وَسَائد]
Paget's disease	داء باجت
Pain	ألم [ج: آلام]
Pearing-down p.	1- ألَمُ الحَزَق 2- طَلْق
Boring p.	ألمٌ ثاقب
Dilating p.	طَلْقٌ مُوسِّعٌ
Expulsive p's.	طَلْقٌ طَارِدٌ
False p's	طلقٌ كَاذِبٌ
Girdle p.	ألمٌ نِطاقي
Hunger p.	ألم الجُوع
Intermenstrual p.	ألمُ القُرْء
Labor p.	آلام المَخاض
Lancinating p.	ألمٌ رَامِح
Lightning p.	آلام بَرْقِيَّة
Phantom p.	ألمُ الطَرَف الشَبَحي
Post-prandial p.	ألم تِلْو الأكْل
Premonitory p's.	آلام مُنْذِرَة
Referred p.	ألم رَجيع
Root p.	ألم الجَذْر
Shooting p .(=lightning p).	ألم بَرْقِيّ
Starting p's	آلامُ الإغْفَاء
Pair	شَفْعٌ، زَوْج، زَوْجان
Pairing	تَشْفيعٌ
Palatal	حَنَكِيّ
Palate	حَنَك
Cleft p.	الحَنَك المَشْقُوق

Gothic p. حَنَك قُوطي
Hard p. الحَنَك العَظمي
(=palatum osseum NA)
Soft p. الحَفَّاف (=شِرَاعُ الحَنَك)
(= velum palatinum NA)
Palatiform حَنَكيُّ الشَّكْل
Palatine حَنَكيّ
Palato- حَنَكيّ (سابقة)
Palatoglossal حَنَكيٌّ لِسَانِيّ
Palatognathous مَشْقُوقُ الحَنَك
Palatomaxillary حنكيٌّ فكّيٌّ عُلْويّ
Palatonsal حَنَكيٌّ أنفيّ
Palatopharyngeal حنكيٌّ بلعوميّ
Palatoplasty رَأْبُ الحَنَك
Paltoplegia شَلَلُ الحَفَّاف
Palatorrhaphy رَفْوُ الحَنَك
Palatum NA حَنَك
p. durum NA الحَنَكُ العَظْميّ
(=p. Osseum)
P. fissum حنكٌ مشقوق
p. molle الحَفَّاف (= شراع الحنك)
(=velum palatinum NA)
P. ogivale (=gothic) حَنَكٌ قُوطيّ
P. osseum NA الحَنَكُ العَظْمي
Paleo- قديم (سابقة)
Paleopallium الرُّبَيْطَةُ المُتَقادِمَة
Palilalia لَجْلَجَة
Palladium بَلاَّديوم
Pallesthesia حِسُّ الاهتزاز
Palliate يُلَطِّفُ
Palliative مُلَطِّف [ج: مُلَطِّفات]
Pallidum الكُرَةُ الشَّاحِبَة
(=globus pallidus NA)
Pallium NA رُبَيْطة (=قشرة المخ)
Pallor شُحُوب
Palm, palma رَاحَةُ اليَد
(=palma manus NA)
Palmar راحيّ
Palmaris NA رَاحيّ
Palmitate بَلْميتات (نخيلات)
Palpable مجْسُوسٌ
palpate يَجُسّ
palpation الجَسُّ
Bimanual p. الجَسُّ باليَدَيْن
Palpebra inferior NA الجَفْنُ السُّفْلي
P. superior NA الجَفْن العُلْوي
Palpebrae NA أجفَان
Palpebral جَفْنيّ
Palpebralis NA جَفْنيّ
Palpitation خَفَقَان
Palsy شَلَل [ج: شُلُول]
Bulbar p. شَلَلٌ بَصَليٌّ
Facial p. شَلَلُ الوَجْه
Pesudobulbar p. شللٌ بَصَليٌّ كاذب
Paludism بُرَدَاء
Pan-, pant- شامل (سابقة)
Panacea دَوَاءٌ شَامل
Panagglutinin رَاصَّةٌ شَاملة
Panaris دَاحِس

Panarteritis	التهابٌ شِرْياني شامل
Panarthritis	التهابٌ مَفْصِلِيٌّ شامِل
Pancarditis	التهابُ القَلْبِ الشامِلُ
Pancoast's syndrome	متلازمة بنكوست
Pancoast's tumor	وَرَمُ بَنْكوست
Pancreas	مُعَثْكَلة (بنكرياس)
Pancreatectomy	استئصالُ المُعَثكلة
Pancreatic	مُعَثْكَلِيّ
pancreaticodoudenal	مُعثكليٌّ عَفَجِيّ
Pancreaticoduo-denostomy	مُفاغَرةٌ مُعَثكَلِيَّةٌ عَفَجِيَّة
Pancreatico-enterostomy	مفاغرةٌ مُعثكَلِيّةٌ مِعَوِيّة
Pancreaticogast rostomy	مفاغرة مُعثكَليّةٌ مَعِدِيّة
Pancreaticojeju nostomy	مفاغرةٌ مُعثكَليّةٌ صائمية
Pancreaticosplenic	مُعثكَليٌّ طِحالي
Pancreatin	بنكرياتين
pancreatitis	التهاب المُعَثْكَلة
Actue hemorrhagic p.	التهابُ المُعَثْكَلة النَزْفيُّ الحادُّ
Chronic p.	التهابُ المُعَثكَلَةِ المُزمِنُ
Pancreatoduoden-ectomy	قَطعُ المُعَثكَلة والعَفَج
Pancreatoduode nostomy	مُفاغَرَةٌ مُعَثْكَلِيّةٌ عَفَجيّة
Pancreato-enterostomy	مفاغرة مُعثكَليّة مِعَوِيّة
Pancreatogenic	مُعثكَليُّ المَنشأ
Pancreatogenous	مُعثكَليُّ المَنشأ
Pancreatolith	حصاةٌ مُعثكليّة
Pancreatomy ، pancreatotomy	بَضْعُ المُعَثْكَلَة
Pancreectomy	استئصال المُعَثكَلة
Pancreozymin	بَنكريوزيمين
Pancytolysis	انحلالُ الكُرَيّات
Pancytopenia	قِلّةُ الكريات
Pandemic	جائحة
Panel	1- رَعيل - نَدْوَة
Panencephalitis	التهابُ الدماغِ الشاملُ
Panhypopituitarism	قُصورُ النُخامَى الشاملُ
Panhysterectomy	استئصال الرَحِم الشاملُ
Panic	هَلَع
Panimmunity	مَناعةٌ شامِلَة
Panmyeloid	نِقَويٌّ شامِل
Panniculitis	التهابُ السَبَلة الشحمية
Nodular non suppurative p.	التهاب السَبَلة الشحمية العُقَيْديُّ اللاقَيْحيّ
Pannicculus adiposus NA	السَبَلةُ الشَحْمِيَّة
Pannus	سَبَل
Panophthalmia, panophthalmitis	التهابُ العَيْنِ الشاملُ
Panoptosis	تَدَلّي الأحشاء الشاملُ
Panotitis	التهابُ الأذنِ الشاملُ
Panophobia (pantophobia)	رُهابٌ شامِل
Panting	لُهاث
Pantoradiography	تصويرٌ شُعاعيٌّ شامِل
Pantropic	شُموليُّ الانحياز
Papain	بابائين
Pap smear	لُطاخة بابانيكولاو

Papaver	الخَشْخاش
Papaverine	بَبافِرين
Paper	وَرَق
Filter p.	وَرَقُ الترشيح
Litmus p.	وَرَقُ عَبّادِ الشَمْس
Wax p.	وَرَقٌ شَمْعِيّ
Papilla NA	1- الحَلَمة 2- حُلَيمة
Papillae conicae NA	الحُلَيمات المَخْرُوطيّة
Papillae corii NA	حُلَيماتُ الأَدَمة
p. dentis NA	حُلَيمةٌ سِنِّيّة
p. doudeni major	الحُلَيْمَةُ العَفَجِيَّةُ الكبيرة
p. doudeni minor	الحُلَيْمَةُ العَفَجِيَّةُ الصغيرة
p. filiformis NA	حُلَيمةٌ خَيْطِية
p. foliate NA	حُلَيماتٌ وَرَقِية
p. fungiformis NA	حُلَيمةٌ كَمْئِيّة
Gustatory p. (=p. Lingualis NA)	الحُلَيْماتُ اللِّسانيّة
Hair p.	حُلَيمةُ الشَّعْرَة
p. incisiva NA	حُلَيمةٌ قاطِعِيّة
p. lacrimalis NA	حُلَيمةٌ دَمْعِيّة
Papillae lingualis NA	الحليماتُ اللِّسانيّة
p. mammae	حَلَمةُ الثدي
Optic p ،.p. Nervi optici	حُلَيمةُ العَصَبِ البَصَرِيّ
p. pill NA	حُلَيمةُ الشَعْرة
p. renalis NA	حُلَيمةُ الكُلْوة
Sublingual p. (=caruncula)	لُحَيْمَةٌ تَحْتَ لِسانيّة
p. vallate NA	حُلَيماتٌ مُحَوَّطَة
Papillae NA	حُلَيمات
Papillary	1- حَلَمي 2- حُلَيمي
Papillate	مُحَلَّم
Papillectomy	استئصالُ الحَلَمة
Papilledema	وَذَمَةُ الحُلَيمة البَصَرِيّة
Papilliform	حُلَيميُّ الشكل
Papillitis	التهاب الحُلَيمة
Papilloma	حُلَيْموم (ورمٌ حُلَيمي)
Papillomatosis	وُرامٌ حُلَيمي
Papillomatous	حُلَيْمُومِيّ
Papilloretinitis	التهاب الحُلَيْمة والشَبَكيّة
Papillosphincterotomy	بَضْعُ مَصَرَّة الحُلَيْمَة
Papovavirus	الحُمَةُ البابُوفِيّة
Papular	حَطاطِيّ
Papule	حطاطَة [ج: حَطاطات]
Papulo-erythematous	حَطاطِيٌّ حُمامِيّ
Papuloid	حَطاطانِيّ
Papulopustular	حَطاطِيٌّ بَثْرِيّ
Papulosis	حُطاط
Papulopustule	بَثْرَةٌ حَطاطِيّة
Papulosquamous	حَطاطِيٌّ وَسَفِيّ
Papulovesicular	حَطاطِيٌّ حُويصِلِيّ
Para	رَقْمُ الوَضْع
Para-	1- حَوالَي 2- نَظير 3- خَطَل 4- جَنيب
Para-aminobenzoate	بارا - أمينوبنزوات

Para-aminohippurate بارا - أمينوهيبورات

Paracentesis بَزْل

p.abdominis بَزْلُ البَطْن

p.pericardii بَزْلُ التَّامُور

p.thoracis بَزْلُ الصَّدر

Paracentral جَنيبُ المَرْكز

Parachromatin بارا - كروماتين

Parachromatopsia عَمَى الألوان

Paracoccidioidomycosis الفُطَارُ نظيرِ الكُرَوانِي

Paracolobactrum نُظيرةُ القولونيَّة

Paracolpitis التهابُ حَوْلَ المَهْبِل

Paracusia خَطَلُ السَّمْع

Paracystic جَنيب المَثانَة

Paracystitis التهابُ حَوْلَ المَثانة

Paradental 1- حَوْلَ السِنّ 2- طِبَابُ الأسنَان

Paradentitis التهابُ حَوْلَ السن

Paradidymis NA البُرَيْبِخ

Paradox 1- مُتَناقِض 2- مُفَارَقَة

Paradoxical تَناقُضِيّ، متناقض

Paradysentery نُظيرُ الزُّحَار

Paraffin بَرَافين

hard p. بَرَافين صُلْب

liquid p. بَرَافين مائع

soft p. بَرَافين طَرِيّ

Paraffinoma بَرَافينُوم (وَرَمٌ بَرَافيني)

Paraganglion المُستَقْتِم
(=pheochrome body)

Paragglutination تَراصٌّ زُمْرَوِيّ
(groupe agglutination)

Paragonimus جانبيّةُ المَناسل

p. ringeri جانبية المَناسلِ الرِّنْغريّة

p. westermani جانبيّةُ المَناسِلِ الفِسْتَرْمانيّة

Paragraphia خَطَلُ الكتابَة

Parahemophilia نَظيرُ النَّاعُور

Parakeratosis خَطَلُ التَّقَرُّن

Paralalia خَطَلُ التَّلَفُّظ

Paraldehyde بارالدَهيد

Paralexia خَطَلُ القِرَاءة

Parallelism التَّوَازِي

Parallergy أرَجيَّةُ النَّظير

Paralogia خَطَلُ المَنطِق

Paralysis شَلَل [ج: شُلُول]

acute ascending spinal p. شَلَلٌ نُخَاعيٌّ صاعِدٌ حادّ

p. agitans شَلَلٌ رَعَشِي

brown - séquard's p. شلل براون سِكْوار

bulbar p. شللٌ بَصَلِيّ

epidemic infantile p. شللُ الأطفالِ الوَبائيّ

erb's p. شللُ إرْب

familial periodic p. شَلَلٌ دَوْرِيٌّ عائليّ

flaccid p. شَلَلٌ رِخْو

general p. الشَّلَلُ العامّ

hysterical p. شَلَلٌ هُرَاعيّ (هستري)
(=psychic p).

landry's p. شَلَلُ لَنْدري

lead p. شللُ الرَّصاص

motor p. شَلَل حَرَكيّ

nuclear p. شَلَلٌ نَوَوِيّ

peripheral p. شَلَلٌ مُحيطيّ

pseudobulbar p. شَلَلٌ بَصَلِيٌّ كاذب

psychic p. شَلَلٌ هُرَاعِيٌّ (هَسَتري)

(=hysterical p).

sensory p. شَلَلٌ حِسّيّ

spastic p. شَلَلٌ تَشَنُّجيّ

spinal p. شَلَلٌ نُخاعِيّ

Paralytic 1- مَشْلُول (أشَلّ - شلاّء) 2- شَلَلي

Paralyze يَشُلّ

Paramagnetic مُمَغْطَس، مُسْتَمْغِط

Paramastitis التهابُ حَوْلِ الثّدي

Paramastoid جَنيبُ الخُشّاء

Paramastoiditis التهاب جَنيب الخُشّاء

Paramedian جَنيبُ النّاصِف

Paramedical طِبابيّ

Paramesial جنيب النّاصِف

Parameter مَعْلَم

Parameters مَعَالِم

Parametric 1- حوالي الرَّحِم
2- مَعْلَمِي

Parametritic مُتَعَلّق بالتهاب حولِ الرَّحِم

Parametritis التهابُ حَوْلِ الرَّحِم

Parametrium حول الرحم

Paranephric 1- جَنيبُ الكُلْوَة
2- كُظْري

Paranephritis 1- التهاب حَوْلِ الكُلْوَة
2- التهاب الكُظر

Paranephros الكظر

Paranoia زَوَر (ذُهانٌ كِبْرِيائيّ)

Paranoiac أزْوَر. زَوْرَاء

Paranoic زَوَرِيّ

Paranoid زَوَرَانِي

Paranucleolus نُظَيْرَةُ النُّوَيَّة

Paranucleus نُظَيْرَةُ النَّواة

Paraoral بِغَيْرِ الفَم

Paraphasia حُبْسَةُ التَّسْمِية

(nominal aphasia)

Paraphilia شذوذ جنسيّ

Paraphimosis جُلاَع

Paraphonia تَغَيُّر الصَّوت

Paraphrasie إهْراء

Paraphrenia إزْوَار (ذُهانٌ تخيُّلي)

Paraplegia شَلَلٌ سُفْلِيّ (شللٌ نصفيٌّ سفليّ)

flaccid p. شللٌ سُفْليٌّ رِخْو

peripheral p. شللٌ سُفْليٌّ مُحيطيّ

reflex p. شلل سفليٌّ انْعِكَاسيّ

spastic p. شلل سُفْليٌّ تَشَنُّجيّ

Paraplegic 1- شَلَلِيٌّ سفليّ
2- مَشْلولُ الأسفل

Parapraxia خَطَلُ الأداء

Parapsoriasis نَظيرُ الصُّدَاف

Paraquat باراكات

Pararectal جَنيبُ المُسْتَقيم

Pararenal جَنيب الكُلْوَة

Pararosaniline بارا - رُوزَانيلين

Parasacral جَنيبُ العَجُز

Parasellar	1- جَنيبُ السَّرْج 2- حَوَالي السَّرْج
Parasexuality	شُذوذٌ جِنْسيّ
Parasite	طُفَيْليّ [ج: طُفَيْليات]
accidental p.	طُفَيْليٌّ طَارئ
facultative p.	طُفَيْليٌّ مُخيَّر
incidental p. (=accidental p.)	طُفَيْليٌّ طارئ
obligatory p.	طُفَيْليٌّ مُجبَر
occasional p.	طُفَيْليٌّ عَارِض
pathogenic p.	طُفَيْليٌّ مُمْرِض
periodic p.	طُفَيْليٌّ دَوْرِيّ
permanent p.	طُفَيْليٌّ دَائِم
temporary p.	طُفَيْليٌّ وَقْتيّ
Parasitemia	طُفَيْلميَّة
Parasitic	طُفَيْليّ
Parasiticide	مُبيدُ الطُفَيْليَّات
Parasitism	تَطَفُّل
Parasitologist	طُفَيْلِيَّائي
Parasitology	عِلْمُ الطُفَيْليَّات
Parasternal	جَنيبُ القَصّ
Parasympathetic	اللاوُدِّيّ
Parasympatholytic	حالُ اللاوُدِّيّ
Parasympathomimetic	مُحَاكي اللاوُدِّيّ (كوليني الفعل)
Parasystole	نَظْمٌ إضَافي
Parathion	باراتيون
Parathormone	هُرْمُون الدُّرَيْقَات
Parathymia	خَطَلُ المِزَاج

Parathyroid	الدُّرَيْقَة (جنيب الدرقيّة)
Parathyroidal	دُرَيْقِيّ
Parathyroidectomy	استئصال الدُّرَيْقَات
Parathyroidoma	دُرَيْقوم (ورم دُرَيقي)
Parathyrotoxicosis	تَسَمُّمٌ دُرَيقي
Paratrachoma	نَظيرُ الحَثَر
Paratyphoid	نظيرَةُ التَّيفيَّة
Para-umbilical	جَنيبُ السُّرَّة
Para-urethra	إحليلٌ إضَافي
Para-urethral	جَنيبُ الإحْليل
Para-urethritis	التهابُ حَوْلِ الإحْليل
Paravertebral	جَنيبُ الفَقَار
Paregoric (camphorated opium tin.)	صَبْغَةُ الأفْيُونِ الكافُوريَّة
Parenchyma	مَتْن (لُبَاب، بَرَنشيم)
Parenchymal	مَتْنِيّ
Parenchymatitis	الْتِهَابُ المَتْن
Parenchymatous	مَتْنِيّ
Parental	وَالِديّ
Parenteral	زَرْقاً
Paresis	خَزَل
general p.	الخَزَلُ العام
juvenile p.	خَزَلُ الأحْدَاث
Paresthesia	مَذَل
Paresthetic	مَذَليّ
Paretic	1- خَزَليّ 2- أخْزَل، خَزْلاء
Paries NA	جدار [ج: جُدُر]
Parietal	جداريّ

Parietes	جُدُر
Parietofrontal	جداريٌّ جَبهيّ
Parieto-occipital	جداريٌّ قَذاليّ
Parietosphenoid	جداريٌّ وَتَديّ
Parietotemporal	جداريٌّ صُدغيّ
Parity	1- تَساوي 2- رَقْمُ الولادة
Parkinson's disease	داء بَركِنسُون
Parkinson's facies	سَحنَة بَركِنسُونيَّة
Parkinsonian	بَركِنسُوني
Parkinsonism	البَركِنسُونيَّة
postencephalitic p.	البركنسونيّةُ التاليةُ لالتهاب الدِّماغ
Parodontid	وَرَمٌ لِثَويّ
Paromomycin	باروموميسين
Paroniria	حُلُمٌ مَرَضي
Paronychia	دَاحِس [ج: دَواحِس]
Paronychial	دَاحِسيّ
Paroophoritis	1- التهابُ البُوَيْق 2- التهابُ حَوْلِ المبيض
Paroophoron NA	البُوَيْق
Parophthalmia	التهابُ حوالَي المُقْلَة
Parosmia	خَطَلُ الشَّم
Parorexia	شذوذُ الشَّاهيَة
Parotic	حَنيبُ الأذن
Parotid	1- حَنيبُ الأُذن 2- نَكَفي
Parotid gland	الغُدَّة النَّكَفية
Parotidean	نَكَفيّ
parotidectomy	استئصال النَّكَفيّة
Parotiditis	التهابُ النكفيّة
Parotitis	التهابُ النَّكفيّة
Paroxysm	1- انْتِياب 2- اشتِداد
Paroxysmal	انْتِيابي
Pars NA	جُزْء [ج: أجزاء]
p. abdominalis ureteris NA	الجُزْءُ البَطْنيُّ للحالب
p. anterior hypophyseos NA	جُزْءُ النُّخامَى الأماميُّ
p. basilaris ossis occipitalis	الجُزْءُ القاعديُّ للعَظْم القَذاليّ
p. cartilaginea septi nasi NA	الجُزْءُ الغُضْرُوفيُّ للوَتيرة
p. cavernosa NA	الجُزْءُ الكَهْفيّ
p. cervicalis esophagi NA	الجُزْءُ الرَّقَبيُّ للمَرِيء
p. cochlearis nervi octavi	الجُزْءُ القَوقَعيُّ للعَصَب الثّامن
Partes corporis humani NA	أجْزاءُ جِسْم الإنْسان
p. costalis diaphragmatis	الجُزْءُ الضِلَعيُّ للحجاب
pp. genitales externae	الأجزاءُ التناسليَّةُ الظاهِرة
p. horizontalis doudeni NA	الجزءُ الأُفُقيُّ للعَفَج
p .lateralis ossis occipitalis	الجزءُ الوَحْشيُّ للعَظْم القَذالي
p. lateralis ossis sacri NA	الجزءُ الوَحشيُّ لعظم العَجُز
P. Membranacea septi nasi	الجزءُ الغِشائيُّ للوَتيرة

p. nasalis ossis frontalis	الجزءُ الأنفيُّ للعظمِ الجَبْهي
p. nasalis pharyngis NA	الجزء الأنفيُّ للبُلْعُوم
p. nervosa hypophyseos	جزءُ النُخامَى العَصَبيُّ
p. optica retinae NA	الجزءُ البَصَريُّ للشبَكيَّة
p. ossea septi nasi NA	الجزء العَظْميُّ للوَتيرة
p. plana corporis ciliaris	الجُزْء الأمْلَس للجِسْم الهُدَبيّ
p. posterior hypophyseos	جزءُ النُخامَى الخَلْفي
p. pylorica ventriculi NA	الجزءُ البَوّابيُّ للمَعِدَة
p. squamosa ossis temporalis	الجزءُ الصَدَفيُّ للعَظْمِ الصُدْغي
p. sternalis diaphragmatis	الجزءُ القَصّيُّ للحِجَاب
p. superficialis glandulae parotidis	الجزءُ السَطْحيُّ للغُدَّة النَكَفيَّة
p. transversa NA	الجزءُ المُستَعْرِض
p. tuberalis hypophyseos	جزءُ النُخامى الحَدَبيُّ
p. tympanica ossis temporalis	الجزءُ الطَبْليُّ للعظمِ الصُدْغي
p. umbilicalis NA	الجزءُ السُرّي
p .uterina tubae uterinae NA	الجزءُ الرَحِميُّ للبُوق
p. ventralis pontis NA	الجزءُ البَطْنيُّ للجِسْر
Part	جُزْء [ج: اجزاء]
Parthogenesis	تَوالُدٌ بِكْري (عُذري)
Particle	ذُرَيرة، جُسَيم، فُرَيْكَة
alpha p.	جُسَيْمُ ألفا
beta p.	جُسَيْمُ بيتا
colloid p's.	جُسَيْماتٌ غَرَوانيَّة
dispersed p's.	جُسَيْمات مُبَعْثَرة
Particulate	جُسَيْمانيّ
Partimute (=deaf-mute)	أبْكَم
Partition	1- فاصِل 2- تَقاسُم 3- تقسيم
Parturient	ماخِض
Parturition	الوِلاَدَة
Parvovirus	الحُمّات الصغيرة
Pascal	باسكال (وَحْدَةُ الضَغْط)
Passage	1- مَمَرّ 2- إمْرَار
false p.	مَمَرٌّ زائف
Passiflora	زَهْرَةُ الآلام
Passive	مُنْفَعِل
Paste	معْجُون [ج: مَعَاجين]، عجينة [ج: عَجَائِن]
Pasteurella	البَسْتوريلة
Pasteurization	البَسْتَرَة
Pastille	مَصيص [ج: مَصَائِص]
Patch	لَطْخَة [ج: لَطخات]
cotton wool p's.	لَطْخَاتٌ قُطْنيَّة
mucous p.	لَطْخَةٌ مُخاطية
peyer's p's.	لَطْخَاتُ باير
Patella NA	رَضَفَة
Patellapexy	تَثْبيتُ الرَضَفة
Patellar	رَضَفيّ
Patellectomy	استئصالُ الرَضَفَة

Patelliform رَضَفيُّ الشكل
Patellofemoral فَخِذيٌّ رَضَفيّ
Patency انْفِتاح
Patent 1- مُنْفَتِح، سالك
2- وَاضِح 3- بَرَاءة الاختراع
Path مَسَار
Patho– مَرَضيّ (سابقة)
Pathogen مُمْرِض
Pathogenesis إمْرَاض
Pathogenetic إمْرَاضيّ
Pathogenic مُمْرِض
Pathogenicity إمْراضيَّة
Pathognomonic وَاصِمٌ
Pathognomy وَصْم
Pathologic, pathological مَرَضيّ
Pathologist الأمْرَاضيّ، مختصٌّ بالمَرَضيات
Pathology المَرَضيّات (علم الأمراض)
cellular p. المَرَضيّاتُ الخَلَويَّة
clinical p. (laboratory medicine) الطبُّ المِختَبَريّ
comparative p. المَرَضياتُ المُقَارِنة
experimental p. المَرَضياتُ التجريبيّة
general p. المرضياتُ العَامّة
geographical p. المَرَضياتُ الجغرافية
special p. المَرَضياتُ الخاصَّة
surgical p. المَرَضياتُ الجرَاحية
Pathophysiology الفيزيولوجيا المَرَضيَّة
Pathway سَبيل، مَسْلَك
biosynthetic p. سبيلٌ إنْشائيٌّ حَيَويّ
Embden-Meyerhof p. سبيلُ إمْدِن مَيَرهوف
metabolic p. سَبيلٌ استِقْلابيّ (أيضيّ)
Pentose phosphate p. سَبيلُ فُسفات البَنْتوز
–pathy اعْتِلال (لاحقة)
Patient مَرِيض [ج: مَرْضَى]، عَليل [ج: اعلاء]
Pattern طِراز، غِرَار
Patulous مُخوَّى
Paul-Bunnel test اختبار بول - بونيل
Paunch كِرْش
Pause راحَة، فاصِلة
compensatory p. راحةٌ مُعَاوِضَة
Pavilion 1- صِيوان 2- جَنَاح
Pavlov's method بافلوف (طريقة)
Pavor رُعْب
Pearl لُؤلُؤة
Peak ذِرْوَة
Peau d'orange جِلْدُ البُرْتقالة
Pecten ossis pubis NA مِشْطُ عَظْمِ العَانَة
Pectin بِكْتين
Pectinate مِشْطِيّ
Pectineal عانِيّ
Pectoral صَدْريّ
Pectoralis صُدْرَوِيّ
Pectoriloquy نَقْلُ الصَّدْرِ للهَمْس
Pectus NA صُدْرَة
Pedal قَدَمي
Pederasty لِوَاط

Pediatric	بطبّ الأطفال
Pediatrician	طبيبُ الأطفال
Pediatrics	طِبُّ الأطفال
Pediatry	طِبُّ الأطفال
Pedicle	سُوَيقة [ج: سُوَيقات]
Pedicular	قَمْليّ
Pediculate	مُسوَّق
Pediculicide	مُبيدُ القَمْل
Pediculosis	قُمَال
Pediculus	القَمْل
P. capitis	قَمْلُ الرأس
P. corporis	قَمْل الجَسَد
P. Humanus	القَمْلُ الإنسانيّ
P. Inguinalis	قَمْلُ الأربيّة
P. Pubis (=phthirius)	قَمْلُ العانة (قَمْل)
Pediculus NA	رُجَيْلَة
p. arcus vertebrae NA	رُجَيْلَة قَوسِ الفِقْرَة
Pedicure	1- تَدْريمُ القَدَم
	2- مُدَرِّم القَدَم
Pedigree	شَجَرة النَّسَب، مَحْتِد
Pedo-	1- طِفلي
	2- قَدَميّ (سابقة)
Pedodontics	طِبُّ أسْنان الأطْفال
Peduncle	سُوَيْقة
Peduncular	سُوَيْقي
Pedunculated	مُسَوَّق
Pedunculotomy	بَضْعُ السُّوَيْقة
Pedunculus NA	سُوَيْقة [ج: سُوَيقات]

p. cerebellaris inferior NA	السُوَيقةُ المُخَيْخيّة السُفْلية
p.c. medius NA	السُوَيقةُ المُخَيْخيّةُ المتوسطة
p.c. superior NA	السُوَيقةُ المُخَيْخيّةُ العلويّة
p. cerebri NA	السُوَيقةُ المُخية
p. flocculi NA	السُوَيقةُ النُّدْفيّة
p. thalami inferior NA	السُوَيقةُ المِهاديّةُ السفليّة
Peel	قَشْر. يُقَشِّر
PEG (pneumo-encephalography)	تصويرُ الدِّماغ الغازيّ
Pel-Ebstein disease	داء بيل - إبشتاين
Pellagra	بِلَغْرَة
p. sine pellagra	بِلَغْرَةٌ بلا طَفح
Pellagragenic	مُوَلِّدُ البِلَغرَة
Pellagral	بِلَغريّ
Pellagrin	مصابٌ بالبِلَغرة
Pellet	حُبَيْبة
Pellicle	جُلَيْدَة
Pelvic	حَوْضيّ
Pelvifemoral	حَوْضيٌّ فَخِذي
Pelvimeter	مِقياسُ الحَوض
Pelvimetry	قِياسُ الحَوْض
Pelvirectal	مُستَقيميٌّ حَوْضيّ
Pelvis NA	الحَوْض
android p.	حَوْضٌ ذُكْرانيّ
dwarf p.	حَوْضٌ قَزَمي
funnel-shaped p.	حوض قِمْعيّ
gynecoid p.	حوض أُنْثَوانيّ
infantile p.	حَوْضٌ طِفليّ

kyphotic p.	حوض حُدَابيّ
lordotic p.	حَوضٌ قَعَسيّ
p. major NA	الحَوْضُ الكبير
p. minor NA	الحَوْضُ الصَّغير
Nägele's p.	حوض نيغيله
p. osssea NA	الحوضُ العظميّ
osteomalcic p.	حَوْض تَلَيُّن العظام
p. ovalis fossula fenestri vestibuli	حُفَيْرَة النافذَة الدهليزية
p. renalis NA	حَوْضُ الكُلْوَة (الحُوَيضة)
scoliotic p.	حَوضٌ حَنَفي
p. spinosa	حَوْضٌ شائك
Pelvisacral	عَجُزِيٌّ حَوْضِيّ
Pemphigoid	فُقاعانيّ
Pemphigus	فُقَاع
Pendular	نَوَاسيّ
Pendulous	مُتَدَلْدِل
Pendulum	نوّاس
Penetrance	النَفَاذ (نَفْذ)
Penetrating	1- نافذ 2- نَفّاذ
Penetration	1- نَفَاذ، اختِرَاق
	2- العُمْق البُؤري (للعدسة)
-penia	قلّة (لاحقة)
Penicillamine	بِنِسلاَمين
Penicilli arteriae lienalis NA	القَسيلُ الشِرْيانيُ الطِحَاليّ
Penicillin	بِنِسلين
Penicillinase	بِنِسليناز
Penicillium	المِكْنَسيّة
Penis NA	القَضيب
Penniform	رِيشيُّ الشَكْل
Pennyroryal	الفُلَيْه
Penology	عِلْمُ العِقَاب
Penoscrotal	صَفَنيٌّ قَضيبيّ
Pent-, penta-	خُماسي (سابقة)
Pentagastrin	بِنتاغَسترين
Pentamer	مَخمُوس [ج: مَخاميس]
Pentane	بِنتان
Pentavalent	خُماسيُّ التكافُؤ
Pentose	بَنتوز
Pentosuria	بِيلَة بَنتوزيّة
Peppermint	نَعْنَع، نَعْنَاع
Pepsin	بَبْسين (هَضمين)
Pepsinogen	مولّد البَبْسين
Peptic	هَضْميّ
Peptide	بَبْتيد
Peptone	بَبْتون (هضمون)
Per anum	بالشَرْج
Perception	إدراك
Percolation	تَرْحيل
Percolator	مِرْحَلَة
Percuss	يَقْرَع
Percussion	قَرْع
Percutaneous	خِلاَل الجِلْد
Perforated	مَثْقوب
Perforating	ثاقب
Perforation	ثَقْب
Perforator	مِثقاب

Perfusate صُرَافَة (فائضُ التروية)
Perfuse يُرَوِّي
Perfusion تَرْوِية
Peri- حَوْل (سابقة)
Periadenitis التهاب حَوْل الغُدّة
Perianal حولَ الشَرج
Periapical حولَ القِمّة
Periappendicular حولَ الزائدة
Periarterial حولَ الشِرْيان
Periarteritis التهابُ مُحيطِ الشريان
p. nodosa التهابُ مُحيطِ الشريان العَقِدُ
Periarthritis التهاب حولِ المَفْصِل
Periarticular حولَ المَفْصِل
Periauricular 1- حولَ الأُذن
2- حولَ الأُذيْن
Periaxial حولَ المِحْور
Peribronchialr حولَ القَصَبة
Peribronchiolar حول القُصَيبة
Peribronchitis التهابُ حَوْلِ القَصَبات
Pericapsular حولَ المحفظة
Pericardectomy قَطعُ التّامور
Pericardiac ،pericardial تاموريّ
Pericardicentesis بَزْلُ التّامور
Pericardiectomy قَطعُ التامور
Pericardiolysis تَحْرِيرُ التامور
Pericardiophrenic حِجَابيٌّ تاموريّ
Pericardiopleural جَنْبَويٌّ تاموريّ
Pericardiorrhaphy رَفْوُ التامور
Pericardiotomy بَضْعُ التامور
Pericarditis التهابُ التّامور
acute fibrinous p. التهابُ التّامورِ الليفينيُّ الحادّ
adhesive p. التهابُ التّامورِ اللاصِقُ
constrictive p. التهابُ التامورِ المُضيِّقُ
dry p. التهابُ التامورِ الجَافُّ
p. with effusion التهابُ التامورِ الانصبابيُّ
fibrous p. التهاب التامورِ الليفيُّ
hemorrhagic p. التهابُ التامورِ النَّزْفيُّ
purulent p. التهابُ التامورِ القَيْحيُّ
rheumatic p. التهابُ التامورِ الرَّثَويُّ
serofibrinous p. التهابُ التامورِ المَصْليُّ الليفينيُّ
p. sicca التهابُ التامورِ الجَافُّ
Suppurative p. التهابُ التامورِ القَيْحيُّ
tuberculous p. التهابُ التامورِ السُّلِّيُّ
uremic p. التهاب التامورِ اليوريميُّ
Pericardium NA التّامور
Adherent p. التامور المُلْتَصِق
Parietal p. التامور الجِداريّ
Visceral p. التامور الحَشَويّ
Pericardotomy بَضْعُ التامور
Pericesitis التهابُ حولِ الأعْوَر
Pericelluar حول الخليّة
Pericementum حَوْلُ المِلاط
Pericentral حولَ المَركَز
Perichondrial بِسِمْحَاقِ الغُضْرُوف
Perichondritis التهابُ سِمْحَاقِ الغُضْرُوف
Perichondrium NA سِمْحاق الغُضروف

Perichondroma وَرَمُ سمحاق الغضروف
Pericolitis التهابُ حَوْلِ القولون
Periconchal حَوْلَ المَحَارة
Periconchitis التهابُ حَوْلِ المَحَارة
Pericorneal حَوْلَ القَرْنيَّة
Pericoronal حَوْلَ التَّاج
Pericoronitis التهابُ حَوْلِ التَّاج
Pericoxitis التهابُ حَوْلِ الوَرِك
Pericranial سِمْحاقيٌّ قحفيّ
Pericranitis التهابُ سِمْحَاق القحْف
Pericranium NA سِمْحَاقُ القحْف
Pericytitis التهابُ حَوْلِ المثانة
Peridental حولَ السِنّ
Peridentium حوالي السِّنّ
Peridontoclasia تَنَخُّرُ حوالي السن
Peridural حَوْلَ الجافيَة
Peridurogrphy تصويرُ حَوْلِ الجافيَة
Periencephalitis التهابُ محيط الدماغ
Periependymal حولَ البطانة العَصَبية
Perifocal حولَ البُؤرة
Perifolliculitis التهابُ حَوْلِ الجُرَيبات
Periganglionic حَوْلَ العُقْدَة
Perigastric حَوْلَ المَعدة
Perihepatic حَوْلَ الكَبِد
Perihepatitis التهابُ حَوْلِ الكَبِد
Perilympha NA اللمْفُ المحيطيّ
Perimeter 1- مُحيط
2- مِقْيَاسُ مَجَالِ البَصَر
Perimetritis التهاب ظِهارَة الرَحِم
Perimetrium NA ظِهارَةُ الرَحِم
Perimetrosalpingitis الْتِهابُ مُحيطِ الرَحِم والبُوق
Perimetry قِيَاسُ مَجَالِ البصر
Perinatal حوالي الولادة
Perineal عِجَانيّ
Perineoplasty رَأبُ العِجَان
Preineorrhaphy رَفْوُ العِجَان
Perineoscrotal عِجَانيٌّ صَفَنيّ
Perineostomy فَغْرُ العجان
Perineotomy بَضْعُ العجان
Perineovaginal عِجَانيٌّ مَهْبِليّ
Perineovaginorectal عِجَانيٌّ مهبليٌّ مستقيميّ
Perineovulvar عِجَانيٌّ فَرْجيّ
Perinephric حولَ الكُلْوَة
Perinephritis التهاب حَوْلِ الكُلوة
Perinephrium حَوْلُ الكُلْوَة
Perineum NA العِجَان
Perineural حول العَصَب
Perineurial بظِهَارَةِ الحُزْمَة العَصَبيَّة
Perineuritic بالتهابِ ظِهارَةِ الحُزْمة العصبيّة
Perineuritis التهاب ظِهارَة الحُزْمة العصبيّة
Perineurium ظِهَارةُ الحُزْمَة العصبيَّة
Perinuclear حَوْلَ النَّوَاة
Periocular حَوْلَ العَيْن
Period دَوْر [ج: ادوار]
ejection p .(=sphygmic p.) دَوْرُ القَذْف
incubation p. دَوْرُ الحَضَانة

isoelectric p.	الدَور الكَهْرَساوِيّ
p. of isometric contraction	دَوْرُ التَّقلُّص اللاتَّقَصُّري
p. of isometric relaxation	دَوْرُ الارتخاء اللاتَّقَصُّري
latency p.	دَوْرُ الكُمُون
postsphygmic p.	دَوْرُ الارتخاء اللاتَّقَصُّري
prephygmic p.	دَوْرُ التقلص اللاتَّقَصُّري
quarantine p.	دَوْرُ الحَجرِ الصحيّ
reaction p.	دَوْرُ التَّفاعل
refractory p.	دَوْرُ الحَرَان
Periodic	دَوْرِيّ
Periodicity	دَوْرِيَّة
Periodontal	1- حولُ السِنّ 2- حَوَالِي السِنّ
Periodontics	مَبْحثُ حَوَالِي السِنّ
Periodontitis	التهابُ حَوَالِي السِنّ
Periodontium NA	حَوَالِي السِنّ
Periodontoclasia	تَقَوُّضُ حَوْلِ السِّن
Perionychia (=paronychia)	داحس
Perioral	حولَ الفم
Periorbital	حَوْلَ الحَجَاج
Periorchitis	التهابُ ظهارَةِ الخُصيَة
Periorchium	ظهارَةُ الخُصيَة
Periosteal	سِمْحَاقِيّ
Periosteitis	التهابُ السِمْحاق
Periosteoma	سِمْحاقُوم (وَرَمٌ سَمحاقيّ)
Periostum NA	سِمْحَاق
Periostitis	التهابُ السمحاق
Periostosis	تَعَظُّمٌ سِمحاقيّ
Periostosteitis	التهابُ عَظْميٌ سِمْحاقي
Periostotomy	بَضْعُ السِمْحاق
Peripheral	مُحيطيّ
Periphery	مُحيط
Periphlebitis	التهابُ محيطِ الوريد
Periportal	حولَ البابيّ
Peripyloric	حول البَوّاب
Perirectal	حولَ المُستَقيم
Perirectitis	التهابُ حَوْلِ المُستَقيم
Perirenal	حولَ الكُلْوة
Perisplenic	حولَ الطحال
Perisplenitis	التهابُ محيطِ الطحال
Peristalsis	التَمَعُّج
Peristaltic	تَمَعُّجي
Peritendinitis	التهابُ محيطِ الوَتَر
Peritomy	قَطْعُ المُلتَحِمَة حولَ القَرْنِيَّة
Peritoneal	صِفاقيّ
Peritoneography	تَصْويرٌ صِفاقيّ
Peritoneoscope	مِنْظارُ الصِفاق
Peritoneoscopy	تنظيرِ الصِفاق
Peritoneum NA	الصِفاقُ
p. parietale NA	الصِفاقُ الجداريّ
p. viscerale NA	الصِفاقُ الحَشَوي
Peritonitis	التهابُ الصِفاق
encysted p.	التهابُ الصِفاقِ المُتَكَيِّس
general p.	التهابُ الصِفاقِ العامُّ
localized p.	التهابُ الصِفاقِ المُوضَّعُ
traumatic p.	التهابُ الصِفاقِ الرَّضحيّ
tuberculous p.	التهابُ الصِفاقِ التَدَرُّنيّ

Peritonsillar حولَ اللَوزَة

Peritonsillitis التهابُ حَوْلِ اللَوْزَة

Peritracheal حولَ الرُغامى

Peritrichous مُحيطيَّةُ السِياط

Periureteritis التهابُ حَوْلِ الحالب

Perivascular حولَ الوِعَاء

Perivertebral حولَ الفقَار

Perlèche صُمَاغ

Permanent دَائم. لابث

Permeability نَفُوذيَّة

Permeable نَفُوذ

Permease برْمِيَاز

Permeation تَوَغُّل

Pernicious وَبيل

Pernio شَرَث

Peroneal شَظَويّ

Peroneotibial ظُنْبوبيٌّ شَظَويّ

Peroral بالفَم

Per os بالفَم

Peroxidase بيروكسيداز

Peroxide بيروكسيد، فوق أكسيد

Per rectum بالمُستَقيم

Perseveration وُظُوب

Persistance بقاء، مُثَابرة

Persistant باقي، مُثَابر

Personality شَخصيَّة

Perspiration 1- تَعرُّق 2- عَرَق

Persuation إقناع

Perthes' disease داء برْتِيس

Pertussis الشَّاهُوق (السعال الديكي)

Perversion شُذُوذ

sexual p. شُذُوذ جنسي

Pervert ضَلُول

Pes NA قَدَم [ج: أقدام]

p. abductus قَدَمٌ بَعْداء

p. adductus قَدَم قَرْباء

p. pronatus قدم كَبَّاء

p. supinatus قدم بَطْحَاء

Pessary فَرْزَجة [ج: فَرازِج]

Pessimism تَشَاؤُم

Pesticide مُبيدُ الهَوَامّ

Pestis الطاعُون

p. bubonica طاعُونٌ دَبْليّ

p. siderans طاعُونٌ حَارِف

Pestle مِدَقَّة

Petechia حَبَر

Petechial حَبَريّ

Petit mal الصَّرْعُ الصغير

Petri dish عُلْبة بتري

Petrolatum وَذَلين

Petroleum نفط

Petromastoid 1- صخريٌّ خُشَّائِيّ
2- صَخرَةُ الخُشَّاء

Petro-occipital صَخْريٌّ قَذَاليّ

Petrosal صَخْريّ

Petrosomastoid صَخْريٌّ خُشَّائيّ

Petrosphenoid صَخْريٌّ وَتديّ

Petrous صَخْريّ

Petroquamous	صخريٌ صَدَغيّ
-pexy	تثبيت (لاحقة)
Peyet's glands	غُدَد باير
Peyer's patches	لُطَخ باير
pH	باهاء، ب هـ pH
Phaco-	عَدَسي (سابقة)
Phacocyst (=capsula lentis NA)	محفَظَةُ العَدَسة
Phacocystectomy	قَطْعُ محفَظَة العَدَسة
Phacoerysis	رَشْفُ العَدَسة
Phacolytic	بانحلال العَدَسة
Phacomatosis	مُتلازِمَةٌ عُداسيَّة
Phacosclerosis	تَصَلُّبُ العَدَسة
Phage	عَاثيَة [ج: عاثيات]
Phagedena	قرحة آكلة
-phagia, -phagy	بَلْع، ابتلاع (لاحقة)
Phago-	بَلْعَمي (سابقة)
Phagocyte	بَلْعَميَّة (خليّة) [ج: بَلْعَميات]
Phagocytic	بَلْعَميّ
Phagocytoblast	أرومَة البَلْعَميَّة
Phagocytosis	بَلْعَمَة
Phagomania	هَوَس الأكل
Phagophobia	رُهَابُ الأكل
Phakitis	التهابُ العَدَسة
Phako-	عَدَسي (سابقة)
Phalangeal	سُلاَمِيّ
Phalangectomy	استئصالُ السُلامَى
Phalanges	السُلامَيَات
p. digitorum manus NA	سُلامَيَاتُ أصابعِ اليَد
p. digitorum pedis NA	سُلامَيَاتُ أصابعِ القَدَم
Phalangitis	التهابُ السُلامَى
Phalanx NA	سُلامَى
Phallo-	قضيبيّ (سابقة)
Phallus	قَضيب
Phantasy	المُخيِّلة
Phantom	شَبَحيّ
p. limb	طَرَفٌ شَبَحيّ
Phao-	قاتم (سابقة)
Pharmaceutic	صَيْدلانيّ
Pharmaceutical	صَيْدلانيّ
Pharmaceutics	الصيدلانيّات
Pharmacist	صَيْدَليّ
Pharmaco-	دَوائيّ (سابقة)
Pharmacodynamic	مُؤثِّر دَوائيّاً
Pharmacodynamics	مَبْحَثُ تأثيرِ الأدوِيَة
Pharmacognosy	عِلْمُ العَقَاقير
Pharmacokinetics	حَرَائِكُ الدَوَاء
Pharmacologic	دَوَائيّ
Pharmacologist	ادوِيَانيّ
Pharmacology	الدَوائيّات، عِلْمُ الأدوِيَة
Pharmacomania	هَوَسُ الأدوِيَة
Pharmacopeia	دُستورُ الأدوِيَة، أقرباذين
Pharmacopeial	بدُستورِ الأدوِيَة، أقرباذينيّ
Pharmacophilia	هَوَسُ الأدوية
Pharmacophobia	رُهَابُ الأدوية
Pharmacy	1- صَيْدَلَة 2- صَيْدَليَّة
Pharyngeal	بُلعوميّ

Pharyngectomy	قَطْعُ البُلْعُوم
Pharyngismus	تَشَنُّجُ البُلْعُوم
Pharyngitic	بالتهابُ البُلْعُوم
Pharyngitis	التهابُ البُلْعُوم
croupous p.	التهابُ البُلْعُومِ الخانوقيُّ
p. herpetica	التهابُ البلعُوم الحَلَئِيّ
membranous p.	التهابُ البلعُوم الغشائيُّ
phlegmonous p.	التهابُ البلعُوم الفلْغَمُونيُّ
p. uclerosa	التهابُ البُلعوم التَّقَرُّحيُّ
Pharyngo–	بُلعوميّ (سابقة)
Pharyngocele	قِيْلَةٌ بُلعُومِيَّة
Pharyngodynia	وَجَعُ البُلعُوم
Pharyngoepiglottic	بُلعوميٌّ فَلْكي
Pharyngoesophageal	بُلعوميٌّ مَريئيّ
Pharyngoglossal	بُلعوميٌّ لساني
Pharyngoglossus	البُلعوميَّةُ اللسانيّة
Pharyngolaryngeal	بُلعوميٌّ حَنْجَرِيّ
Pharyngolaryngitis	التهابُ البُلعومِ والحَنْجَرَة
Pharyngomaxillary	بُلعوميٌّ فَكِّيٌّ عُلْوِيّ
Pharyngomycosis	فُطَارٌ بُلعوميّ
Pharyngonasal	بُلعوميٌّ أنفيّ
Pharyngo-oral	بُلعوميٌّ فَمَوِيّ
Pharyngopalatine	بُلعوميٌّ حَنَكيّ
Pharyngopalatinus	البُلعوميَّةُ الحَنَكيَّة
Pharyngoplasty	رَأْبُ البُلعوم
Pharyngoplegia	شَلَلُ البُلعوم
Pharyngorhinitis	التهاب الخَيْشُوم
Pharyngorrhagia	نَزْفٌ بُلعوميّ
Pharyngorrhea	ثَرٌّ بُلعوميّ
Pharyngoscope	منظارُ البُلعوم
Pharyngoscopy	تنظيرُ البُلعوم
Pharyngospasm	تَشَنُّجُ البُلعوم
Pharyngostenosis	تَضَيُّقُ البُلعوم
Pharyngostomy	فَغْرُ البُلعوم
Pharyngotomy	بَضْعُ البُلعوم
Pharyngotonsillitis	التهابُ البُلعومِ واللَّوزة
Pharynx NA	البُلعوم
Phase	طَوْر [ج: اطوار]، صَفْحَة [ج: صَفَحات]
Phatnorrhagia	نَزْفٌ سِنْخيّ
Ph. D.	دكتوراة فلسفة
Phenacetin	فناسِتين
Phenathrene	فنانترين
Phenformin	فنْفُورمين
Phenobarbital	فنوبَرْبيتال
Phenol	فِنُول
Phenolic	فِنُولي
Phenolphthalein	فِنُول فِثالين
Phenolsulfonphthalein	فِنُول سلفون فِثالين
Phenoluria	بيلة فِنُوليَّة
Phenomenon	ظاهِرَة [ج: ظَوَاهر]
abstinence p.	ظاهرةُ الامْتِناع
anaphylactoid p.	ظاهرةٌ تأقانيَّة
p. of arthus	ظاهرةُ أرتوس
jaw-winging p.	ظاهرةُ الغَمزة الفكيَّة
Koch's p.	ظاهرةُ كوخ
Raynaus's p.	ظاهرةُ رينو
rebound p.	ظاهرةُ الارْتِداد

release p.	ظاهرة الانطلاق
Trousseau's p.	ظاهرة تروسو
zone p.	ظاهرة المِنطَقَة
Phenotype	النَّمَطُ الظاهِريّ
Phenyl	فَنيل
Phenylalanine	فَنيل ألانين
Phenylbutazone	فَنيل بوتازون
Phenylhydrazine	فنيل هدرازين
Phenylketonuria	بِيْلَةُ الفَنيل كيتون
Phenytoin	فَنِيْتوين
Pheochromocytoma	وَرَمُ القَوَاتِم
Pheromone	فيرومون
Phial	قنينة [ج: قنانٍ]
-philia	أُلْفَة، صِيْغَةُ "فَعِل" (لاحقة)
Philtrum NA	نُثْرَة
Phimosiectomy	ختانٌ
Phimosis	تَضَيُّقُ القُلْفة
Phleb–	وريديّ (سابقة)
Phlebangioma	أمُّ دمٍ وريديَّة
Phlebectasia	دَوَالي
p. laryngis	دَوَالي الحَنجَرة
Phlebectomy	قَطْعُ الوريد
Phlebectopia	وريدٌ مُنتَبِذ
Phlebitis	التهابُ الوريد
adhesive p.	التهابُ الوريدِ اللاصِقُ
p. migrans, migrating p.	التهابٌ وريديٌّ هاجِر
obliterating p., obstructive p.	التهابُ الوريدِ المُسِدُّ
puerperal p.	التهابُ الوريدِ النِفاسيُّ
recurrent p.	التهابُ الوريدِ الرّاجِعُ
Phleb (o)–	وريديّ (سابقة)
Phlebogenous	وريديُّ المَنْشَأ
Phlebogram	1- مُخَطَّطٌ وريديّ 2- صورةٌ وريديّة
Phlebograph	مِخطاطُ الوَريد
Phlebography	1- تَخطيطُ الوَريد 2- تَصْويرُ الوَريد
Phlebolith	حَصاةٌ وَريديّة
Phlebolithiasis	تَحَصِّيّ الوَريد
Phlebomanometer	مقياسُ الضغطِ الوريديّ
phlebometritis	التهابُ أَوْرِدَةِ الرَّحِم
Phlebopexy	تَثْبيتُ الوريد
Phlebophlebostomy	مُفاغَرَةٌ وريديّةٌ وَريديّة
Phleboplasty	رَأْبُ الوَريد
phleborrhagia	نَزْفٌ وَريديّ
Phleborrahphy	رَفْوُ الوَريد
Phleborrhexis	تَمَزُّقُ الوَريد
Phlebosclerosation	تَصْليبُ الوَريد
Phlebosclerosis	تَصَلُّبٌ وَريديّ
Phlebostasis	1- رُكُودٌ وريديّ 2- تَرْكيدٌ وريديّ
Phlebostenosis	تَضَيُّقُ الوريد
Phlebothrombosis	خُثارٌ وَريديّ
Phlebotome	مِفْصَد
Phlebotomist	فَصّاد
Phlebotomus	الفاصِدَة [ج: الفَوَاصِد]

P. papatasii	الفاصِدَة الباباتاسية
P. perniciosus	الفاصِدَة الوَبيلة
P. sergenti	الفاصِدَة السُّرْجَنْتية
Phlebotomy	فَصْد
Phlegm	بَلْغَم
Phlegmasia	التهابٌ وَريديّ
p. alba dolens	التهابٌ وَريديٌّ أبيضُ مُؤْلِمٌ
p.a.d. puerperarum	التهابٌ وريديٌّ أبيضُ مُؤْلِمٌ نِفَاسيّ
p. cerulaea dolens	التهابٌ وريديٌّ أزرق مُؤلِمٌ
Phlegmon	فَلْغَمُون
Phlegmonous	فَلْغَمُونيّ
Phlogistic	التهابيّ
Phlorhizin	فلوريزين
Phloroglucin	فلوروغلوسين
Phlyctena	نُفاطة [ج: نُفاطَات]
Phlyctenar	نُفَاطيّ
Phlyctenoid	نُفَاطانيّ
Phlyctenosis	نُفاط
Phlyctenula	نُفيطَة [ج: نُفَيْطات]
Phlyctenular	نُفَيطيّ، نُفَاطيّ
Phobia	رُهاب
Phobic	رُهابِيّ
Phobophobia	رُهابُ المَخَاوف
Phocomelia	فَقْمِيَّةُ الأطراف
Phon-	صوت (سابقة)
Phonal	صَوْتِيّ
Phonasthenia	وَهَنُ الصَوْت
Phonation	تَصْويت
Phonatory	1- تصويتي 2- مُصَوِّت
Phonautograph	مِخطَاطُ الصَوْت
Phonendoscopy	تَسَمُّعُ الصَوْتِ الباطِن
Phonetic	1- صوتيّ 2- تلفُّظيّ
Phonetics	الصَوْتِيّات (علم الأصوات)
Phoniatrician	مُعالِجُ التَلَفُّظ
Phoniatrics	معالَجَةُ التلفُّظ
Phonic	صَوْتيّ
Phono-, phon-	صوتي (سابقة)
Phonocardiogram	مُخَطَّطُ أصواتِ القَلْب
Phonocardiograph	مِخطَاط أصواتِ القَلْب
Phonocardiography	تخطيط أصواتِ القَلْب
Phonogram	مُخَطَّطُ الصَوْت
Phonograph	مخطاط الصوت
Phonology	الصوتيّات (علم الأصوات)
Phonomassage	تَدْليك صَوْتيّ
Phonometer	مِقْيَاسُ الأصْوَات
Phonomyogram	مُخَطَّط صَوْتِ العَضَل
Phohomyography	تخطيطُ صَوْتِ العَضَل
Phonopathy	اعتلالُ المَصَاوِت
Phonophobia	رُهَابُ الأصوات
Phonophore	عُظَيمةٌ سَمعيّة
Phonoreceptor	مُسْتَقْبِلَةُ الصَوْت
-phore	حاملة (لاحقة)
Phoria	احْوِلال
Phosgene	فوسجين

Phosphatase	فُسْفاتاز
acid p.	فسْفاتازٌ حَمْضيّة
alkaline p.	فُسفاتازٌ قِلَوِيّة
Phosphate	فُسْفات
Phosphatemia	فُسْفَاتَمِيّة
Phosphatide	فُسْفاتيد
Phosphaturia	بيلة فُسْفاتية
Phosphocreatine	فُسفوكرياتين
Phosphodiesterase	فُسْفو دَيَسْتراز
Phospholipase	فُسْفوليباز
Phospholipids	الشحميّاتُ الفُسْفوريّة
Phosphopenia	قلّةُ الفُسْفور
Phosphoprotein	فُسْفُوبُرُوتين
Phosphorated	مُفَسْفَر
Phosphorescence	بَصيص، وَبيض
Phosphorism	تَسَمُّمٌ فُسْفوريّ
Phosphorolysis	فَسْرَلَة
Phosphorus	فُسْفُور
Phosphoryl	فُسْفُوريل
Phosphorylase	فُسفوريلاز
Phosphorylation	فَسْفَرة
Photo-, phot-	ضَوْئيّ (سابقة)
Photalgia	ألَمٌ ضَوْئيّ
photoallergy	أرَجيّةٌ ضَوْئيّة
Photocatalysis	تَحفيزٌ ضَوْئيّ
Photocatalyst	حَفّازٌ ضَوئيّ
Photocatalytic	بالحَفز الضَوْئيّ
Photochemistry	كيمياء ضَوْئيّة
Photochromogen	مُستَصبغٌ بالضَوْء
Photocoagulation	تخثيرٌ ضوئيّ
Photodermatitis	التهابٌ جلديٌّ ضوئيّ
Photodermia	جُلادٌ ضوئيّ
Photoelectric	كَهْرَضَوْئي
Phtotgastroscopy	تصويرُ باطنِ المَعِدة
photogenic	1- ضَوْئيُّ المنشأ
	2- مُضيء
Photography	تصويرٌ ضَوْئيّ
photolysis	تَحَلُّلٌ ضَوْئيّ
Photometer	مِقياسٌ ضَوْئيّ
Photometry	قياسٌ ضَوْئيّ
Photomicrograph	صورةٌ مِجْهَرِيّة
Photomicrography	تصويرٌ مِجْهَرِيّ
Photomicroscope	مِجْهَرٌ مُصَوِّر
Photomicroscopy	تصويرٌ مِجْهَرِيّ
photon	فوتون [ج: فوتونات]
Photo-ophthalmia	رَمَدٌ ضَوْئيّ
Photopathy	اعتلالٌ ضَوْئيّ
Photoperceptive	مُدْرِكٌ للضَوْء
Photophobia	رُهابُ الضَوْء
Phtotpic vision	رُؤْيةٌ نَهارِيّة
Photopsia	تَرائي أضْوَاء
Photoreaction	تفاعلٌ ضَوْئيّ
Photoreception	إدراكُ الضَوْء
Photoreceptive	مُدْرِكٌ للضَوْء
Photoreceptor	مُسْتَقْبِلَةٌ ضوئيّة
Photoretinitis	التهابُ الشبكيّة الضَوْئيّ
Photoscan	تَفْريسةٌ (وميضةٌ) ضَوْئيّة
Photosensitive	مُتَحَسِّس للضوء

Photosensitivity	تَحَسُّس ضَوْئيّ
Photosensitization	تَحسيسٌ ضَوْئيّ
Photosensitize	يُحَسِّسُ للضَوْء
Photosynthesis	الإنشاءُ الضَوْئيّ، التَركيبُ الضَوْئيّ
Photostable	صامدٌ للضَوْء
Phototaxis	انجذابٌ ضَوْئيّ
Phototropism	تَوَجُّهٌ ضَوْئيّ
Phren	1- الحِجَاب 2- العَقْل
Phrenic	حِجَابيّ 2- عقليّ
Phrenicotomy	قَطْعُ العَصَب الحِجَابيّ
Phreniectomy	قَطْعُ العَصَب الحجابيّ
Phrenocolic	حِجَابيٌّ قُولونيّ
Phrenogastric	حِجَابيٌّ مَعديّ
Phrenoglottic	حِجَابيٌّ مِزْماريّ
Phrenohepatic	حِجابيٌّ كَبِديّ
Phrenopericarditis	التهابُ الحِجَاب والتامور
phrenoplegia	1- شَلَل الحِجاب 2- شَلَلُ العَقْل
Phrenoptosis	تَدَلّي الحِجاب
Phrenosplenic	حِجابيٌّ طِحاليّ
Phthirius	القَمْل
P. pubis	قَمْل العانَة
Phthisis	سِلٌّ، سُحَاف
Phthisiologist	اختصاصيٌّ بالسلّ
Phthisiology	مَبْحَثُ السلّ
Phycomycetes	الفطور الأُشْنيّة
Phycomycosis	فُطارٌ أُشْنيّ
Phylogeny	علمُ تَطَوُّر السُلالات
Phylum	شُعْبَة [ج: شُعَب]
Phyma	فيمَة (ورم جلدي)
Physical	فيزيائيّ
p.chemistry	الكيمياءُ الفيزيائيّة
Physician	طَبيب [ج: أطباء]
Physics	الفيزياء
Physiochemistry	الكيمياءُ الفيزيُولوجيّة
Physiologic	1- فيزيُولوجي 2- سَويّ
Physiological	فيزيولوجيّ
Physiologist	اختِصاصيٌّ بالفيزيُولوجيا
Physiology	الفيزيُولوجيا
Physiopathology	الفيزيُولوجيا المرضيّة
Physiotherapy	المعالجَةُ الفيزيَائية، العِلاجُ الطبيعي
Physique	البِنْيَة
Physostigmine	فيزوستِغْمين
Phytagglutinin	رَاصّةٌ نَباتيّة
Phytol	فيتول
Phytomitogen	مُسْتَقْسِمٌ نباتيّ
Phytoparasite	طُفيليٌّ نَباتيّ
Pia-arachnoid	الحَنُونيّةُ العَنكبُوتيّة
Pia-glia	الحَنُونيّةُ الدِبْقيّة
Pial	حَنُونيّ
Pia mater	الأمّ الحَنُون
p.m .encephali NA	الأمُّ الحَنُونُ الدماغيّة
p.m. spinalis NA	الأمُّ الحَنُونُ النُخاعيّة
Pian (=yaws)	الداءُ العُلَّيقي، يوز
Pica	وَحَم، شَهوةُ الطين

Pick's disease داء بيك
Pickwickian syndrome متلازمة بيكويك
Pico– بيكو (10^{-12}) (سابقة)
Picogram بيكوغرام
Picornavirus الحُمَةُ البيكورناوية
Piedra بَصْرَة
Piedraia البَصْرِيَّة
Pigment صِبَاغ
bile p. صباغ صَفراوي
blood p. صباغٌ دَمويُّ المَنْشا
endogenous p. صباغٌ داخليُّ المَنْشا
exogenous p., extraenous p. صباغٌ خارجيُّ المَنْشا
malarial p. صباغٌ بُرَدَائيّ
Pigmentation انْصباغ، تَصَبُّغ
Pigmented مُصْطَبِغ، مُنْصَبِغ
Pile 1- بيل 2- باسور
Piles (hemorrhoid) باسُور، بواسير
Pili أشعار
Piliation تكون الشَّعر، إشْعَار
Piliform شَعْريُّ الشكل
Pill حَبَّة
Pillar عِمَاد
Pilo– شَعْر (سابقة)
Pilocarpine بيلوكَرْبين
Pilose مُشْعِر
Pilus NA شَعْرة [ج: اشعار]
Pimple بَثْرة [ج: بُثور]
Pin دبّوس
Pincement مَرْز
Pine صَنوبر
Pineal صَنَوْبَرِيّ
Pinealectomy استئصال الصَّنَوْبَرِيَّة
Pinealism الحالة الصَّنَوْبَرِيَّة
Pinealoblastoma, pinealoma صَنَوْبَرُوم (وَرَم الصَّنَوْبَرِيَّة)
Pinealopathy اعتلالُ الصَّنَوْبَرِيَّة
Pinguecula شُحَيْمَة، أُزَيْرَة
Piniform صَنَوْبَري الشكْل
Pinna صِيوانُ الأُذُن
Pinocytosis احتِسَاء
Pint باينت
Pinta بِنْتا
Piperazine بيبرازين
Pipet, pipette 1- مِمَصّ، مصّاصة 2- يوزّع بالمِمَصّ
Piriform كُمَّثريُّ الشَكْل
Piroplasma (=Babesia) البَابِسِيَّة
Pisiform حِمَّصيُّ الشكْل
p. bone (os pisiforme NA) العظم الحِمَّصيّ
Pit وَهْدَة
Pitch 1- قار 2- لَحْن
Pitting تَوَهُّد
p. edema وَذَمة مُنْطَبِعَة (وَهْدِيَّة)
Pituitary 1- النُّخامَى 2- نُخاميّ
anterior p. النخامَى الأماميّة
posterior p. النخامَى الخلفيّة
Pituitectomy استئصالُ النُّخامَى

Pituitrism الحالة النُّخاميَّة

Pityriasis النُّخالِيَّة

p. alba atrophicans النُّخالِيَّة البَيْضاء الضُّمُورِيَّة

p. capitis نُخالِيَّة الرأس

p. circinata النُّخالِيَّة المُتحلِّقة

p.c. et marginata النُّخالِيَّةُ المُتحلِّقةُ والهامشيَّة

p. lichenoides النُّخالية الحَزازيَّة

p. rosea النُّخالِيَّةُ الورديَّة

p .rubra pilaris النُّخالِيَّة الحمراءُ الشَّعْرِيَّة

p. sicca النُّخالِيَّةُ الجافَّة

p. simplex النُّخالِيَّةُ البسيطَة

p. versicolor النُّخالِيَّةُ المُبرقَشَة

Pityrosporon الوُبَيْغاء

p. ovale الوُبَيْغاء البَيْضاويَّة

Pivot صَائِرٌ

Pivoting تثبيت بالصَّائر

PKU بيلة الفنيل كيتون

Placebo غُفْل

Placenta مَشيمة [ج: مَشايم]

accessory p. (succenturiate p) مَشيمةٌ لاحِقَة

adherent p. مَشيمةٌ مُلتصِقة

bilobate p.(=duplexe p.) مَشيمةٌ مُزدَوِجة

p. duplex مشيمةٌ مُزدَوِجة

fundal p. مشيمةٌ قاعيَّة

p. praevia (previa) مَشيمةٌ مُنْزاحة

p.p. centralis مَشيمةٌ مُنْزاحةٌ مركزيَّة

p.p. marginalis مَشيمةٌ مُنْزاحةٌ هامشيَّة

p.p. prartialis مَشيمةٌ مُنْزاحةٌ جزئياً

ratained p. مَشيمةٌ مُحتَبَسة

Placental مَشيميّ

Placentitis التهابُ المَشيمَة

Placentography تصويرُ المَشيمَة

Placentoma مَشيموم (وَرَمٌ مشيميّ)

Plagiocephaly دَنَع، رَأْسٌ وارِب

Plague طاعُون

bubonic p. طاعُونٌ دَبْليّ

hemorrhagic p. طاعُونٌ نَزْفيّ

pneumonic p. طاعُونٌ رِئَويّ

septicemic p. طاعُونٌ إنتانيّ

Plane 1- مُستَوَى 2- سَطْح

frontal p. المُستَوَى الجَبْهيّ

horizontal p. المُستَوَى الأُفقيّ

median p. المُستَوَى النَّاصف

occipital p. المُستَوَى القَذَاليّ

Orbital p . المُستَوَى الحَجَاجيّ

pelvic p. المُستَوَى الحَوْضيّ

sagittal p. المُستَوَى السَّهْميّ

sternal p. المُستَوَى القَصِّيّ

Subcostal p . المُستَوَى تحت الضِّلْعيّ

Suprasternal p. المُستَوَى فَوْقَ القَصِّيّ

transverse p. المُستَوَى المُستَعرِض

vertical p. المُستَوَى القائم

Planimeter مقياسُ السَّطح

Plankton العَوالِق

Planning, family تَنظيمُ الأُسْرَة

Planta pedis NA	أخمَصُ القَدَم
Plantar	اخمَصيّ
Plantaris NA	اخمَصيّ
Planum	1- مُستَوَى 2- سَطح
Plaque	لُوَيْحة [ج: لُوَيْحات]
becteriophage p.	لُوَيْحةُ العَاثِيَة
dental p.	لُوَيْحة سِنِّية
Plasma	مُصَوَّرة، بلازما
ture p.	مُصَوَّرةٌ حقيقية
Plasmablast	أَرُومَةُ المُصَوَّرية، أرومة البَلَزْمِيَّة
Plasmacyte	المُصَوَّرية (الخلية)، الخلية البَلَزْمِيَّة
Plasmacytoma	وَرَمُ المُصَوَّرِيّات، ورم البَلزمية
Plasmacytosis	كَثرةُ المُصَوَّريات، كثرة البَلَزميّات
Plasmapheresis	فِصَادَةُ المُصَوَّرَة، فصادة البلازما
Plasmin	بَلَزْمين
Plasminogen	مولِّد البَلَزْمين
Plasmocyte	المُصَوَّرية (الخلية)، الخلية البلزمية
Plasmodia	المتَصَوِّرات
Plasmodium	المُتَصَوِّرة
P. falciparum	المُتَصَوِّرةُ المِنْجَلِيَّة
P. malariae	المُتَصَوِّرةُ الوَبَالِيَّة
P. ovale	المُتَصَوِّرة البَيْضَوِيَّة
p. vivax	المُتَصَوِّرةُ النَشيطة
-plast	بانِيَة (لاحقة)
Plaster, adhesive	شريطٌ لاصِق
Plaster of paris	جِبْس
Plastic	1- رَأبي 2- لَدِين
Plasticity	لُدُونة
Plastics	لَدَائن
-plasty	رأب (لاحقة)
Plate	صَفيحة
Plateau	هَضَبَة
Platelets	صُفَيْحات
Plating	1- فَرْش 2- تصفيح
Platinum	بلاتين
Platyhelminthes	الديدانُ المسطَّحة
Platysma NA	العضلةُ الجلديَّةُ للعُنُق
-plegia	شَلَل (لاحقة)
Pleo-	مُتَعَدِّد (سابقة)
Pleomastia	تَعَدُّدُ الأَثْداء
Pleomorphic	مُتَعَدِّدُ الأشكال
Plemorphism	تَعَدُّدُ الأشكال
Pleomorphous	مُتَعَدِّد الأشكال
Pleoptics	تَقْويمُ الغَمَش
Plethysmogram	مُخَطَّطُ التَحَجُّم
Plethysmograph	مخطاطُ التَحَجُّم
Plethysmography	تَخطيطُ التَحَجُّم
Pleura NA	الجَنَبَة
cervical p.(=cupula pleurae NA)	القُدَيحُ الجَنَبَوِيّ
costal p.	الجَنَبَة الضِّلعيَّة
p. diaphragmatica NA	الجَنَبةُ الحجابية
p. mediastinalis NA	الجَنَبةُ المَنصِفيَّة
p .parietalis NA	الجَنَبةُ الجِداريّة
p. pericardiaca	الجَنَبةُ التاموريّة
p. pulmonalis NA	الجَنَبةُ الرِّئَويّة

Visceral p.(=p. Pulmonalis) الجَنَبةُ الرِّئويةُ (الحشوية)
Pleural جَنَبويّ
Pleurisy ذاتُ الجَنْب
acute p. ذاتُ الجَنْبِ الحادَّة
diaphragmatic p. ذاتُ الجَنْبِ الحجابيَّة
dry p. ذاتُ الجَنْبِ الجافَّة
encysted p. ذاتُ الجَنْبِ المُتكيِّسة
fibrinous p. ذاتُ الجَنْبِ الفِبْرِينيَّة (الليفينيّة)
hemorrhagic p. ذاتُ الجَنْبِ النَّزفية
interlobar p. ذاتُ الجَنْبِ بينَ الفَصيَّة
purulent p . ذاتُ الجَنْبِ القَيْحيَّة
serofibrinous p. ذاتُ الجَنْبِ المَصْليَّةُ الفِبْرِينيَّة (الليفينيّة)
serous p. ذاتُ الجَنْبِ المَصْليَّة
wet p. ذاتُ الجَنْبِ الرَّطْبَة
p. with effusion ذاتُ الجَنْبِ الانصبابيَّة
Pleuritic بذات الجَنْب
Pleuritis (pleurisy) ذاتُ الجَنْب، التهابُ الجَنَبَة
Pleuro-, pleur- جَنَبويّ (سابقة)
Pleurocentesis بَزْلُ الجَنَبة
Pleurodynia وَجَعُ الجَنَبة
Pleurolysis تحريرُ الجَنَبة
Pleuroparietopexy تثبيتُ الجَنَبة الجداريُّ
Pleuropericardial تاموريّ جَنَبويّ
Pleuropericarditis التهابُ الجَنَبَة والتامور
Pleuroperitoneal جَنَبويٌّ صِفاقيّ
Pleuropneumonia ذاتُ الجَنْبِ والرِّئة
Pleuropulmonary جَنَبويٌّ رِئَويّ
Pleuroscopy تنظيرُ الجَنَبة
Plexal ضَفيريّ
Plexalgia ألمٌ ضَفيريّ
Plexiform ضفيريُّ الشكل
Plexus NA ضَفيرة [ج: ضفائر]
p. aorticus abdominalis NA الضَفيرةُ الأبهريَّةُ البطنيَّة
p. aorticus thoracicus NA الضَفيرةُ الأبهريَّةُ الصَّدريّة
p. brachialis NA الضَفيرةُ العَضُديّة
p. cardiacus NA الضَفيرة القلبيّة
p. caroticus communnis الضفيرةُ السُّباتيَّةُ الأصليّة
p. caroticus externus NA الضَفيرةُ السُّباتيَّةُ الظاهرة
p. caroticus internus NA الضَفيرةُ السُّباتيَّةُ الباطنة
p. celiacus NA الضَفيرةُ البَطْنيّة
p. cervicalis NA الضَفيرةُ الرَّقَبيّة
p .choroideus NA الضَفيرةُ المَشيمية
p. coccygeus NA الضفيرةُ العُصْعُصيّة
p. esophageus NA الضفيرةُ المَريئيّة
p. femoralis NA الضفيرة الفخذيّة
p. gastrici NA الضَفيرةُ المَعِديّة
p. hypogastricus inferior NA الضَفيرةُ الخَثَليَّةُ السفليّة
p. hypogastricus superior NA الضَفيرةُ الخَثَليَّةُ العلويّة
p. iliaci NA الضَفائر الحَرقفيّة
p. lumbalis NA الضَفيرةُ القَطَنيّة
p. lymphaticus NA الضَفيرةُ اللمفيّة

p. mesentericus inferior الضفيرةُ المَساريقيّةُ السُّفْليّة

p. mesentericus superior الضفيرةُ المَساريقيّةُ العُلْويّة

p. nervorum spinalium ضفيرةُ الأعصابِ النُخاعيّة

p. pampiniformis NA الضفيرةُ الدواليّة

p. pelvinus NA الضفيرةُ الحَوْضيّة (الضفيرة الخثلية السفلية)

p. periarterialis NA الضفيرةُ حولَ الشريانيّة

p. pharyngeus الضفيرةُ البلعوميّة

p. rectales inferiores NA الضفيرةُ المستقيميّة السُفْليّة

p. sacralis NA الضفيرةُ العَجُزيّة

Solar p. الضفيرةُ الشمْسيّة (البطنية)
(=p. celiacus)

p. subclavius NA الضفيرةُ تحْتَ الترقُوية

p. suprarenalis NA الضفيرةُ الكُظْرية

p. thmpanicus NA الضفيرةُ الطَبْليّة

p. venosus NA الضفيرةُ الوَريديّة

p. vertebralis NA الضفيرةُ الفقَاريّة

p. vesicale NA الضفيرةُ المَثانيّة

Plica NA ثَنْية [ج: ثَنَيات]

p. axillaris anterior NA الثَنيةُ الإبطيّةُ الأماميّة

p. axillaris posterior NA الثَنيةُ الإبطيّةُ الخلفيّة

Plicae cecales NA الثَنَياتُ الأعْوريّة

Plicae gastricae NA الثَنَياتُ المَعديّة

p. ileocecalis NA الثنية اللفائفيّةُ الأعوريّة

p. incudis NA الثَنيةُ السَنْدانيّة

Plicae iridis NA الثَنَياتُ القُزحيّة

Plicae semilunaris NA الثَنَياتُ الهلاليّة

p. umbilicalis lateralis NA الثَنيةُ السُرّيّة الوَحْشيّة

p. vestibularis NA الثَنيةُ الدِّهليزيّة

p. vocalis NA الثَنيةُ الصَوْتيّة

Ploidy الصِيْغَةُ الصِبْغيّة

Plug سِدَادة

Plumbi الرَّصاص

Plumbism التسمّم بالرَّصاص

Plummer-Vinson syndrome مُتلازمةُ بَلْمَر وفنْسُن

Pluri- مُتَعَدِّد (سابقة)

-pnea نَفَس (لاحقة)

Pneumathrography تصويرُ المَفصِل الغازيُّ

Pneumatization الهوَاء

Pneomato-, pneuma- 1- هوائيّ
2- رئويّ (سابقة)

Pneumatocele 1- فتقٌ رئويّ
2- قيلةٌ هوائيّة

Pneumatosis غُوَاز

Pneumaturia بِيْلَةٌ غازيّة

Pneumectomy استئصالُ الرئة

Pneumo- 1- هوائيّ
2- رئويّ (سابقة)

Pneumococcal بالمُكَوَّرة الرئوية

Pneumococcic بالمُكَوَّرة الرئويّة

Pneumococcus المُكَوَّرةُ الرئوية

Pneumoconiosis تَغَبُّر الرئة، سُحَار

Pneumocystis المُتكيِّسة الرئويّة
Pneumocystosis داءُ المُتكيِّسات الرئويّة
Penumodograph مخطاطُ مَجاري التنفُّس
Pneumoencephalography تصويرُ الدماغ الغازيُّ
Pneumoencephalomyelography تصويرُ الدماغ والنخاع الغازيُّ
Pneumograph مخطاطُ التنفُّس
Pneumography تصويرٌ غازيٌّ
cerebral p. تصويرُ الدماغ الغازيُّ
retroperitoneal p. التصويرُ الغازيُّ خلفَ الصِّفاق
pneumohemothorax استِرْواحُ الصَّدْر المُدمَّى
Pneumohydrothorax استِرْواحُ الصَّدر الانصبابيُّ
Pneumokoniosis تغبُّرُ الرئة، سُحَار
Pneumolysis تحريرُ الرئة
Pneumomassage تدليكٌ هَوَائيٌّ
Pneumomediastinum استِرْواحُ المنصف
Pneumonectomy استئصالُ الرِّئة
Pneumonia ذاتُ الرِّئة (التهاب رئوي)
apical p. ذاتُ الرئة القِمّيَّةُ
aspiration p. ذاتُ الرئة الاستنشاقيّةُ
atypical p. ذاتُ الرئة اللانَمَطيّةُ
central p. ذاتُ الرئة المركزيّةُ
desquamative interstitial p. ذاتُ الرئة التوسّفية الخلاليّةُ
double p. ذاتُ الرئة المُزْدَوجةُ
embolic p. ذاتُ الرئة الصِّمِّيّةُ
hypostatic p. ذاتُ الرئة الاستِلْقائيّةُ
inhalation p. ذاتُ الرئة الاستنشاقيّةُ
interstitial p. ذاتُ الرئة الخلاليّةُ
lipid p. ذاتُ الرئة الشَّحميّةُ
lobar p. ذاتُ الرئة الفَصّيّة
lobular p. ذات الرئة الفُصَيْصيّةُ
mycoplasmal p. ذاتُ الرئة بالمُفطورات
pneumococcal p. ذاتُ الرئة/ بالمكورات الرئوية
secondary p. ذاتُ الرئة الثانويّة
streptococcal p. ذاتُ الرئة بالعِقْديّات
suppurative p. ذاتُ الرئة القيحيّة
terminal p. ذاتُ الرئة النهائيّة
virus p. ذاتُ الرئة الحُمَويّة
wandering p. ذاتُ الرئة المُتجوِّلة
Pneumonic 1- رئوي 2- بذات الرئة
Pneumonitis التهابُ الرئة
Pneumopericardium استِرْواحُ التامور
Pneumoperitoneum استِرْواحُ الصِّفاق
Pneumopyothorax استِرْواحُ الصدر القيحيُّ
Pneumoradiography تصويرٌ شعاعيٌّ غازيٌّ
Pneumoserothorax استرواحُ الصدرِ المصليُّ
Pneumothermomassage التدليكُ بالهواءِ الساخن
Pneumothorax استِرْواحُ الصَّدْر
artificial p.(=induced p.) استرواحُ الصدرِ المُحْدَثُ

extrapleural p.	استرواحُ الصدرِ خارجَ الجَنَبَة
induced p.	استرواحُ الصدرِ المُحْدَث
open p.	استرواحُ الصدرِ المفتوح
spontaneous p.	استرواحُ الصدرِ العَفْويّ
tension p.	استرواحُ الصدرِ الضاغطُ
valvular p.(=tension p.)	استرواحُ الصدرِ الضاغطُ
Pneumoventriculography	تصويرُ البُطَيْنات الغازيُّ
Po_2	Po_2 (= ضغط الأكسجين الجزئي)
Pocket	جَيْبَة
accessory p.	جَيْبَة إضافيّة
gingival p.	جَيْبَةٌ لِثَوِيّة
Pod-, podo-	قدم (سابقة)
Podocyte	خليّةٌ رَجْلاء
-poiesis	تكوُّن (لاحقة)
Poikilo-	مُخْتَلف، بَكيل (سابقة)
Poikiloblast	أرومةٌ بَكيلَة
Poikilocyte	الكرية البَكيلة
Poikilocytosis	تَبَكُّلُ الكُرَيّات
Poikiloderma	تَبَكُّلُ الجلد
Poikilothermic	مُتَغَيِّرُ الحَرارَة
Point	نُقْطَة [ج: نِقاط]
p. of an abscess	رأسُ الخُرَاج
boiling p.	نقطةُ الغَلَيان
critical p.	النقطةُ الحَرِجَة
freezing p.	نقطةُ الانْجماد
McBurney's p.	نقطةُ مَكْبُرني
melting p.	نقطةُ الانصهار
pressure p.	نقطةُ الضغط
tender p.	نقطةُ الإيلام
Poison	سُمٌّ [ج: سُمُوم]
Poisoning	تَسَمُّم
Poisonous	سامٌّ، سُمّي
Polar	قُطْبِيّ
Polarimeter	مِقْياسُ الاسْتِقطاب
Polarimetry	قِياسُ الاسْتِقْطاب
Polarity	تَقاطُب
Polarization	اسْتِقْطاب
Polarize	يَسْتَقْطِب
Pole	قُطْب
Poli	أقطاب
Polio-	سِنْجابيّ (سابقة)
Polioencephalitis	التهابُ سِنْجابيّة الدماغ
Polioencephalomyelitis	التهاب سنجابية الدِّماغ والنُّخاع
Polioencephalopathy	اعتلالُ سِنْجابيّة الدماغ
Poliomyelencephalitis	التهاب سنجابيّة الدماغ والنُّخاع
Poliomyelitis	التهاب سنجابيّة النُّخاع
anterior p.	التهابُ سِنْجابيّة النُّخاع الأمامية
ascending p.	التهابُ سِنْجابيّة النُّخاع الصاعد
bulbar p.	التهابُ سِنْجابيّة البَصَلَة
endemic p.	التهابُ سِنْجابيّة النخاع المُتَوَطِّن
epidemic p.	التهابُ سِنْجابيّة النخاع الوَبائيُّ
post-inoculation p.	التهابُ السِّنْجابيّة عَقيبَ اللقاح

post-vaccinal p.	التهابُ السِنجابيَّة عَقِيبَ اللقاح
spinal paralytic p.	التهابُ سِنجابيَّة النخاعِ الشَلَليُّ
Poliomyeloencephalitis	التهابُ سِنجابيَّة الدماغ والنُخاع
Poliovirus	حُمَةُ السِنجابيَّة
Pollakiuria	تَبْوَال
Pollen	طَلْع
Pollex NA	إبهامُ اليَد
Pollinosis	طُلاَع
Pollution	تَلَوُّث
Polus NA	قُطْب [ج: أقطاب]
p. anterior bulbi oculi NA	القُطبُ الأماميُّ للمُقْلة
p. anterior lentis NA	القُطبُ الأماميُّ للعدَسة
Poly–	مُتعدِّد، عَديد، كثرة (سابقة)
Polyadenitis	التهابُ الغُدَد المتعدِّدة
Polyarteritis	التهابُ الشرايين
Polyarthritis	التهابُ المَفَاصِل المُتعدِّدة
p. rheumatica acuta	التهابُ المَفَاصِل الرَثَويُّ الحادّ
Polycentric	مُتَعَدِّدُ المَرَاكز
Polychromasia	تَعَدُّدُ الاصْطِباغ
Polychromatic	مُتَعَدِّدُ الألوان
Polychromatophil	متعدِّدُ الاصْطِباغ
Polychromatophilia	تَعَدُّدُ الاصْطِباغ
Polychromatosis	كثرةُ مُتَعَدِّدَات الاصْطِباغ
Polyclinic	عِيادةٌ مُتَعَدِّدَةُ التخَصّص
Polyclonal	مُتَعَدِّدَةُ النَسائل
Polycoria	تَعَدُّدُ الحَدَقات
Polycystic	مُتَعَدِّدُ الكِيْسات
Polycythemia	كثرةُ الحُمر
primary p.	كَثْرَةُ الحُمْرِ البدئيَّةُ
relative p.	كَثْرَةُ الحُمْرِ النسبيَّةُ
Secondary p.	كَثْرَةُ الحُمْرِ الثانويَّةُ
p. vera	كَثْرَةُ الحُمْرِ الحقيقيَّةُ
Polydactylism	العَنَش
Polydactylous	أعنَش، عَنْشاء
Polydentia	ثَعَل
Polydipsia	العُطاش
Polygamy	الضَرّاريّة
Polyglandular	بغُدَد مُتَعَدِّدة
Polygraph	مِخطاطٌ مُتَعَدِّد
Polyhidrosis, polidrosis	غزَارةُ العَرَق
Polyhydruria	بُوَالٌ مَذيق
Polymastia	تَعَدُّدُ الأثداء
Polymenorrhea	تَعَدُّدُ الحَيْض
Polymer	مَكْثُور [ج: مَكَاثير]، كَيْثَر
Polymerase	بوليمراز
Polymeric	مَكْثُوريّ
Polymerization	تَكَوْثُر
Polymerize	يُكَوْثِر
Polymorphic	مُتَعَدِّدُ الأشكال
Polymorphism	تَعَدُّد الأشكال
Polymorphonuclear (=granulocyte)	مُفَصَّصَةُ النَوَى
Polymyalgia	ألمُ العَضَلات

Polymyoclonus	رَمَعُ العَضَلات
Polymyositis	التهابُ العَضَلات
Polyneuralgia	ألَمُ الأعصاب
Polyneuritis	التهاب الأعصاب
acute febril p.	التهابُ الأعصابِ الحُمّيُّ الحادُّ
acute infectious p.	التهابُ الأعصابِ الخَمَجيُّ الحادُّ
Polynuclear	متعدِّدُ النَّوَى
Polynucleated	متعدِّدُ النَّوَى
Polynucleolar	متعدِّدُ النُّوَيّات
Polynucleotide	عَديدُ النَّوَويد
Polyodontia	نَعَل
Polyp	سَليلة [ج: سَلائل]
Polypectomy	استئصال السَّليلة
Polypeptide	عَديدُ البِبْتيد
Polyphagia	نَهَم
Polypi	سَليلات
Polypiform	سَليليُّ الشَّكل
Polyploidy	تعدُّد الصيغة الصبغيّة
Polypoid	سَليلانيّ
Polyposis	داء السَّليلات
Polypous	سَليليّ
Polypus	سَليلة
Polyribosome	عديدُ الرِّيباسات
Polysaccharide	عديدُ السَّكَّريد
Polyserositis	التهابُ المَصْليّات
Polysome	عديدُ الرِّيباسات
Polysynovitis	التهابُ الزَّليليّات
Polytendinitis	التهابُ الأوتار

Polyuria	بُوال
Polyvalent	مُتَعَدِّدُ التَّكافُؤ
Pomade, pomatum	مَرْهَم [ج: مَرَاهِم]
Pomegranate	رُمّان
Ponderal	وَزْنيّ
Pons NA	جِسْر
p. cerebelli NA	جِسْرُ المُخيخ
Pontine	جِسْريّ
Pontobulbar	جِسْريٌّ بَصَليّ
Pool	حَميمة
metabolic p.	الحَميمَةُ الاستقلابيّة (الأيضيّة)
Pooled serum	حَميمَةٌ مَصْليّة
Poples NA	المَأبِض
Popliteal	مأبضيّ
Population	1- جَمْهَرَة 2- سُكّان
Porcine	خِنْزيريّ
Pore	مَسَمّ [ج: مَسَامّ]
Pori	مَسَامّ
Porosity	سَميميّة، مَسَاميّة
Porous	سَميم
Porphin	بِرْفين
Porphobilinogen	مُوَلِّدُ البرفوبيلين
Porphyria	البِرْفيريّة
p. cutanea tarda hereditaria	البِرْفيريّةُ الجلديّةُ الآجلة
Porphyrin	بِرْفيرين
Porphyrinogen	مُوَلِّد البِرْفيرين
Prophyrinuria	بيلةٌ بِرْفيرينيّة
Porta	باب

Porta hepatis NA بابُ الكَبِد
Portacaval بابِيٌّ أجوَفي
Portal بابِيّ
Portio NA قِسْم [ج: أقسام]
p. supravaginalis cervicis القِسْمُ فوقَ المَهْبِلِيّ للعُنُق
Portography تصويرُ وريدِ الباب
Porus NA مَسَمّ [ج: مَسَامّ]
p. acusticus externus NA المَسَمُّ السمعيُّ الظاهر
p.a. externus osseus المَسَمُّ السمعيُّ الظاهرُ العظميّ
p. acusticus internus NA المَسَمُّ السمعيُّ الباطِن
p. gustatorius NA المَسَمُّ الذَوقيّ
p. sudoriferus NA المَسَمُّ العَرَقيّ
Position وَضْع [ج: أوضاع]
curled up p., coiled p. وضعٌ أعقَص
flowler's p. وَضْعُ فَوْلَر
knee-chest p. وَضْعُ التَّحْبِيَة
lithotomy p. وَضْعُ الانْسِداح
obstetrical p. وَضْعُ التوليد
opisthotonos p. وَضْعُ التَشَنُّج الظَهْري
semiprone p. وَضْعُ الاضطجاع
supine p. وَضْعُ الاسْتِلْقاء
trendelenburg's p. وضعُ تْرِنْدَلَنْبِرْغ
Positive مُوجب، إيجابيّ
Posology 1- مَبْحَثُ المَقادير
2- نِظَامُ المقادير العلاجية
Possibility إمْكان

Post- بَعْد. عَقِيب. خَلْف (سابقة)
p. cibum بعدَ الأكل
Postcoital بعدَ الجِماع
Potencephalitic بعدَ التهاب الدِماغ
Postencephalitis بعدَ التهاب الدِماغ
Postepileptic بعدَ الصرع
Posterior NA خلفيّ
Postero- خلفيّ (سابقة)
Posteroanterior خلفيٌّ أماميّ
Postero-external خلفيٌّ وحشيّ
Postero-inferior خلفيٌّ سُفليّ
Postero-internal خلفيٌّ إنسيّ
Posterolateral خلفيٌّ وَحْشيّ
Posteromedial خلفيٌّ إنسيّ
Posteromedian خلفيٌّ ناصف
Posteroparietal خلفيٌّ جداري
Posterosuperior خلفيٌّ عُلويّ
Posterotemporal خلفيٌّ صُدغيّ
Postesophageal خلفَ المريء
Postfebrile بعدَ الحُمّى
Postganglionic خلفَ العُقْدة. بَعْدَ العُقْدة
Posthemiplegic بعدَ الفالج
Posthemorrhage نزفٌ ثانويّ
Posthemorrhagic بعدَ النَزْف
Posthitis التهابُ القُلْفَة
Postinfleunzal بعدَ النزلة الوافدة
Postmenopausal بعدَ الإياس
Post mortem فَتْحُ الجُثّة، الصِفَةُ التَشْريحيّة
Postmortem بعدَ المَوْت

Postnasal خلفَ الأنف
Postnatal بعدَ الوِلادة
Postoperative بعدَ الجراحة
Post-partum بعدَ الوَضْع
Post-renal بعدَ الكُلْوة
Postulate 1- يفترض
2- مَفْرُوضة [ج: مَفروضات]
Koch's p's. مَفْرُوضاتُ كوخ
Postural وَضْعيّ
posture وَضْعَة [ج: وَضعات]
Postvaccinial بعدَ اللقاح
Potable water ماءٌ شَرُوب
Potain's apparatus جهاز بوتان
Potassemia بُوتاسَمِيَّة
Potassium بوتاسيوم
Potency قُدْرة
Potential 1- كامِن 2- الكامِن
Potentiometer مقياس الكامِن
Potion جَرُوع، شَرَاب
Pott's disease داء بوت
Pouch جَيْبَة، جراب
Poudrage ذَرّ
Poultice لَبْخَة، كِمَادة
Pound 1- لِبْرة 2- يَخْفق
Poupart's ligament رِباطُ بوبار
Powder مَسْحوق [ج: مَساحيق]، ذَرُور [ج: ذَرُورات]
Power قُدْرة
resolving p. قُدْرة المَيْز
Poxvirus الحُمَةُ الجُدَرِيّة
PPLO (=Mycoplasma) ب ب ل و (=المُفَطورات)
Ppm جزءٌ بالمليون
Practical عَمَليّ
Practice مُمَارَسَة
group p. المُمَارَسَةُ المَجموعيّة
Practitioner مُمَارِس
Praecox مُبْتَسَر، مُبكِّر
Prandial أَكْليّ
Pre-, prae سابق، قَبْل، بَدْء، مقدِّم، أمام (سابقة)
Preanesthesia مُقَدِّمة التَبنيج
Preaxial أمامَ المِحْور
Precancerous مقدِّمة السرطان، مُحْتَمَلُ التَسَرْطُن
Precapillary قَبْلَ الشُعَيرات
Precartilage الغضروفُ المُضْغي
Precipitable رَسُوب
Precipitant مُرَسِّب
Precipitate 1- رُسَابَة 2- يُرَسِّب 3- معجّل
Precipitation 1- تَرَسُّب 2- ترسيب
Precipitin المُرَسِّبَة
Precipitinogen المُسْتَرسِب
Precirrhosis مقدّمةُ التَشَمُّع
Preclinical قبلَ السريريّ
Precocious مُبْتَسَر، مبكِّر
Precoma طليعةُ السُبات

Preconvulsive قبلَ الاختلاج
Precordial بَرْكيّ
Precordium البَرْك
Precuneus NA الطَّلَل
Precursor 1- طليعة، سَلَف 2- نذير
Prediabetes مُقدِّمةُ السُّكَّريّ
Prediastole سابقُ الانبساط
Prediastolic 1- بدء الانبساط
2- قُبَيْل الانبساط
Prediction تكَهُّن
Predisposing مُؤهِّب
Predisposition تأهُّب
Prednisolone بردنيزولون
Prednisone بردنيزون
Preeclampsia مُقدِّمةُ الإرْتِعَاج
Preeruptive قبلَ الطَّفح
Preferential تفضيليّ
Prefrontal 1- مُقدَّم الجَبْهيّ 2- قَبْلَ الجَبْهيّ
Pregnaglionic قبْلَ العُقْدَة
Pregnancy حَمْل، حَبَل
ectopic p. حَمْلٌ مُنتبِذ
extra-uterine p. حَمْلٌ خارجَ الرَّحِم
multiple p. حَمْلٌ مُتَعَدد
Pregnane بريغنان
Pregnanediol بريغنانديول
Pregnanetriol بريغنانتريول
Pregnant حامِل، [ج: حَوامِل] حُبْلى [ج: حَبَالى]
Preleukemia مُقدِّمةُ الابيضاض
Premature 1- خَديج [ج: خُدَّج]
2- مُبْتَسَر، مُبَكِّر
Prematurity 1- خِدَاج 2- ابْتِسار
Premaxillary 1- أمامَ الفكِّ العُلويّ 2
- عَظْمُ القَوَاطع
Premedical قبلَ الطِّبي
Premedication بَدْءُ التَّبْنيج
Premelanocyte سَليفَةُ الملانيّة
Premenopausal قبلَ الإياس
Permenstrual سابقُ الحَيض
Premolar ضاحِكَة [ج: ضواحك]
Premonitory مُنْذِر
Premunition المَنَاعةُ المُصَاحِبَة
Premyeloblast سابقةُ أرُومة النِقَوِيّة
Premyelocyte سَليفَةُ النِقَوِيّة
(=promyélocyte)
Prenatal قبلَ الولادة
Pre-operative قبل الجراحة
Preparation 1- مُسْتَحْضَر، مُحَضَّر
2- تَحضير
heart-lung p. مُسْتَحْضر قلبيٌّ رئوي
Preparative تَحْضيريّ
Preponderance رُجْحَان
Prepuberty يَفَع
Prepuce قُلْفَة
Preputiotomy بَضْعُ القُلْفَة
Preputium قُلْفَةُ البَظْر
clitoridis NA
p. penis NA قُلْفَةُ القضيب

Prepyloric مُقَدَّمُ البواب
Presbyopia قَدَع، قُصُوُّ البَصَر
Prescribe يَصِفُ الدَّواء
Prescription وَصْفَة [ج: وَصَفات]
Presenile صَتَم
Presenility صُتُومة
Presence حُضُور، وُجُود
Present حاضر، موجود
Presentation مجيء، جيئة
breech p. مَجيءٌ مَقْعَدي
cephalic p. مَجيءٌ رأسيّ
face p. مَجيءٌ وَجهيّ
footling p. مَجيءٌ قَدَميّ
transverse p. مَجيءٌ مُسْتَعرض
vertex p. مَجيءٌ قِمّيّ
Preservative حافظ [ج: حَوَافظ]
Pressor رافعُ الضَغْط
p. agent عامِلٌ رافعُ الضَغْط
Pressoreceptive حسّاسٌ للضغط
(=pressosensitive)
Pressoreceptor مُسْتَقْبِلةُ الضغط
Pressure ضَغط
arterial p. الضغطُ الشرْيانيّ
atmospheric p. الضغطُ الجوّيّ
back p. الضغطُ الرُجوعيّ
blood p. الضغطُ الدمويّ
Capillary p. الضغطُ الشُعَيْريّ
cerebrospinal p. الضغطُ الدِّماغيُّ النُخاعي
critical p. الضغطُ الحَرِج
Diastolic p. الضغطُ الانبساطيّ
Intracranial p. الضغطُ القِحْفيّ
intraocular p. الضغطُ المُقْليّ
intrathoracic p. الضغطُ الصَّدْريّ
intraventricular p. الضغطُ البُطَيْنيّ
negative p. ضغطٌ سلبيّ
osmotic p. ضغط تَناضُحيّ
partial p. الضَّغْط الجُزْئي
positive p. ضغطٌ إيجابيّ
pulse p. الضغطُ التَفاضُليّ (النبضي)
systolic p. الضغطُ الانقباضيّ
venous p. الضغطُ الوريديّ
Presumptive ظَنّي
Presystolic 1- بدء الانْقِبَاض
2- قُبَيْلَ الانْقِبَاض
Prevalence الانتشار
Preventive 1- وَاقي 2- وِقائيّ
Prevertebral أمامَ الفَقَار
Priapism قُسُوح
Price- Jones curve مُنْحَنى برايس جونز
Primary أوّليّ. رئيسيّ
Primates المُقَدَّمات. الرئيسات
Primed مُبَرْمَج
Primigravida خَرُوس [ج: خَرَائس]
Primipara بِكْرِيّة
Primitive بِدَائيّ
Principal رئيسي
Principle 1- مَبْدَأ 2- جَوْهر
active p. الجَوْهَرُ الفعّال

anti-anemia p. — الجَوْهَرُ المضادُّ لفقر الدم
Prism — مَوْشُور، مَنْشور
Prismata adamantina NA — مَوَاشِيرُ الميناء
Prismatic — مَوْشُوريّ، مَنْشوري
Prismoid — مَوْشُورانيّ. مَنشورانيّ
Pro– — قبل. بدء. أمام. سَليفة. سابق (سابقة)
Probability — احْتِمال
Probe — مِسْبار [ج: مَسَابِر]
Probenecid — بروبنسيد
Probing — سَبْر
Procedure — إجراءات
Process — 1- ناتِئ 2- حَدَث، أحداث
Processus NA — ناتِئ [ج: نَوَاتِئ]
p. alveolaris maxillae — الناتِئُ السِّنخيُّ للفكّ العُلْويّ
p. anterior mallei NA — الناتِئُ الأماميُّ للمِطْرَقة
p. caudatus hepatis NA — الناتِئُ الزُّغابي (المُذَنبيُّ للكَبِد)
p. ciliares NA — النَّوَاتِئُ الهَدَبيّة
p. clinoideus anterior NA — الناتِئُ السَّريريُّ الأماميّ
p. coronoideus mandibulae — الناتِئُ المنقاريُّ للفكّ السُّفليّ
p. coronoideus ulnae NA — الناتِئُ المنقاريُّ للزَّنْد
p. costarius vertebrae NA — الناتِئُ الضِلَعيُّ للفِقْرة
p. lateralis mallei NA — الناتِئُ الوَحْشيُّ للمِطْرَقة
p. lateralis tali NA — الناتِئُ الوَحْشيُّ للقَعْب
p.l. tuberis calcanei — الناتِئُ الوَحشيُّ للحَدَبَة العَقِبيّة
p. laticularis incudis NA — الناتِئُ العَدَسيُّ للسِّندان
p. mastoideus ossis temporalis — الناتِئُ الخُشّائيُّ للعَظْم الصُدْغي
p. palatinus maxillae NA — الناتِئُ الحَنَكيُّ للفكّيّ العلويّ
p. styloideus ossis temporalis — الناتِئُ الإبريُّ للعَظم الصُدْغيّ
p. styloideus radii NA — الناتِئُ الإبري للكُعْبُرَة
p. styloideus ulnae NA — الناتِئُ الإبريُّ للزَّنْد
p. transversus vertebrarum — الناتِئُ المستعرضُ للفِقْرة
p. vaginalis peritonei NA — الناتِئُ الغِمْديُّ الصِّفاقيّ
Proctalgia — ألم المُسْتَقيم
Proctectasia — تَوَسُّع المُستقيم
Proctectomy — قَطعُ المستقيم
Proctitis — التهابُ المستقيم
Procto-, proct– — مُسْتَقيمي (سابقة)
Proctocolitis — التهابُ القُولونِ والمُستقيم
Proctodynia (=proctalgia) — أَلَمُ المستقيم
Proctology — مَبْحثُ المستقيم
Proctopexy — تثبيتُ المستقيم
Proctoplasty — رأبُ المستقيم
Proctoptosis — تَدَلّي المستقيم
Proctorrhagia — نَزْفٌ مُستقيميّ
Proctorrhaphy — رَفْوُ المستقيم
Proctorrhea — ثَرُّ المستقيم

Proctoscope مِنظارُ المستقيم
Proctoscopy تنظيرُ المستقيم
Proctosigmoidectomy استئصالُ السينيّ والمستقيم
Proctosigmoiditis التهابُ السينيّ والمستقيم
Proctosigmoidoscopy تنظيرُ السينيّ والمستقيم
Proctostasis رُكودٌ مستقيميّ
Proctostenosis تضيُّقُ المستقيم
Proctotomy بَضْعُ المستقيم
Prodromal بادريّ
Prodromata بَوَادِر
Prodrome بادرة [ج: بَوَادِر]
Product 1- ناتِج [ج: نَوَاتِج] مَحْصول [ج: مَحَاصِيل] 2- حُداء
Productive 1- مُنْتِج 2- مُقَشِّع
Proencephalon مُقَدَّمُ الدماغ
Proerythroblast سَلِيفَةُ الأَرُومةِ الحَمراء
Proerythrocyte سَلِيفَةُ الحَمْراء
Professional مِهَنِيّ
Profile 1- صِيغة (دم) 2- سِيماء (نفس) 3- جانبيّة (أشعة)
Profunda, profundus NA عَميق
Progastrin طليعةُ الغَسترين
Progeria شُيَاخ
Progestational 1- سابق للحيض 2- بُروجِسترونيُّ الفعل

Progesterone بُروجِسْترون
Prognathism فَقَم، كَسَس
Prognathous أفقَم
Prognosis إنْذار
Prognostic إنذاريّ
Programme بَرْنامَج [ج: بَرَامِج]
Programming بَرْمَجَة
Progression تَقَدُّم
Progressive مُتَرَقٍّ
Proinsulin طليعةُ الأنسولين
Projection 1- ارْتِسام 2- إضفاء 3- إسقاط 4- رَشْق
Prokaryote بدائيُّ النَّواة
Prolactin برولَكْتين
Prolapse تَدَلٍّ
Prolapsus تَدَلٍّ
Proliferation تَكَاثُر
Proliferative تَكَاثُرِيّ
Proline بُرُولين
Prolymphocyte سَلِيفَةُ اللِّمفاويّة
Promazine بُرُومازين
Promegakaryocyte سليفةُ النَّوَّاء
Promegaloblast سليفةُ العَرْطَلَّة
prominence بُرُوز
Prominentia NA شامِخَة [ج: شَوَامِخ]
p. canalis facialis NA شامخةُ نَفَقِ الوجهيّ
p. laryngea NA الشامخةُ الحَنْجريّة
p. spiralis NA الشامخةُ الحَلَزونيّة

p. styloidea NA	الشامخةُ الإبريّة
Promonocyte	سَليفةُ الوحيدة
Promontorium NA	طَنَف
Promontorium ossis sacri NA	طَنَفُ عَظمِ العجُز
Promontorium tympani NA	الطَّنَفُ الطَّبْليّ
promontory	طَنَف
Promoter	مُحَضِّض
Promyelocyte	سَليفةُ النقويّة
pronation	الكَبّ
Pronatoflexor	المُثنيَةُ الكابّة
Pronator	الكابّة
Prone	مَكْبوب
Pronephron	سَليفَةُ الكُلْوَة
Pronephros	سَليفَةُ الكُلْوَة
Pronormoblast	سليفَةُ الأرومة السَّوِيّة
Propane	بُرُوبان
Properdin	بُرُوبِرْدين
Prophage	طليعةُ العاثيَة
Prophase	الطَّورُ الأول
Prophylactic	اتِّقائيّ
Prohylaxis	اتِّقاء
Propositus	المُستَلفت
Propoxyphene	بُرُوبوكسيفين
Propranolol	بُرُوبرانولول
Proprietary	مُمتَلَك
Proprioceptive	مستقبِلٌ حسيٌّ عميق
Proprioceptor	مُستَقبِلَةُ الحِسِّ العَميق
Proptosis	1- جُحُوظ 2- اندِلاق
Prorubricyte	سَليفَةُ المُضَرَّجة
Prosecretin	طليعة السكْرتين
Prosencephalon NA	الدماغُ المُقدَّم
Prostaglandin	بُرُوستَغْلَندين، مُوثِنون
Prostata NA	المُوثة (البُرُستاة)
Prostate	المُوثَة
Prostatectomy	قطعُ المُوثَة
Prostatic	مُوثيّ
Prostatitis	التهابُ المُوثَة
Prostatocystitis	التهابُ المُوثة والمَثانة
Prostatocystotomy	بَضعُ المَثانة والمُوثَة
Prostatodynia	وَجَعُ المُوثَة
Prostatography	تصويرُ المُوثَة
Prostatolith	حَصاةُ المُوثَة
Prostatolithotomy	استخراجُ حصاةِ المُوثَة
Prostatomegaly	ضخامةُ المُوثَة
Prostatomy	بضعُ المُوثة
Ptostatorrhea	نَزُّ المُوثَة، سَلَسُ الوَدْي
Prostatotomy	بَضْعُ المُوثَة
Prosthesis	بديل، بِدْلَة
dental p.	بِدْلةٌ سِنّية
p., maxillofacial	بِدْلةٌ فَكّيّةٌ وَجهيّة
Prosthetic	1- بَديلي، بِدْلي 2- ضَميم (كيمياء)
Prosthetics	مَبْحَثُ البِدْليّات
Prosthetist	البَدائليّ
Prosthodontia, prosthodontics	مَبْحَثُ البِدْلات السِنّيّة
Prosthodontist	بَدائليُّ الأسنان

Prostitiute	مُومِس [ج: مُومِسات]، بَغيّ [ج: بغايا]
Prostitution	بِغاء
Prostration	إعياء
Protamine	بُرُوتامين
Protease	بُروتياز
Protective	حامي، صائن
Protector	الحامي، الصّائن
Proteeae	المُتَقَلِّبات
Protein	بُروتين
Bence- Jones p.	بُرُوتين بنس جونس
Proteinaceous	بُرُوتينيّ
Proteinotherapy	المعالجة بالبُرُوتين
Proteinuria	بيلةٌ بُرُوتينية
Proteolysis	تَحَلُّلُ البُرُوتين
Proteolytic	حالُّ البُروتين
Proteose	بُرُوتيوز
Proteosuria	بِيلَةٌ بُرُوتيوزيّة
Proteus	المُتَقَلِّبَة
P. inconstans	المُتَقَلِّبَةُ اللاثابِتَة
P. mirabilis	المُتَقَلِّبَةُ الرّائِعَة
P. morgani	المُتَقَلِّبَةُ المُرْغانيّة
P. rettgeri	المُتَقَلِّبَةُ الرِتْغَريّة
P. vulgaris	المُتَقَلِّبَةُ الاعْتِياديّة
Prothesis	بِدْلة، بَديل
Prothrombin	بُرُوثُرُومْبين، طليعةُ الثُرُمْبين
Protist	وحيدُ الخَلِيّة
eukaryotic p.	وحيدُ الخليّة الحقيقيُّ النواة
prokaryotic p.	وحيدُ الخليّة البِدائيُّ النَّواة
Protista	وحيداتُ الخليّة
Proto-, prot-	أوّل، بدء (سابقة)
Protodiastolic	بَدْءِ الانبساط
Proton	بُرُوتون
Protoplasm	جِبْلة
Protoplasmic	جِبْليّ
Protoporphyrin	بروتوبرفيرين
Prototype	نَمَطٌ بَدْئيّ
Protoxide	بروتوكسيد، أول أكسيد
Protozoa	الحَيَوانات الأوّالي
Protozoal	أوّاليّ
Proturosion	تَبارُز
Protuberance	ناشِزَة، حَدَبة
laryngeal p.	الناشِزَةُ الحَنْجَرِيّة (-الحَرْقَدَة)
mental p.	الناشِزَةُ الذَقَنيّة
occipital p.	الناشِزَةُ القَذالِيّة
Protuberantia NA	ناشِزة [ج: نَواشِز]
p. mentalis NA	الناشِزَةُ الذَقَنيّة
p. occipitalis externa NA	الناشِزَةُ القَذالِيّةُ الظاهِرة
p. occipitalis interna NA	الناشِزَةُ القَذالِيّةُ الباطنَة
Provirus	طليعةُ الحُمَة
Provisional	مُؤَقَّت
Provitamin	سَلَفُ الفيتامين
Provocative	مُحَرِّش
Proximal	داني
Proximalis NA	داني
Proximobuccal	شِدْقيٌّ داني
Proximolabial	شَفَويٌّ داني

Proximolingual	لسانيٌّ دانٍ
Prozone	طليعةُ المَنطقَة
Prurigo	حُكَاك
Pruritic	حكّي
Pruritus	حكّة
Psammoma	رَمْلوم (ورمٌ رَمْليّ)
Psammosarcoma	غرَنٌ رمليّ
Pseudarthrosis	تَمفْصُل كاذب
Pseudo-, pseud-	كاذب (سابقة)
Pseudoagglutination	تَراصٌّ كاذب
Pseudoangina	ذُبَاحٌ كاذب
Pseudobulbar paralysis	شَلَلٌ بصليٌّ كاذب
Pseudocholinesterase	كولينستْرازٌ كاذبٌ
Pseudoclonus	رَمَعٌ كاذب
Pseudocyesis	حَمْلٌ كاذب، حملٌ مُشبَّه
Pseudocyst	كيسةٌ كاذبة
Pseudodiphtheria	خُنَاقٌ كاذب
pseudogestation	حَمْلٌ كاذب
Pseudohemphilia	ناعُورٌ كاذب
Pseudohermaphrodism	خُنُوثَةٌ كاذبَة
Pseudohermaphroditism	خُنُوثَةٌ كاذبَة
Pseudohypertrophy	ضخامةٌ كاذبَة
Pseudoleukemia	ابْيضاضٌ كاذب
Pseudomembrane	غشاءٌ كاذب
Pseudomonadaceae	الزَّوائف
Pseudomonas	الزَّائفة
P. aeruginosa	الزائفةُ الزِّنجاريّة
P. pyocyanea	زائفةُ القَيْحِ الأزرق
Pseudomyxoma	مُخاطومٌ كاذب
Pseudoparalysis	شَلَلٌ كاذب
Pseudopodium	رِجْلٌ كاذبَة
Pseudopolyp	سَليلةٌ كاذبَة
Pseudopregnancy	حملٌ كاذب، حملٌ مُشبَّه
Pseudoreaction	تفاعلٌ كاذب
Pseudostrabismus	حَوَلٌ كاذب، شِبْهُ الحَوَل
Pseudotuberculosis	تَدَرُّنٌ كاذب
Pseudouridine	سُودُو - يُوريدين
Psittacosis	الداء البَبْغائيّ
Psoriasiform	صُدافيُّ الشَكْل
Psoriasis	الصُّداف
Psoriatic	صُدَافيّ
P. S. P.	ف س ف (فنول سلفون فثالين)
Psychasthenia	وَهَنٌ نفسي
Psyche	نَفْس
Psychiatrics	الطبُّ النَفْسانيّ
Psychiatrist	طبيبٌ نَفْسانيّ
Psychiatry	الطبُّ النَفْسانيّ
Psychic, psychical	نَفْسيّ، نَفْسانيّ
Psycho-, psych-	نَفْسيّ. نَفْسانيّ (سابقة)
Psychoactive	دواءٌ مؤثّرٌ نَفْسيّ
Psyhoanalysis	التحليلُ النَفْسيّ
Psychoanalyst	المُحلّل النَفْسيّ
Psychonanlytic	تحليليٌّ نفسيّ
Psychogenic	نفسيُّ المَنْشأ
Psychology	علمُ النفْس
abnormal p.	علمُ النفْس المَرَضيّ
child p.	علمُ نَفْس الأطفال

experimental p. علمُ النَفْس التجريبيُّ

social p. علمُ النَفْسِ الاجتماعيُّ

Psychometer مقياسٌ نَفْسيّ

Psychometry القياسُ النَفْسيّ

Psychomotor نفسيٌّ حَرَكيّ

Psychoneurosis عُصابٌ ذُهَانيّ

Psychopath مُعْتَلُّ النَفْس

Psychopathia اعتلالٌ نَفْسيّ

Psychopathic بالاعتلال النَفْسيّ

Psychopathy اعتلالٌ نَفْسيّ

Psychosis ذُهان [ج: ذُهانات]

affective p. ذُهَانٌ عاطفي

depressive p. ذُهانٌ اكْتِئابيّ

febrile p. ذُهَانٌ حُمّيّ

involutional p. ذُهَانٌ أَوْبِيّ

korsakoff's p. ذُهَانُ كُرْساكوف

manic p. ذُهانٌ هَوَسيٌّ

manic-depressive p. ذُهَانٌ هَوَسيٌّ اكْتِئابيّ

organic p. ذُهَانٌ عُضْويّ

paranoiac p. ذُهَانٌ زَوَرِيّ

schizaffective p. ذُهَانٌ فُصَاميٌّ عاطفيّ

senile p. ذُهانٌ شَيْخوخيّ

toxic p. ذهانٌ تَسَمُّميّ

Psychosomatic نفسيٌّ بَدَنيٌّ، بَدَنَفْسيّ

Psychosurgery الجراحةُ النَفْسيّة

Psychotherapy المعالجة النَفْسيّة

Psychotic ذُهانيّ

Psychotomimetic مُحَاكي الذُهَان

Psychrophilic قَرّيّ

PTA ب ت آ (سابقُ الترمبوبلاستين المصوّري)

PTC ب ت ث (المكوِّنُ الترمبوبلاستيني المصوّري)

Pteridine تُريدين

Pterin تُرين

pterion الجُنَيْحَى

Pterygium ظَفَرة

Pterygiod 1- جَناحي 2- شبه الظفرة

Pterygoideus الجَناحيّة

Pterygomandibular جَناحيٌّ فكيٌّ سُفليّ

Pterygomaxillary جَناحيٌّ فكيٌّ علويّ

Pterigopalatine جَناحيٌّ حَنَكيّ

Ptomaine تُومائين

Ptosed مُتَدَلٍّ

Ptosis تَدَلّي

lid p. إطْرَاق

-ptosis تدلي (لاحقة)

Ptotic 1- مُتَدَلٍّ 2- إطراقيّ

PTT ب ت ت (زمن التُرُمبوبلاستين الجُزْئي)

Ptyalagogue مُسيلُ اللعاب

Ptyalin تْيالين، لُعابين

Ptyalism إلْعَاب

Ptyalith حَصَاةٌ لُعابيّة

Ptyalo- لُعابيّ (سابقة)

Ptyalocele قيلةٌ لُعابيّة

Ptyalogenic لُعابيُّ المنشأ

Ptyalography تصويرُ اللُعابيّات

Ptyalolith حَصاةٌ لُعابيّة

Ptyalolithiasis تَحصي لُعابيّ

Ptyalolithotomy استخراجُ الحَصاة اللُعابيّة
Ptyalorrhea إلعاب
Puberal بالغ [ج: بالغون]
Pubertal بُلوغيّ
Puberty البُلوغ
Pubes NA شِعْرَة (شعر العانة)
Pubic عانيّ
Pubis (os pubis NA) العانَة (عظم العانة)
Public عُموميّ
Pubococcygeal عانيٌ عُصْعُصيّ
pubococcygeus العانيّة العُصْعُصيّة
Pubofemoral عانيٌ فَخذيّ
Puboprostatic عانيٌ مُوثيّ
Poborectalis العانيّة المستقيميّة
Pubosacral عانيٌ عَجُزيّ
Pubotibial عانيٌ ظُنْبوبيّ
Pubovesical عانيٌ مَثانيّ
Pubovesicalis العانيّةُ المَثانيّة
Pudendal (vulvar) فَرْجيّ
Pudendum femininum NA فَرْجُ المرأة
Pudic فَرْجيّ
Puericulture رِعَاية الوليد
Puerile صِبيانيّ
Puerperal نِفاسيّ
Puerperium النِفاس
Puff 1- نَفيْشٌ 2- نَفيخ
Pulex البُرْغوث
p. irritans البُرْغوث المُهيِّج
Pulicidae البُرغوثيّات

Pulmo-, pulmono- رِئويّ (سابقة)
Pulmonary رِئويّ
Pumonic رِئويّ
Pumonohepatic رئويٌ كَبِديّ
Pulmonoperitoneal رئويٌ صِفاقيّ
Pulp لُبّ [ج: ألباب]
Pulpa NA لُبّ
p. dentis NA لبُّ السِّن
p. lienis NA لُبُّ الطحَال
p. radicularis NA اللُبُّ الجَذْريّ
Pulpal لُبّيّ
Pulpitis التهابُ اللُبّ
Pulpoaxial لُبيٌ محْوَريّ
Pulpobuccoaxial لُبيٌ شِدْقيٌ مِحوريّ
Pulpodistal لُبيٌ قاصي
Pulpolabial لُبيٌ شَفَويّ
Pulpolingual لُبيٌ لِسانيّ
Pulpomesial لُبيّ إنسيّ (أسنان)
Pulsate ينبض
Pulsatile نابض
Pulsating نابض
Pulsation نَبَضان
Pulse نَبْض
alternating p. نَبْضٌ مُتَناوب
anacrotic p. نَبْضٌ مَثْلومُ الصاعدَة
bigeminal p. نبضٌ ثُنائيّ
bisferious p. نبضٌ مَشْطور
capillary p. نبضٌ شُعَيْريّ
Corrigan's p. نبضٌ كوريغان، نَبْضٌ قافِز

dicrotic p.	نبضٌ مُتَرَادِف
dropped-beat p.	نبضٌ مُتَقَطِّع
(=intermittent p.)	
high-tension p.	نبض عالي التوتر
intermittent p.	نبضٌ مُتَقَطِّع
irregular p.	نبضٌ مُضْطَرِب
paradoxical p.	نبضٌ مُتَنَاقِض
pistol-shot p.	نبضٌ كالطَّلْقَة
plateau p.	نبضٌ هَضَبيّ
quadrigeminal p.	نبضٌ رُبَاعِيّ
repid p.	نبضٌ سريع
slow p.	نبضٌ بطيء
strong p.	نبضٌ قويّ
tense p.	نبضٌ مُتَوَتِّر
thready p.	نبضٌ خَيْطِيّ
trigeminal p.	نبضٌ ثُلاثِيّ
Venous p.	نبضٌ وريديّ
water-hammer p.	نبضٌ كوريغان، نبضٌ قافز
Pulsion	انْدِفَاع
Pulsus	نَبْض
p. alternans	نبضٌ مُتَنَاوِب
p. bigeminus	نبضٌ ثنائيّ
p. bisferiens	نبضٌ مَشطور
P paradoxus	نبضٌ مُتَنَاقِض
p. quadrigeminus	نبضٌ رُبَاعي
p. taruds	نبضٌ متأخر
p. trigeminus	نبضٌ ثلاثيّ
Pulverization	سَحْق
Pulvinar NA	وِسادَة
p. thalami NA	وِسادةُ المِهَاد
Pulvis	مسحوق
Pump	مِضَخَّة [ج: مِضَخَّات]
Punch	مِخْرَمَة، مِقْرَضَة
Puncate	مُنَقَّط
Punctiform	نُقْطِيّ. نقطي الشكل
Punctum	نُقْطة
p. lacrimale NA	النقطة الدمعية
p. proximum	نقطة الكَثَب
p. remotum	نقطة المَدَى
Puncture	1- بَزْل 2- وَخز
cisternal p.	بَزْلُ الصِّهريج
lumbar p.	بَزْلٌ قَطَنِيّ
sternal p.	بَزْلُ القَصّ
ventricular p.	بَزْلُ البُطَيْنات
Punctured wound	جُرْحٌ وخزيّ
Pupa	خادرة [ج: خَوَادر]
Pupil	حَدقة، بؤبؤ
Argyll Robertson p.	حَدَقةُ أرغَيْل روبرتسُن
artificial p.	حَدقةٌ صُنْعِيّة
fixed p.	حَدَقةٌ ثابتة
tonic p.	حَدَقة تَوَتُّرِيّة
Pupilla NA	حَدَقة ، بُؤبؤ
Pupillary	حَدَقِيّ
Pupillo-	حَدَقِيّ (سابقة)
Pupillometer	مقياسُ الحَدقة

Pupillomotor 1- مُحَرِّكُ الحَدَقة
2- حَرَكيٌّ حَدَقيّ
Pupilloplegia شَلَلُ الحَدَقة
Pupilloscopy تَنظيرُ الحَدَقة
Pupillotonia تَوتُّرُ الحَدَقة
Pure نَقيّ، خالِص، صِرْف، بَحْت
Purgation تسهيل
Purgative مُسْهِل [ج: مُسْهِلات]، سَهُول [ج: سَهُولات]
Purge إفراغ بالمُسْهِلات
Purine بُورين
Puromycin بُوروميسين
Purple 1- أُرْجُوان 2- أُرْجُوانيّة
bromcresol p. أُرْجوانيّةُ البرومو كريزول
visual p. الأُرْجوانُ البَصَريّ
(=rhodopsin)
Purpura فُرْفُرِيّة
allergic p. فُرْفُرِيّةٌ أَرَجيّة
anaphylactoid p. فُرْفُرِيّة تأقانيّة
hemorrhagic p. فُرْفُرِيّة نَزْفيّة
Henoch's p. فُرْفُرِيّةُ هَنُوخ
p. hemorrhagica, hereditary p. فُرْفُرِيّة نَزْفيّة وِراثيّة
idiopathic p. فُرْفُرِيّة ذاتيّة
p. rheumatica فُرْفُرِيّةٌ رَثَويّة
Schönlein-Henoch p. فُرْفُرِيّةُ شُنلاين - هَنُوخ
p. spot فُرْفُرَة
p .symptomatica فُرْفُرِيّةٌ عَرَضيّة
thrombocytolytic p. فُرْفُرِيةُ انحلال الصُفَيْحات
thrombocytopenic p. فُرْفُرِيةُ قِلّة الصُفَيْحات
Purpuric فُرْفُريّ
Purulent قَيحيّ
Pus قَيح
Pustula بَثْرة [ج: بثور]
Pustular بَثْريّ
Pustulation تَبَثُّر
Pustule بَثْرة
malignant p. البَثْرَة الخبيثة (الجمرة الخبيثة)
(=anthrax)
Putrefaction تَفَسُّخ
Putrefactive تَفَسُّخيّ
Putrid مُتَفَسِّخ
Pycno– غليظ (سابقة)
Pyelitis التهابُ الحُوَيْضة
Pyelo-, pyel– حُوَيْضيّ (سابقة)
Pyelocystitis التهابٌ حُوَيْضيٌّ مَثانيّ
Pyelogram صُورةُ الحُوَيْضة
Pyelography تصويرُ الحُوَيْضة
intravenous p. تصويرُ الحُوَيْضة الوريديُّ
retrograde p. تصويرُ الحُوَيْضة الرُّجُوعيُّ
Pyelolithotomy استِخراجُ حَصاة الحُوَيْضة
Pyelonephritis التهابُ الكُلْوة والحُوَيْضة
Pyeloplasty رأبُ الحُوَيْضة
Pyelostomy فَغْرُ الحُوَيْضة
Pyelotomy بَضْعُ الحُوَيْضة
Pyemia قَيْحَميّة، تَقيُّحُ الدم
Pyemic قَيْحَميّ

Pyknic	غليظ
Pykno-	غليظ (سابقة)
Pyknomorphous	غليظُ الشكْل
Pyknosis	تَغَلُّظ
Pyknotic	تَغَلُّظِيّ
Pylephlebitis	التهابُ وريدِ الباب
Pyloric	بَوّابِيّ
Pyloro-	بَوّابِيّ (سابقة)
Pyloroduodenitis	التهابُ العَفَجِ والبَوّاب
Pylorogastrectomy	قَطْعٌ بَوّابِيٌّ مَعِدِيٌّ
Pyloroplasty	رَأْبُ البَوّاب
Pylorospam	تَشَنُّجُ البَوّاب
Pylorostomy	فَغْرُ البَوّاب
Pylorotomy	بَضْعُ البَوّاب
Pylorus NA	البَوّاب
Pyo-	قَيْحِيّ (سابقة)
Pyoarthrosis	فُصالٌ قَيْحِيّ
Pyocele	قيلة قَيْحِيّة
Pyocyanine	بيوسيانين
Pyoderma	تَقَيُّح الجلد
Pyodermatitis (=pyoderma)	تقيُّحُ الجلد
Pyodermatosis (= pyoderma)	تَقَيُّحُ الجلد
Pyodermia	تقيُّحُ الجلد
Pyodermitis	تقيُّحُ الجلد
Pyogenesis	تَقَيُّح، تكون القيح
Pyogenic	مُقَيِّح
Pyogenous	قَيْحِيُّ المَنْشَأ
Pyohemothorax	صدرٌ مُدَمًّى قَيْحِي، تَدَمّي الجَنْبَة القيحي
Pyonephritis	التهابُ الكُلْوَة القَيْحِيُّ
Pyonephrosis	كُلاءٌ قَيْحِيّ
Pyonephrotic	كُلائِيٌّ قَيْحِيّ
Pyopericardium	تقيُّحُ التامور
Pyoperitoneum	تَقَيُّحُ الصفاق
Pyopneumoperi toneum	اِسْتِرْواحُ الصِفاق القَيْحِيُّ
Pyopneumothorax	اِسْتِرْواح الصَّدْرِ القَيْحِيُّ
Pyopneumoperi tonitis	التهابُ الصفاق الاستِرواحِيُّ القَيْحِيّ
Pyorrhea	تَقَيُّحُ اللثة، الحَفَر، الرُّعال
p. alveolaris	تَقَيُّح اللثة السِّنْخِيّ
Pyorrheal	تَقَيُّحِيٌّ لِثَوي
Pyosalpingitis	التهابُ البُوق القَيْحِيّ
Pyosalpingo-oophoritis	التهابُ المبيض والبُوق القَيْحِيّ
Pyosalpinx	تَقَيُّحُ البُوق
Pyothorax	تَقَيُّحُ الصَدْر
Pyramid	هَرَم
Pyramidal	هَرَمِي
Pyramidalis NA	هَرَمِيّ
Pyramis NA	هَرَم [ج: أهرام]
p. medullae oblongatae NA	هَرَمٌ بَصَلِيّ
pyramides renales NA	أهرامُ الكُلْوَة
p. vermis NA	هَرَمُ الدُودة

p. vestibuli NA	هَرَمُ الدهليز
Pyranose	بيرانوز
Pyrexia	حُمّى، سُخُونة
Pyrexial	حُمّيّ، سُخونيّ
Pyridine	بيريدين
Pyridoxal	بيريدوكسال
Pyridoxamine	بيريدوكسامين
Pyridoxine	بيريدوكسين
Pyrimidine	بيريميدين
Pyrogen	مَحَمَّة، مِسْخان
Pyrogenic	مَحَميّ، مُسخانيّ
Pyrogenous	1- مِسْخانيّ 2- سُخونيُّ المَنشأ
Pytophosphatase	بيروفُسفاتاز
Pyrophosphate	بيروفُسفات
Pyrrole	بيرول
Pyrrolidine	بيروليدين
Pyruvate	بيروفات، حصرمات
p. kinase	كيناز البيروفات
Pyuria	بيلة قَيْحيّة

Q fever	حمّى Q
QRS complex	المُركّب QRS
Quack	دَجّال
Quackery	دَجَل
Quadrangular	مربّع
Quadrant	رُبع
Quadri-	رُباعي (سابقة)
Quadriceps	الرُّباعيّة الرؤوس
Quadricuspid	رُباعيُّ الشُرَف
Quadrigeminus	رُباعيّ
Quadripara	رابعةُ الحمْل (مُرْبِعَة)
Quadriplegia	شَلَلٌ رُباعي
Quadrivalent	رُباعيُّ التّكافُؤ
Qualitative	كَيْفيّ
Quality assurance	ضَمَانُ الجَوْدَة
Quality control	تَحقّقُ الجَوْدَة
Quantitative	كَمّي
Quantum	كَمّ
Quarantine	الحَجْرُ الصحيّ
Quart	كوارت (ربع غالون)
Quartan	ربع
Quartan fever	حُمّى الرِّبع
Quarter	رُبع
Quartipara	رابعَةُ الحمل (مُربعة)
Quartz	مَرْوٌ (كُوَرْتز)
Quick	سريع
Quickening	الارتكاض
Quinine	كنين
Quinquecuspid	خُماسيُّ الشُرَف
Quinquevalent	خُماسيُّ التكافؤ
Quinsy	خُراجُ اللّوزة
Quintan	الخِمس
Quintipara	مُخمِسة
Quotidian	يوميّ
Quotient	حاصِل
Caloric q.	الحاصِلُ الحَرُوريّ
Growth q.	حاصِلُ النّمائي
Intelligence q. (I.Q.)	الحاصِلُ الذّكاء
Respiratory q.	الحاصِلُ التّنفّسيّ

R ر (رمز الرنتعن)
Ra رمز الراديوم
Rabid كلب
Rabies الكلب
Rachi-, rachio- سيسائي (سابقة)
Rachialgia ألم سيسائي
Rachildynia وجع سيسائي
Rachiometer مقياس السيساء
Rachiopathy اعتلال سيسائي
Rachiotome مبضع السيساء
Rachis (vertebral column) السيساء (=العمود الفقري)
Rachischisis انشقاق السيساء
Rachitic رَخديّ
Rachitogenic مُرخد
Rachitomy بَضعُ السيساء
Race سُلالة ، رَسّ
Raceme عُنقود
Racemic رَزِم (كيمياء)
Racial سُلالي ، رَسّي
Rack رَفرف
Rad رَاد (وحدة أشعة)
Radial 1.كُعبري 2.شُعي ، شعاعي
Radialis NA كُعبري
Radian رادیان
Radiant 1.مُشعٌ 2.شُعي
Radiate 1.يُشع 2.مُشَعَّع
Radiatio NA شُعَ
R. Acustica NA الشُعُ السّمعي
R. Corporis callosi NA شُعَ الجِسم الثَفنيّ
R. Optica na الشع البصري
Radiation 1.اشعاع 2.الشُع
Acoustic r. الشُعُ السمعي
Auditory r. (= acoustic r.) الشُعُ السمعي
Occipito-thalamic r. (= optic) الشُعُ البصري
Optic r. الشُعُ البَصري
Pyramidal r. الشُعُ الهَرمي
Thalamic r. الشُعَ المِهادي
Radical 1.جذر 2.جذري
Acid r. جَذر حمضي
Free r. جذر حُر
Radices NA جُذور [ف: جذر]
Radicle جُذير
Radicotomv (= rhizotomy) قَطع الجَذر
Radicula جُذير
Radiculalgia ألم الجَذر
Radicular جذري
Radiculectomy استئصال الجذر
Radiculitis التهاب الجذر
Radiculoganglionitis التهاب الجذور والعقد
Radioculomedullary جذري نُخاعي
Radiculmeningo myelitis التهاب الجذور والسحايا والنّخاع

Radiculoneuritis	التهاب الجذور والأعصاب
Radiculoneuropathy	اعتلالٌ عصبيٌّ جذري
Radiculopathy	اعتلال الجذور العصبية
Radiectomy	استئصال جذر السن
RadiFerous	حاوي الرّاديوم
Radio-	1.إشعاعي ، مشع 2.كُعبري (سابقة)
Radioactive	مُشع ، فعّال شُعاعيا
Radioactivity	الإشعاعية ، الفاعلية الاشعاعية
Radioautography, autoradiography	تصوير الاشعاع الذاتي
Radiobicipital	متعلق بالكعبرة وذات الرأسين
RadiocaLcium	الكلسيوم المُشع
Radiocarbon	الكربون المشع
Radioarcinogenesis	تسرطن إشعاعي
Radiocardiography	1.تخطيط القلب اللاسلكي
Radiocardiography	2.تصوير القلب الإشعاعي
Radiocarpal	كُعبري رُسغي
Radiochemistry	الكيمياء الإشعاعية
Radiochromium	الكروم المشع
Radiocinematogr-aphy	التصوير الشعاعي السينمائي
Radiocurable	بَرُوءٌ بالأشعة
Radiodermatitis	التهاب الجلد الإشعاعي
Radiodiagnosis	التشخيص الشعاعي
Radiodiagnostics	مبحث التشخيص الشعاعي
Radiodigital	كعبري إضبعي
Radiodontics	مبحث تصوير الأسنان
RadioelEctrocar diography	تخطيط كهربائية القلب اللاسلكي
Radioelement	عنصر مشع
Radioencephalo gram	مخطط الدماغ الإشعاعي
Radioencephalo graphy	تخطيط الدماغ اللاسلكي
Radiogold	الذهب المشع
Radiogram	صورة شعاعية
Radiograph	صورة شعاعية
Radiography	تصوير شعاعي
Radiohumeral	كعبري عضدي
Radio-immunity	مناعة للأشعة
Radioimmunoassay	المقايسة المناعية الشعاعية
Radioimmunodi ffusion	الانتشار المناعي الشعاعي
Radioimmunoel ectrophoresis	الرحلان المناعي الشعي
Radioiodine	اليود المشع
Radioiron	الحديد المشع
RadioisotOpe	نظير مشع
Radiolesion	آفة شعاعية
Radiologic, radiological	شعاعي
Radiologist	طبيب الأشعة

Radiology علم الأشعة
Radiolucent شفيف (شافٌ) للأشعة
Radiometer مقياس شعاعي
Radiomimetic محاكي الإشعاع
Radiomutation طفرة إشعاعية
Radionecrosis نخر شعاعي
Radioneuritis التهاب العصب الشعاعي
Radiopacity ظلالة شعاعية، عَتامةٌ شعاعية
Radiopalmar كعبري راحي
Radiopaque ظليل للأشعة ، عتيم للأشعة
Radioparent شفاف للأشعة
Radiopathology المَرَضيات الإشعاعية
Radiophobia رُهاب الإشعاع
Radiophosphorus الفُسفور المشع
Radiophylaxis تأقٌ شعاعي
Radiopotentiation تعزيز الأشعة
Radioreceptor مستقبلة شعاعية
Radioresistance مقاومة الأشعة
Radioresistant مقاوم للأشعة
Radioscopy تنظير شعاعي
Radiosensibility حساسية للأشعة
Radiosensitive حسّاسٌ للأشعة
RadiOsensitiveness حَسّاسية الأشعة
Radiosensitivity حساسية الأشعة
Radiotelemetry القياسات اللاسلكية
Radiotherapy المداواة بالأشعة
Radiotransparent شفاف للأشعة
Radiothermy تسخين إشعاعي
Radiotoxemia سمدمية شعاعية

Radio-ulnar كعبري زندي
Radium راديوم
Radius 1. كعبرة 2. نصف القطر
Radix NA جذر
R. Dentis na جذر السن
R. Dorsalis الجذر الظهري
R. Inferior ansae cervicalis الجذر السفلي للعروة الرقبية
R. Lateralis الجذر الوحشي
R. Linguae na جذر اللسان
R. Medialis الجذر الإنسيُّ
R. Mesenterii Na جذر المساريق
R. Penis na جذر القضيب
R. Pili na جذر الشعرة
R. Pulmonis na جذر الرئة
R. Unguis na جذر الظفر
R. ventralis الجذر البطني
Radone رادون
Raffinose رافينوز
Rale خرْخرة
Amphoric r. خرْخرةٌ جرّية
Bubbling r. خرْخرةٌ فقاعية
ConsOnating r. خرْخرةٌ رنانة
Crackling r. خرْخرةٌ مُكركرة
Dry r. خرْخرةٌ جافة
Crepitant r. خرْخرةٌ فرقعية
Moist r. خرْخرةٌ رطبة
Pleural r. خرْخرةٌ جَنْبوية
Sibilant r. خرْخرةٌ صَفيرية

Sonorus r.	خَرْخَرةٌ طنانة
Subcrepitant r. (= Crackling)	خَرْخَرةٌ مُكركرة
Tracheal r.	خَرْخَرةٌ رُغامية
Whistling r. (=sibilant r.)	خَرْخَرةٌ صفيرية
Rami NA	فُرُوع
Ramibacterium	المُتفرِّعات
Ramification	تَفرُّع
Ramify	1.يُفرِّع 2.يَتَفرَّع
Ramisection	قَطعُ الفُرُوع
RamolLissement	تليُّن
Ramose	مُتفرع
Ramulus	فُرَيْع
Ramus NA	فرع
R. Auricularis nervi vagi	الفرع الاذني للعصب المبهم
Rr.bonchiales nervi vagi	الفُرُوع القصبية للعصب المبهم
R. Colli nervi facialis na	الفرع الرقبي للعصب الوجهي
R.Communicans NA	الفرع الإتصالي
R.dexter vanae portae NA	الفرع الأيمن لوريد الباب
R. Inferior ossis pubis na	الفرع السفلي لعظم العانة
R.mandibulae NA	الرأد- فرع الفك السفلي
Rr.muscularesNA	الفروع العضلية
R.palmaris nervi ulnaris	الفرع الراحي للعصب الزندي
r.Sinister portae NA	الفرع الايسر لوريد الباب
Rancid	زَنِخ
Rancidify	يُزنِّخ
Rancidity	زَنَاخة ، زَنَخ
Range	1.مجال 2.مدى
Range of accomodation	مدى التكيف
Range (= limit) of audibility	مدى المسموعية
Ranine	1.ضفدعي 2.ضُفَيدعي 3.تحت اللسان
Ranula	ضفيدعة
Rape	اغتصاب
Raphe NA	رِفاء [ج: أرفِيَة]
R.palati NA	رفاء الحنك
R.penis NA	رفاء القضيب
R.perinei NA	رفاء العجان
R.pontis NA	رفاء الجسر
R.scroti NA	رفاء الصَفَن
Rapport	علاقة
Raptus	هجمة
Rarefaction	تخلخل
Rash	طفح
Diaper r.	طفح الحِفاظ
Drug r.	طفح دَوائي
Rat	جُرَذ [ج: جِرذان]
Albino r.	جُرَذٌ أبيض
Black r.	جُرَذٌ أسود
Brawn r.	جُرَذٌ أسمر ، جُرَذُ المراحيض

White r.	جُرَذٌ أبيض
Rate	1.سرعة 2.معدل
Basal metabolic r.	معدل الاستقلاب الأساسي
Birth r.	معدل المواليد
Cerculation r.	معدل الدوران
Death r., Mortality	معدل الوفيات
Fatality r.	معدل الإماتة
Growth r.	معدل النمو
Heart r.	سرعة القلب
Morbidity r.	معدل المراضة
Pulse r.	سرعة النبض
Respiration r.	سرعة التنفس
Sedimentation r.	سرعة الثَّفل
Raticide	مبيد الجرذان
Ratio	نسبة
Ration	رَشن
Basal r.	رَشن أساسي
Rational	منطقي ، عقلاني، مرشد
Rationale	1.عرض منطقي 2.أساسٌ منطقي
Rationalization	1.تسويغ 2.تُرْشيد
Rattus	الجُرذ
Rauwolfia	الرَّاوُلْفِيَّةُ
R.serpentina	الرَّاوُلْفِيَّةُ الثعبانية
Ray	شُعاع [ج: أشعة]
Actinic r's.	أشعة سافعة
Alpha r'S.	أشعة ألفا
Beta r's.	أشعَّةٌ بيتا
Cathode r's.	أشعَّةٌ مهبطية
Cosmic r's.	أشعَّةٌ كونية
Gamma r's.	أشعَّةٌ غاما
Hard r's.	أشعَّةٌ قاسية
Infrared r's.	أشعَّةٌ تحت الحمراء
Monochromatic r's.	أشعَّةٌ وحيدةُ اللَّون
Roentgen r's.	أشعَّةٌ رُنتغن
Scattered r's	أشعَّةٌ منتثرة
Soft r's.	أشعَّةٌ ليِّنة
Supersonic r's.	أشعَّةٌ صوتية
Ultraviolet r's.	أشعَّةٌ فوق البنفسجية
X r's.	أشعَّةٌ سينية
Raynaud's disease	داء رينو
Raynaud's phenomenon	ظاهرة رينو
React	يتفاعل
Reactant	متفاعلة [ج: مُتفَعلات]
Reaction	تفاعل ، ردُّ الفعل
Alarm r.	تَفاعُل النَّذير
Allergic r.	تَفاعُلٌ أرجي
Anaphylactic r.	تَفاعُلٌ تأقي
Anaphylactoid r.	تَفاعُلٌ تأقاني
Antigen-antibody r.	تَفاعُلٌ ضِدِّيٌّ مُسْتَضِدِّيّ
Bence Jones r.	تَفاعُلٌ بِنس جُونز
Complement fixation r .	تَفاعُلٌ تثبيت المتممة
Cross r.	تَفاعُلٌ مُتصالب
Cutaneuos r.	تَفاعُلٌ جلدي
R.of degeneration	تَفاعُلٌ التَّنكُّس
Delayed r.	تَفاعُلٌ آجل

Diazo r. تَفَاعُلٌ دَيَازي
False positive r. تَفَاعُلٌ إيجابيٌّ كاذب
Flocculation r. تَفَاعُلُ التَندف
Focal r. تَفَاعُلٌ بوري
Immediate r. تَفَاعُلٌ عاجل
Immune r. تَفَاعُلٌ مناعي
Intracutaneous r., intradermal r. تَفَاعُلٌ أدمي
Local r. تَفَاعُلٌ موضعي
Mixed leucocyte r. تَفَاعُلُ مزج الكُريات البيض
Ophthalmic r. تَفَاعُلٌ عيني
Paul-Bunnel r. تَفَاعُل بول-بونيل
Periodic acid-Scuff r. تَفَاعُلُ شِيف الفوق يودي
Prausnitz küstner r. تَفَاعُل بروسنتس-كُستنر
Precipitin r. تَفَاعُل المُرسِّبة
Reversible r. تَفَاعُلٌ عَكوُس
Rivalta r. تَفَاعُلٌ ريفالتا
Schultz-Charlton r. تَفَاعُل شُلتس-كَرلتون
Schultz-Dale r. تَفَاعُل شلتس-ديل
Serum r. تَفَاعُلٌ مَصْلي
Tendon r. تَفَاعُلٌ وتري
Tuberculin r. تَفَاعُل السلين
Wasserman r. تَفَاعُل واسرمان
Provocative Wasserman r. تَفَاعُل واسرمان المحرِّض
Weil-Felix r. تَفَاعُل فايل فليكس
Reactivate يُنَشِّط
Reactivation تنشيط
Reactor, nuclear مفاعل نووي
Reading, lip قراءة الشفاه
Reagent كاشف [ج: كواشف]
Reagin راجنة [ج: رواجن]
Reaginic راجني
Reanimation إنعاش
Reattachement إعادة الغرز
Rebound ارتداد
Recalcification إعادة التكلس
Recapitulation تلخيص
Receiver متلقي
Receptaculum 1.صهريج 2.كرسيُّ الزهرة
Receptor مستقبلة [ج: مستقبلات]
Adrenergic r's. مستقبلات الفعل الأدريناليني
A-Adrenergic r. مستقبلة الفعل الأدرينالي ألفا
B-Adrenergic r. مستقبلة الفعل الأدرينالي بيتا
Cholinergic r. مستقبلة الفعل الكوليني
Recess ردب [ج: ردوب]
Recessive صاغر ، مُتَنَحٍّي
Recessus NA رَدْب [ج: رُدُوب]
R.doudenalis inferior NA الرَدْبُ العفجي السفلي
R.ellipticus vestibuli NA الرَدْبُ الإهليلجي للدهليز
R.hepatorenalis NA الرَدْبُ الكبدي الكلوي

R.ileocecalis superior الرَّدْبُ اللفائفي الأعوري العلوي
R.inferior omentalis NA الرَّدْبُ الثربيُّ السفلي
R.infundibuli NA الرَّدْبُ القِمعي
R.lienalis NA الرَّدْبُ الطحالي
R.opticus NA الرَّدْبُ البصري
R.piriformis NA الرَّدْبُ الكُمثري
R.pleurales NA الرَّدوبُ الجنبوية
R.retrocecalis NA الرَّدْبُ خلف الأعور
R.sphericus vestibuli NA الرَّدْبُ الكروي للدهليز
R.superior omentalis NA الرَّدْبُ الثربي العلوي
Recidivisme 1.نُكاس 2.تكرار الجريمة
ReciDivist 1.نَكيس 2.مُكرِّر الجريمة
Recipe 1.خُذْ 2.وصفة
Recipient مُتَلَقي
Reciprocal متبادل
Recklinghausen's disease داء رِكلنهَوْزِن
Recombinant مأشوب
Recombination 1.تأشب 2.تأشيب
Recon ريكون [ج: ريكونات]
Reconstitution إعادة البنيان
Record سجل [ج: سجلات]
Recovery شفاء
R.room غرفة الإفاقة
Recrudescence نُكْسة
Recruitment تعبئة
Rectal مستقيمي
Rectification تقويم
Rectifier مقومة
Rectitis (=proctitis) التهاب المستقيم
Recto- مستقيمي (سابقة)
Recto-abdominal مستقيمي بطني
Rectocele قيلة مستقيمية
Rectococcygeal مستقيمي عصعصي
Rectocolitis التهاب المستقيم والقولون
Rectopexy تثبيت المستقيم
Rectoplasty رأب المستقيم
Rectorrhaphy رفو المستقيم
Rectoscope منظار المستقيم
Rectoscopy تنظير المستقيم
Rectosigmoid المستقيم السيني
Rectostenosis تضيق المستقيم
Rectostomy فَغْرُ المستقيم
Recto-urethral مُستقيميٌّ إحليلي
Recto-uterine مُستقيميٌّ رَحمي
Rectivaginal مُستقيميٌّ مهبلي
Rectovesical مُستقيميٌّ مثاني
Rectum NA المستقيم
Rectus NA مستقيم ، مستقيمة
Recumbency إستلقاء
Recumbent مستلقي
Recurrence رجعة
Recurrent راجع
Red أحمر
Redio ريدية [ج: ريديات]

Redifferentiation عود التمايز
Redislocation كرُّ الخلع
Redressement 1.إعادة التضميد 2.إصلاح التشوه
Reduce 1.يرجع ، يختزل 2.يقلل، ينقص 3.يرد
Reduced 1.مردود 2.مُرجع ، مختزل
Reducible ردود
Reductase مختزلة ، مُرْجِعَة ، ريدَكتاز
Reduction 1.رَدٌّ 2.إرجاع ، اختزال 3.إنقاص
R.of chromosomes اختزالٌ صِبغي
Closed r. ردٌّ مغلق
Open r. ردٌّ مفتوح
Weight r. تخفيف الوزن
Redundant فائض
ReduplicAtion تَثْنِيَة
Re-education تأهيل
Reentry عَوْدُ الدَّخول
Reference مَرْجع
Referral تحويل المريض
Referred رجيع
Refine يُكرِّر (يُنَقِّي)
Reflected منعكس
Reflection إنعكاس
Reflector عاكس
Reflex منعكس [ج: منعكسات]
Abdominal r's. منعكسات بطنية
Accomodation r. مُنعكس التكيُّف
Ankle r. منعكس العُرقُوب
Babinski's r. منعكس بابِنْسكي
Behavior r. (= conditioned r.) منعكس شَرطِيّ
Biceps r. منعكس ذات الرأسين
Carotid sinus r. منعكس الجيب السباتيّ
Chain r. منعكس مُسَلسَل
Conditioned r. منعكسٌ شَرْطِي
Conjunctival r. منعكس المُلتحمة
Contralateral r. مُنْعَكَس بالجانب المقابل
Coordinated r. مُنْعَكَس مُتَسِّق
Corneal r. مُنْعَكَس القرنية
Cough r. مُنْعَكَس السُّعَال
Cremasteric r. مُنْعَكَس المُشمِّرَة
Crossed r. مُنْعَكَس متصالب
DEep r. مُنْعَكَس عميق
Defense r. مُنْعَكَس دفاعي
Delayed r. مُنْعَكَس آجل
Gag r.(=pharyngeal r.) مُنْعَكَس بُلعُومي
Grasp r. مُنْعَكَس القَبض
Jaw or jaw jerk r. مُنْعَكَس الفكِّ السُّفلي
Knee-jerk r. (= patellare r.) مُنْعَكَس الرَّضَفَة
Light r. مُنْعَكَس ضيائي
Mccarthy's r. مُنْعَكَس مَكارثي
Mendel-Bekhterev r. مُنْعَكَس مَندِل بِختِرِف
Oppenheim's r. مُنْعَكَس أوبنهايم
Patellar r. مُنْعَكَس الرَّضفة
Pathologic r. مُنْعَكَس مَرضي

Pharyngeal r.	مُنْعَكَس البلعوم
Plantar r.	مُنْعَكَس أخمصي
Psychic r.	مُنْعَكَس نفساني
Pupillary r.	مُنْعَكَس الحَدَقة
Radial r.	مُنْعَكَس كُعبري
Superficial r.	مُنْعَكَس سطحي
Tendon r.	مُنْعَكَس وتري
Trainedr. =(conditionned r.)	مُنْعَكَس شَرْطيّ
Triceps r.	مُنْعَكَس مُثَلّثة الرؤوس
Ulnar r.	مُنْعَكَس زَنْدي
Vagus r.	مُنْعَكَس مُبْهمي
Reflux	جَزْر
Hepatojugular r.	جَزْرٌ كبدي وداجيّ
Refraction	إنكسار
Refractionist	فاحِص النّظر ،مُصحِّح البصر
Refractive	1.إنكساري 2.كَاسِر
Refractometer	مقياس الإنكسار
Refractometry	قياس الإنكسار
Refractoriness	حِرَان
Refractory	حَرُون ، عَصِيّ
Refresh	يُنعِش
Refresher	مُنعِش
Refrigeration	تَبْريد
Regeneration	تُجدد
Regio NA	ناحية
Regions abdominis NA	نواحي البطن
Regions capitis NA	نواحي الرأس
Ragiones cdli NA	نواحي الرقبة
Corporis NA	نواحي الجسد
R. Deltoidea NA	الناحية الدَّالية
Regions dorsi NA	نواحي الظهر
Regions faciei NA	نواحي الوجه
R. frontalis NA	الناحية الجبهية
R.hypochondriaca	الناحية المراقيّة (اليُمنى واليُسرى)
R. hypogastyica	الناحية الخَثَلية
R. inguinalis	الناحية الأُربيُّة (اليُمنى واليُسرى)
R.lateralis abdominis NA	الناحية البطنية الوحشية
R. Lumbalis NA	الناحية القطنية
Regiones membri inferioris	نواحي الطَرَف السفلي
Regiones membri superioris	نواحي الطرف العلوي
R. occipitalis NA	الناحية القَذَالية
R.parietalis NA	الناحية الجدارية
RegioneS pectoris NA	نواحي الصُّدْرة
R. sacralis	الناحية العجزية
R.temporalis NA	الناحية الصدغية
R.umbilicalis NA	الناحية السُرّية
R.urogenitalis NA	الناحية البولية التناسلية
Region	ناحية
Axillary r.	ناحية الإبط
Cubital r.	الناحية المِرفقية
Epigastric r.	الناحية الشُرْسُوفيّة
Hypochondriac r.	ناحية المَرَاق

Hypogastric r.	الناحية الخَثلِيَّة
Iliac r. (= inguinal r.)	الناحية الحَرْقَفية (الأربية)
Infraclavicular r.	الناحية تحت الترقوة
Inframammary r.	الناحية تحت الثَّدي
Infrascapular r.	الناحية تحت الكتف
Inguinal r.	الناحية الأُربية
Interscapular r.	الناحية بين الكتفين
Lumbar r.	الناحية القطنية
Precordial r.	الناحية البَرْكية
Supraclavicular r.	الناحية فوق الترقوة
Umbilical r.	ناحية السُّرَّة
Regional	ناحِي
Regiones NA	نواحي
Registration	تسجيل
Registry	سِجل
Regression	1.تَقهقُر ،تراجع 2.تَحَوُّف
Regressive	مُتقهقر ، متراجع
Regular	مُنتظِم
Regulation	تَنظيم ، نِظام
Regurgitant	قَالِس
Regurgitation	قَلَس
Aortic r.	قَلَس الأبهر
Mitral r.	قَلَسُ التاجي
Pulmonic r.	قَلَسُ الرئوي
Rehabilitation	تأهيل
Rehydrate	يُمْهِي
Rehydration	إمهاء
Reinfection	عَودة الخمج
Reinforcement	تَعزيز
R. Of reflex	تَعْزِيز المُنعكس
Reinnervation	إعادة التَّعْصيب
Reinoculation	إعادة التلقيح
Reinversion	إعادة الانقلاب
Reiter's disease	داء رَيْتر
Reiter's syndrome	مُتلازمة رَيْتر
Reinfusion	إعادة التسريب
Rejection	رَفْض
Rejuvenescence	إشْباب
Relapse	نُكْس
Relation	علاقة ، نِسْبَة
Relationship	علاقة
Relaxant	مُرْخي [ج: مُرخيات]
Muscle r.	مُرخي عضلي
Relaxation	1.إرخاء 2.إرتخاء 3.رَخاوة
Relible	مُعَوَّل
Reliability	مُعَوَّلية
Releief	تَفريج
Relieve	يُفَرِّج
REM (rapid eye movements)	رَيْم (تحرك العين السريع)
Remedy	دواء
Remineralization	إعادة التمعدن
Remission	هدأة
Remittent	متردِّد
Remnant	بَقيَّة
Ren NA	كُلْوَة ، كُلْيَة [ث:كلوتان ، كُليتان ، ج:كُلَى]

Renal	كُلوي
Renea NA	كُلى
Renin	رينين
Rennet	منفحة ، إنفحة
Rennin	منفحين
Renography	تصوير الكُلوة
Reovirus	الحُمة الريوية (الحُمة التنفسية المعوية)
Repair	تصليح
Repellent	مُنفِّر
Repercussion	1.نهز 2.رَجع
Replacement	استبدال
Repletion	إمتلاء
Replication	1.تكرر 2.تَنَسُّخ
Repolarization	عَوْدُ الاستقطاب
Repositioning	تَوضعة
Repression	كظْم
Repressor	كاظم [ج: كواظم]
Reproduction	تَوَالُد
Reproductive	توالدي
Reptilia	الزَّوَاحف
Repulsion	طرد ، تدافع
Res	الجملة الشبكية البطانية
Resect	يَقْطع
Resectable	قَطُوع
Resection	قَطع
Resectoscope	منظار القطع
Reserpine	ريزَرْبين
Reserve	مُدَّخَر
Alkali r.	المُدَّخرُ القَلَوي
Cardiac r.	المُدَّخَرُ القَلبي
Reservoir	مستودع (مَدْخَر)
R. Of infection	مستودع الخمج ، مَدْخَرُ الخمج
Resident	مُقيم [ج: مقيمون]
Residual	ثُمالي
Residue	ثُمالة (ج: ثمالات)
Resin	راتين (ج: رواتين)
Chlestyramine r.	راتين الكولستيرامين
Ion exchange r.	راتين مُبادِلُ الشَوَارِد
Resistance	مُقَاومة
Acid alchol r.	مقاومة الحمض والكحول
Peripheral r.	مقاومة محيطية
Resolution	1.المَيْز 2.انصراف
Resolve	1يميز 2.ينصرف
Resolvent	محلل ، مُبَدِّد ، مُصَرِّف
Resolving power	قُدرة المَيْز
Resonance	رنين
Nuclear magnetic r.	رنين مغنطيسي نووي
Vocal r.	رنين صوتي
Resonant	رنان
Resonator	مرنان
Resorption	ارْتشاف
Respiration	تَنفُّس
Abdominal r.	تنفس بطني
Aerobic r.	تنفس هوائي ، تنفس حيوائي
Amphotic r.	تَنفُّسٌ حَرّي
Anaerobic r.	تَنفُّسٌ لا هوائي ، تَنفُّسٌ لا حيوائي

Artificial r.	تَنفُّسٌ صنعي
Assisted r.	تَنفُّسٌ مُعَان
Bronchial r.	تَنفُّسٌ قَصَبيّ
Bronchocavernous r.	تَنفُّسٌ قَصَبيٌّ كهفي
Bronchovesicular r.	تَنفُّسٌ قَصَبيٌّ حويصلي
Cavernous r.	تَنفُّسٌ كهفي
Cheyne-Stokes r.	تَنفُّسٌ تشين-ستوكس (تنفس دوري)
CogwheEl r.	تَنفُّسٌ متقطع
Diaphragmatic r.	تَنفُّسٌ حجابي
Forced r.	تَنفُّسٌ قَسري
Harsh r.	تَنفُّسٌ خَشِن
Kussmaul's r.	تَنفُّسٌ كُسْماول
Paradoxical r.	تَنفُّسٌ مُتناقض
Periodical r.	تَنفُّسٌ دوري
Stertorous r.	تَنفُّسٌ شخيري
Thoracic r.	تَنفُّسٌ صدري
Vesicular r.	تَنفُّسٌ حويصلي
Respirator	منفاس [ج: مَنافس]
Respiratory	تنفسي
Respirometer	مقياس التَنفُّس
Response	استجابة
Anamnestic r.	تفاعل إدكاري
Autoimmune r.	استجابة مناعية ذاتية
Delayed r.	استجابة آجلة
Immune r.	استجابة مناعية ، رَدٌّ مناعي
Memory r.	استجابة ادِّكارية
Responsibility	مسؤولية

Rest	راحة
Bed r.	1.راحة في الفراش 2.مُتَّكا
Restenosis	عَوْدُ التَضيُّق
Restiform	رَسَنِيُّ الشكل
Restitution	1.إعادة 2.تدوير مجيء الجنين
Restless legs	تململ الرِّجلين
RestleSsness	تململ
Restoration	1.إصحاح 2.ترميم 3.استرداد
Buccal r.	بديل أسنان
Prosthetic r.	بديل أسنان
Restorative	مُصحٌ
Restraint	حَجْر
Resultant	1.ناتج 2.محصّلة
Resuscitation	إنعاش
Resuscitator	منعاش [ج: مَنَاعيش]
Retardation	تخلُّف ، تعويق
Mental r.	تخلُّف عقلي
Retching	تهوُّع
Rete NA	شبكة
R.arteriosum NA	الشبكة الشريانية
R.testis NA	الشبكة الخُصْويّة
R.venosum plantare NA	الشبكة الوريدية الأخمصية
Retention	احتباس
Reticular	شبكي
Reticulated	شبكي ، مُشَبَّك
Reticulation	تشبُّك
Reticulocyte	كُرية شبكية
Reticuloendothelial	شبكي بطاني

Reticuloendothelioma ورم شبكي بطاني
Reticuloendotheliosis شباك بطاني
Reticuloendothelium البطانة الشَّبكية
Reticuloma شَبَكُوم (ورم شبكي)
Reticulosarcoma غَرَنٌ شبكي
Reticulosis شُباك
ReTiculum شبكة ، شُبيكة
Endoplasmic r. الشُّبكة (الشُّبيكة) الهَيولية الباطنية
Retiform شبكي الشكل
Retina NA الشبكية
Retinaculum NA قيد
R.flexorum manus NA قيد قابضات اليد
R.patellae laterale NA قيد الرضفة الوحشي
R.patellae mediale NA قيد الرضفة الإنسي
Retinal شبكوي ، متعلق بالشبكية
Retinitis التهابُ الشَّبَكِيَّة
R.albuminurica التهابُ الشَّبَكِيَّة الكلوي
Exudative r. التهابُ الشَّبَكِيَّة النَّضحي
R.haemorrhagica التهابُ الشَّبَكِيَّة النزفي
Hypertensive r. التهابُ الشَّبَكِيَّة بفرط ضغط الدم
R.Nephritica التهابُ الشَّبَكِيَّة الكُلوي
R.pigmentosa التهابُ الشَّبَكِيَّة الصِّباغي
Serous r. التهابُ الشَّبَكِيَّة المصلي
Retinoblastoma ورم أرومة الشبكية
Retionochoroiditis التهابُ الشَّبَكِيَّة والمشيمية
Retinography تصوير الشبكية
Retinomalacia تَلَيُّن الشبكية
Retinopapillitis التهاب الشبكية والحُليمة
Retinopathy اعتلال الشبكية
Exudative r. اعتلال الشبكية النضحي
Retinoschisis انشقاق الشبكية
Retinoscope منظار الشبكية
Retinoscopy تنظير الشبكية
Retortamonas القَعْساء
Retractile كَمُوش
RetracTion 1.انكماش 2.تبعيد
Clot r. انكماش الجُلطة
Retractor مِبعاد [ج: مباعيد]
Retrad خَلْفِياً
Retro- خلف (سابقة)
Retrobulbar 1.خلف المقلة 2.خلف البصلة
Retrocecal خلف الأعور
Retrocession تراجع
Retrocheilia تراجع الشَّفَة
Retrocontrol تلقيم راجع
ReTroflexion انكفاء ، انثناء خلفي
Retrograde رُجوعي
Retrogression تقهقر
Retroperitoneal خلف الصِفاق
Retropharyngeal خلف البلعوم
Retropneumoperitoneal insuffocation نفخٌ خلف الصفاف

Retrosternal	خلف القص
Retrouterine	خلف الرحم
Retroversion	انقلاب خلفي
Retroverted	مُنقلب للخلف
Revaccination	إعادة التلقيح
Reversal	عكس ، انعكاس
Reversible	عكوس
Reversion	عكس، إنعكاس ، تأسل
Revivescence	انبعاث
Rh. Factor	العامل الرَّيْصي أو الريسوسي (ر ه)
Rhabditiform (= rhabdoid)	رَبدي
Rhaditoidea	الرُّبديات
Rhabdoid	ربدي
Rhabdium	رُبيدة ، ليفة العضلة المخططة
Rhabdomyoblastoma	غَرَنٌ عضلي مخطط
Rhabdomyochondroma	مُتوسِّطوم حميد
Rhabdomyoma	عَضلوم مخطط
Rhabdomyomyxoma	مُتوسِّطوم حميد
Rhabdomyosarcoma	غَرَنٌ العضل المخطط
Rhabdosarcoma	غَرَنٌ العضل المخطط
Rhabdovirus	الحُمة الربدية
-Rhagia	نزف (لاحقة)
Rhamonose	رَمنوز
-Rhaphy	رَفو (لاحقة)
Rhazes (ar-razi)	الرَّازي
-Rhea	ثَرٌّ (لاحقة)
Rheobase	قرارة التيار
Rheology	مبحث جريان السوائل

Rheostat	ناظم التيار
Rheumatic	رَثوي
Rheumatism	الرثية
Articular acute r.	الرثية المفصلية الحادة
Articular chronic r.	الرثية المفصلية المزمنة
Muscular r.	رثيةٌ عضلية
Rheumatismal	رثوي
Rheumatogenic	مُولد الرثية
Rheumatoid	رَثياني
Rheumatologist	طبيب الرثية
Rheumatology	مبحث الرَّثويات
Rhexis	تمزق
Rhin-, rhino-	أنفي (سابقة)
Rhinalgia	ألم أنفي
Rhinencephalon	الدماغ الشمي
Rhinitis	التهاب الأنف
Acute catarrhal r.	التهاب الأنف النزلي الحاد
Allergic r.	التهاب الأنف الأرجي
Anaphylactic r.	التهاب الأنف التأقي
Atopic r.	التهاب الأنف التأتبي
Atrophic r.	التهاب الأنف الضُّموري
Chronic catarrhal r.	التهاب الأنف النَّزلي المُزمن
Hypertrophic r.	التهاب الأنف الضخامي
Sicca r.	التهاب الأنف الجاف
Vasomotor r.	التهاب الأنف الحركي الوعائي
Rhino-, rhin-	أنفي (سابقة)
Rhinocephalus	الرأس المُؤنَّف
Rhinocephaly	تأنف الرأس

Rhinolalia خنخنة
Rhinolaryngitis اِلْتهاب الأنف والحنجرة
Rhinology طبُّ الأنف
Rhinopharyngeal (= nasopharyngeal) خيشومي
Rhinopharyngitis اِلْتهاب الخيشوم
Rhinopharynx الخيشوم
Rhinophyma فيمةُ الأنف
Rhinoplasty رأب الأنف
Rhinorrhagia (= epistaxis) نزف أنفي ، رُعاف
Rhnorrhea ثرٌ أنفي
Rhinosalpingitis التهاب الأنف والنفير
Rhinoscleroma صُلبومٌ أنفي
Rhinoscope منظار الأنف
Rhinoscopy تنظير الأنف
Rhinovirus الحُمة الأنفية
Rhizo- جَذْر (سابقة)
Rhizobium الجَذيرة
Rhizoid جذراني
Rhizomelic بجَذر الطرف
Rhizomeningomyelitis التهاب النخاع والسحايا والجذور
Rhizopoda الجَوارذ
Rhizotomy بَضْع الجذر
Anterior r. بَضْعُ الجذر الأمامي
Posterior r. بَضْع الجذر الخلفي
Rhodamine رودامين
Rhodopsin الأُرجوان البصري ،رودُبسين
Rhombencephalon NA (= hindbrain) الدماغ المُؤخر
Rhomboid مُعيني
Rhonchal, rhonchial غطيطي
Rhonchus غَطيط
Rhopheocytosis لَقْفٌ خلوي
Rhubarb رَاوَنْد
Rhus سُمّاق
R.radicans (poison ivy) السُمّاق المستأرض
Rhythm نَظْم
Alpha r. نَظْم ألفا
Beta r. نَظْمُ بيتا
Circadian r. نَظْمٌ يَوماوي
Circus r. نَظْم دَوّار
Coupled r. نَظْم ثُنائي
Fetal r. (=embryocardia) نَظْم جنيني
Gallop r. نَظْمُ الخبَب
Gamma r. نَظْم غاما
Delta r. نَظْم دلتا
Idioventricular r. نَظْم بُطيني
Nodal r. نَظْم عُقدي
Pendulum r. نَظْم نواسي
Sinus r. نَظْم جيبي
Theta n. نَظْم ثيتا
Triple r. نَظْم ثلاثي
Ventricular r. نَظْم بُطيني
Rhythmical نَظْميّ

Rhythmicity	النّظمية
Rib	ضلع [ج: أضلاع]
False r.	ضِلْعٌ كاذبة
Cervical r.	ضِلْعٌ رقبية
Floating r.	ضِلْعٌ سائبة
Ribbon	شريط
Riboflavin	ريبوفلافين
Ribonuclease	ريبونُكلياز
Ribonucleoprotein	بروتين نووي ريبي
Ribose	ريبوز
Ribosome	ريباسة [ج: ريباسات]
Rice	رُزّ
Ricinus	الخِروع
Rickets	رَخَد
Late r.	رَخَدٌ متأخر
Renal r.	رَخَد كلوي
Rickettsia	الريكتسية
Rickettsiosis	داء الرِّيكتسيّات
Ridge	حرف
Riedel's disease	داء ريدل
Riedel lobe	فصٌ ريدل
Rifampin, rifampicin	ريفامبين ، ريفامبيسين
Rifamycin	ريفاميسين
Rigidity	صَمَل
Cadaveric r.	صَمَلٌ رِمي
Cerebellar r.	صَمَلٌ مُخيخي
Clasp-knife r.	صَمَلٌ مُنفلت
Decerebration r.	صَمَلٌ فصلِ المُخ
Lead-pipe r.	صَمَلٌ بَرْكِنسوني
Decortication r.	صَمَل فصل القُشرة
Muscle r.	صَمَلٌ عضلي
Postmortem r. (=cadaveric r.)	صَمَلٌ رِمي
Spasmodic r.	صَمَلٌ تَشنُّجي
Rigor	1.رِعدة 2.صَمَل
R.,cold	تَيبُّسٌ انجمادي
R.,heat	تَيبُّسٌ حراري
R.,mortis (cadavericrigidity)	تَيبُّسٌ رِمي (صَمَلٌ رميّ)
Rima NA	مَشقٌ
R.glottidis NA	مَشقٌ المزمار
R.oris NA	مَشقٌ الفم
R.palpebrarum NA	مَشقٌ الأجفان
R.pudendi NA	مَشقٌ الفرج
Ring	حَلَقة [ج: حلقات]
Abdominal external r.	حَلَقَةٌ أربية سطحية
Abdominal internal r.	حَلَقَةٌ أربية عميقة
Coronary r.	حَلَقَةٌ إكليلية
Femoral r.	حَلَقَةٌ فخذية
Inguinal deep r.	حَلَقَةٌ أربية عميقة
Inguinal superficial r.	حَلَقَةٌ أربية سطحية
Kayser-Fleischer r.	حَلَقَةٌ كيزر-فليشر
R.test	اختبار الحلقة
Ringworm (= tinea)	سُعفة [ج: سُعف]
Risus	كِشرة

R. Sardonicus	تكشيرة سردونية
Ritual	شعائري
Rivalta's reaction	تفاعل ريفالتا
Rivus lacrimalis NA	تُرعة الدمع
Riziform	رُزّيُّ الشكل
Rna	رنا (حمض نووي ريبي) (ح ن ر)
Messenger RNA	الرّنا المِرسال
Transfer RNA	الرنا النَّقّال
Rod	عصا ، نُبوت ، عود
Muscle r. (= myofibril)	لُيفة عضلية
Retinal r.	نابيت الشبكية
Rodenticide	مبيد القوارض
Roentgen	رُنتغن
Roentgenogram	صورة شعاعية
Roentgenography	التصوير الشعاعي
Mass r.	التصوير الشعاعي الجُموعي
Miniature mass r.	التصوير الشعاعي المصغر الجُموعي
Serial r.	التصوير الشعاعي المُسلسل
Spot-film r.	التصوير الشعاعي الخَطفي
Roentgenologist	طبيب الأشعة
RoentgenOlogy	علم الأشعة
Roentgenotherapy	المداواة بالأشعة
Rolandic	رُولندي
Roll	لَفّة
Romanovsky's (romanowsky's stain)	مُلوّن رُومانفسكي
Roof	سقف
Room	غُرفة
Delivery r.	غرفة الولادة
Intensive therapy r.	وحدة العناية المشددة
Operating r.	غرفة العمليات
Recovery r.	غرفة الإفاقة
Root	جذر
Anterior r.	جذر أمامي
Facial r.	جذر الوجهي
Motor r.	جذرٌ حركي
Nerve r.	جذر العصب
Posterior r.	جذر خلفي
Sensory r.	جذر حسّي
Rosacea (= acne rosacea)	العُدُّ الوردي
Rosary	سُبْحَة
Rachitic r.	سُبْحَةُ الرُّخد
Rose	1.الورد 2.وردية
Bengal n.	وردية البَنْغال
Roseola	الوردية
Rosette	زُهيرة [ج: زُهيرات]
Rostriform	مِنقاري الشكل
Rostrum	مِنقار
R.corporis callosi NA	مِنقار الجسم الثَّفني
Rotameter	مقياس الجريان
Rotate	1.يدور 2.يدوِّر
Rotation	1.دوران 2.تدوير
Rotatory	تدويري
Rotula (= patella)	الرَّضفة
Rough	خشِن

Roughage	حشائن ، مواد سِللوزية	**Rudimentary**	ردم
Rouleau	نضيدة [ج: نضائد]	**Rudimentum NA**	ردم
-Rrhage, -rrhagia	نُزْف (لاحقة)	**Rue**	السَّذاب
Rrhea-	نَزّ (لاحقة)	**Ruffini's corpuscule**	جُسيمن روفيني
Rub	احتكاك	**Rugeae NA**	غُضون
Rubefacient	مُحمر	**R.vaginalis NA**	الغُضون المهبلية
Rubella	الحصبة الألمانية ، الحُميراء	**Rumble, diastolic**	دحرجة انبساطية
Rubeosis	احمرار	**Rumen (= paunch)**	كِرْش
R.iridis	احمرار القزحية	**Ruminant**	مُجتر
Rubor	احمرار	**Rumination**	اجترار
Rubricyte	المُضرَّجَة	**Rupture**	1. تمزُّق 2.فتق
Rubrospinal	حمراويٌّ نخاعي	**Rust**	صدأ
Rubrothalamic	حمراوي مهادي	**Rut**	وِداق
Ructus hystericus	جُشاء هُراعي (تَجَشُّؤٌ هَسْتِري)	**Rutin**	روتين
		Rye	شَيْلم
Rudiment	ردم	**Ryle tube**	أُنبوب رايل

Sabouraud's agar	غراءُ سابُورُو
saburral	كَتِن
sac	كِيس [ج: أكْياس]
abdominal s.	الكِيسُ البَطْنِيّ
allantoic s.	كِيسُ السِقاء
alveolar s's (sacculi alveolares)	كُيَيْساتٌ سِنْخِيَّة
amniotic s .(=amnion)	السَّلَى
aneurysmal s.	كِيسُ أمِّ الدَّم
chorionic s.	كِيسُ المَشِيمَاء
conjunctival s.	كِيسُ المُلْتَحِمَة
dural s.	كِيسُ الجافِيَة
lacrimal s.	كِيسُ الدَّمْع
vitelline s., yolk s.	كِيسُ المُحّ
Saccharide	سُكَّرِيد [ج: سُكَّرِيدات]
Saccharimeter	مِقْياسُ السُكَّر
Saccharin	سُكَّرِين
Saccharomyces	الفُطْرِيَّةُ السُكَّرِيَّة
S. cervisiae	الفُطْرِيَّةُ السُكَّرِيَّة الجِعَوِيَّة
Saccharose (=sucrose)	سُكْرُوز
Sacciform	كِيسِيُّ الشَكْل
Saccular	كِيسِيٌّ
Sacculated	مُتَكَيِّس
Saccualtion	تَكَيُّس
Saccule	كُيَيْس [ج: كُيَيْسات]
Sacculus NA	كُيَيْس [ج: كُيَيْسات]
sacculi alveolares na	الكُيَيْسات السِنْخِيَّة
sacculus laryngis na	الكُيَيْسُ الحَنْجَرِي

Saccus NA	كِيس [ج: أكْياس]
s. conjunctivae NA	الكِيسُ المُلْتَحِمِيُّ
s. endolymphaticus NA	الكِيسُ اللَّمْفِيُّ الباطِن
s. lacrimalis NA	كِيسُ الدَّمْع
Sacral	عَجُزِي
Sacralgia	أَلَمُ العَجُز
Sacralization	تَعَجُّز (الفقرة)
Sacro-	عَجُزِي (سابقة)
Sacroanterior	عَجُزِيٌّ أمامِيّ
Sacrococcygeal	عَجُزِيٌّ عُصْعُصِيّ
Sacrococcyx	العَجْعُص
Sacrocoxalgia	وُراك عَجُزِي
Sacrodynia	وَجَعُ العَجُز
Sacro-iliac	عَجُزِيٌّ حَرْقَفِيّ
Sacro-iliitis	التهابُ المَفْصِل العَجُزِيّ الحَرْقَفِي
Sacrolisthesis	تَقَدُّمُ العَجُز
Sacrolumbar	عَجُزِيٌّ قَطَنِيّ
Sacroperineal	عَجُزِيٌّ عِجانِيّ
Sacroposterior	عَجُزِيٌّ خَلْفِيّ
Sacrosciatic	عَجُزِيٌّ وَرِكِي
Sacrospinal	عَجُزِي سِيسائِيّ
Sacrovertebal	عَجُزِي سِيسائِي
Sacrum (=os sacrum NA)	العَجُزُ (=عَظْمُ العَجُز)
Saddle	سَرْج [ج: سُرُوج]
Sadism	السَّادِيَّة
Sadist	سادِيٌّ
Sadistic	سادِيٌّ

Sadomasochism سَادِيّة مازُوخيّة
safety السَلامَة
s. cabinet حُجْرَة السَلامَة
Safflower (carthamus) عُصْفُر، قُرْطُم
Saffron زَعْفَرَان
Sagittal سَهْمِيّ
Sagittalis NA سَهْمِيّ
Sago ساغو (=نَشَا النَّخيل)
Sal مِلْحٌ [ج: أمْلاح]
Salicylamide ساليسيلاميد
Salicylate ساليسيلات (صفصافات)
Salicylism التسمم بالساليسيلات
Saline مِلْحِيّ
Physiological s. المِلْحِيُّ الفيزيُولوجيّ
Saliva لُعَاب
Salivary لُعَابِيّ
Salivate يُلْعِب
Salivation إلْعاب
Salivolithiasis تَحَصِّي لُعَابِي
Salmonella السَلْمُونيلَة
S. choleraesuis سَلْمُونيلَة هَيْضَة الخَنَازير
S. enteritidis السَلْمُونيلَةُ المُلْهِبَة للأمْعَاء
S. paratyphi السَلْمُونيلَةُ نَظيرَةُ التَّيفيَّة
S. schottmülleri السَلْمُونيلَةُ الشُطْمُلَرِيَّة
S. typhimurium السَلْمُونيلَة التيفيَّة الفارِيَّة
S. typhosa السَلْمُونيلَةُ التيفيَّة
Salmonellosis داء السَلْمُونيلات
Salpingectomy اسْتِئْصالُ البُوق
Salpingitis 1- التِهَابُ البُوق
2- الْتِهَابُ النَّفير
Salpingo- بُوقِيّ؛ نَفيريّ (سابقة)
Salpingocele قِيْلَةٌ بُوقيَّة
Salpingocyesis حَمْلٌ بُوقِيّ
Salpingography تَصْويرُ البُوق
Salpingolysis تَحْريرُ البوق
Salpingo-oophorectomy اسْتِئْصالُ البُوق والمَبيض
Salpingo-oophoritis الْتِهَابُ البُوق والمَبيض
Salpingo-oophorocele قيلَة بُوقية مَبيضيّة
Salpingo-ovariectomy اسْتِئصال البُوقِ والمبيض
Salpingo-ovariotomy اسْتِئصال البُوقِ والمبيض
Salpingoperitonitis التهابُ الصِفَاقِ البُوقيّ
salpingopexy تَثْبيتُ البُوق
Salpingopharyngeal نَفيريٌّ بُلْعُوميّ
Salpingoplasty رَأبُ البُوق
Salpingorrhaphy رَفْوُ البُوق
Salpingoscope مِنْظَارُ النَفير
Salpingoscopy تَنْظيرُ النفير
Salpingostomatoplasty رَأبُ فَمِ البُوق
Salpingostomy فَغْرُ البُوق
Salpingotomy بَضْعُ البُوق
Salpinx بُوق؛ نَفير
s. auditive النَفير
s. uterina البُوق

Salt مِلْح [ج: أمْلاح]
acid s. مِلْحٌ حَمْضِيٌّ
basic s. ملح أساسيّ (=مِلْحٌ قاعِديٌّ)
bile s's. أمْلاحُ الصَّفْراء، أمْلاحٌ صَفْراوية
buffer s. مِلحٌ دَارِئ
common s. مِلْحُ الطَّعام
epsom s. مِلْحٌ إنْكليزيّ (كبريتات المَغْنِيوم)
halides, haloid s. مِلحٌ هاليديٌّ
mineral s. مِلْحٌ مَعْدِنيٌّ
table s. مِلْحُ الطَّعام
Saltatory قَفْزِيّ
Salt-free مَنْزُوعُ المِلْح، خالٍ منَ المِلْح
Salting-out الفَصْلُ بالملح
Saluresis إدرارُ المِلْح
Saluretic مُدِرُّ المِلْح
Sample عَيِّنَة [ج: عَيِّنات]
random s. عَيِّنَةٌ عَشْوائيّة
Sampling اعْتِيان
Sanatorium مَصَحّ [ج: مَصَاحّ]
Sand رَمْل [ج: رِمال]
Sandfly الفاصِدة [ج: الفَوَاصِد]
s. fever حُمّى الفَوَاصِد
Sane عَاقِل
Sangui– دَم (سابقة)
Sanguine دَمَوِيّ
Sanguineous, sanguinous دَمَوِيّ
Sanguis NA الدَّمُ [ج: الدماء]
Sanitarium مَصَحَّة [ج: مَصَحّات]
Sanitary صِحِّيّ
Sanitation تَصْحَاحٌ
Sanity صِحّةُ العَقْل، سَلامَةُ العَقْل
Santalum صَنْدَل
Santonin سَنْتُونين
Santorini's cartilages غُضَاريفُ سَنْتُوريني
Sap عُصَارَة [ج: عُصارات]
Saphenectomy استئصال الصَّافِن
Saphenous صَافِن [ج: صَوافِن]
Sapo (soap) صابُون [ج: صَوابين]
Saponifiction تَصَبُّن
Saponin صابُونين
Sapphisme, lesbianism سِحاق
Sapro– رِمِّي، رَميم (سابقة)
Saprophyte رَمّام [ج: رَمّامَات]
Saprophytic رَمّام، رِمِّي
Saprophytism ارْتِمَام
Sarcina الرُّزَمِيَّة
Sarco– لَحْمي (1- عَضَلي 2- غَرَنِي) (سابقة)
Sarcoblast أرومة العَضَليَّة
Sarcodina (=Rhizopoda) الجَوَاذِر
Sarcoid غَرَناوِيّ
s. of Boeck (=sarcoidosis) غَرَناوِيَّة
Sarcoidosis غَرَناوِيَّة [ج: غَرَنَاوِيَّات]
Sarcolemma غِمْدُ اللِّيف العَضَلي
Sarcolysin سركوليزين
Sarcoma غَرَن [ج: أغْران]
botryoid s. غَرَنٌ مُعَنْقَد
Ewing's s. غَرَنُ يُوينغ

giant cell s.	غَرَنُ الخَلَايا العِمْلَاقَة
Kaposi s.	غَرَنُ كابوزي
mixed cell s.	مُتَوَسَّطومٌ خَبيث،
	غَرَن مُخْتَلِطَ الخلايا
reticulum cell or retothelial s.	غَرَنٌ شَبَكيّ
Rous s.	غَرَنُ رَوْس
Sarcomatosis	غُرَان [ج: غُرانات]
Sarcomatous	غَرَنِيّ
Sarcomere	قُسَيْمٌ عَضَلي
Sarcophaga	الذُبَابَةُ اللّحِمَة
Sarcoplasm	الهَيُولَى العَضَلِيَّة
Sarcoplast (=myoblast)	أُرُومَةُ العَضَلِيَّة
Sarcoptes scabiei	حَلَمُ الجَرَب
	(=القَارِمَة الجَرَبِيَّة)
Sarcosine	سَرْكُوزِين
Sarcosome	جُسَيْمٌ عَضَلي
Sarcostyle (myofibril)	لُيَيْفة عَضَلِيَّة
Satellite	سَاتِل [ج: سَوَاتِل]
Satiety	شِبَع
Saturated	مُشْبَع
Saturation	إشْبَاع، تَشَبُّع
Saturnine	رَصَاصِيّ
Saturnism	تَسَمُّمٌ رَصَاصي
Satyriasis	شَبَق
Saucer	صَحْنٌ، طَبَق
auditory s.	صُحَيْنَة السَّمْع
Saucerization	1- تَصْحِين 2- تَصَحُّن
Saw	مِنْشَار [ج: مَنَاشِر]
Scab	جُلْبَة
Scabies	جَرَب
Scala	السِقَالَة
s. tympani NA	سِقَالَةُ الطَّبْلَة
s. vestibuli NA	سِقَالَةُ الدِّهْلِيز
Scald	سَمْط (=حَرْقُ الماءِ المَغْلي)
Scale	1- سُلَّم 2- فَلْس وَسَف، حَسَف 3 - مِيزَان
baby s.	مِيزَانُ الطِفل
Scalene	أخْمَعِيّ
Scalenectomy	اسْتِئصالُ الأَخْمَعِيَّة
Scalenotomy	قَطْعُ الأخْمَعِيَّة
Scalenus	الأخْمَعِيَّة
Scaler	مِقْشَرَة
Scaling	قَشْر (=تَنظيفُ الأَسْنَان)
Scalp	الفَرْوَة
Scalpel	مِبْضَع [ج: مَبَاضِع]، مِشْرَط [ج: مَشَارِط]
Scaly	مُتَفَلِّس، مُتَحَسِّف
Scan (=scintiscan)	تَفْرِيسة [ج: تفاريس]
Scanner	مِفْرَاس
Scanning	تَفَرُّس
Scanography	تصوير تَفَرُّسي
Scapha NA	المِصَبّاب
Scapho–	قارِبِيّ، زَوْرَقِيّ (سابقة)
Scaphocephaly	الرَّأسُ الزَوْرَقِيّ
Scaphoid	1- القارِبِيّ 2- قارِبِيّ
Scaphoiditis	الْتِهَابُ القارِبِيّ
Scapula NA	الكَتِف [ج: الأكْتَاف]

s. alata (winged s)	كَتِفٌ مُجنَّحَة
Scapular	كَتِفيّ
Scapuloclavicular	كَتِفيٌّ تَرْقُوِيّ
Scapulodynia	وَجَعُ الكَتِف
Scapulohumeral	كَتِفيٌّ عَضُدي
Scapulothoracic	كَتِفيٌّ صَدْري
Scapus pili NA	سَقِيَة الشَّعْرة
Scar	نَدْبَة
Scarification	تَخْديش
Scarifier, scarificator	مِخْدَشَة [ج: مَخَادِش]
Scarlatina	الحُمى القِرْمِزيّة
Scarlatinal	قِرْمِزيّ
Scarlatiniform	قِرْمِزيُّ الشَّكْل
Scarlatinoid	قِرْمِزيُّ الشَّكْل
Scarlet	1- قِرْمِز 2- قِرْمِزيّ
Scarpa's triangle (trigonum femorale)	مُثلَّث سَكارْبَا
Scato–	بِرَازيّ (سابقة)
Scatter, scattering	تَشَتُّت
Schafer's method	طريقة شِيفَر
Scharlach R	قِرْمِزٌ أحْمَر
Schaumann's body	جِسْمُ شَوْمان
Schematic	تَرْسيمي
Schema	تَرْسيم
Schick's test	اخْتِبارُ شيك
–schisis	انشقاق (لاحقة)
Schistosoma	المُنْشَقَّة
S. haematobium	المُنْشَقَّةُ الدَّمَوِيّة
S. Japonicum	المُنْشَقَّةُ اليابانية
S. mansoni	المُنْشَقَّةُ المَنْسُونيّة
Schistosomacide	مُبيدُ المُنْشَقّات
Schistosomiasis	داء المُنْشَقّات
hepatic s.	داء المُنْشَقّات الكَبِديُّ
intestinal s.	داء المنشقات المِعَويُّ
urinary s.	داء المُنْشَقّات البَوْليُّ
vesical s.	داء المنشقات المَثانيُّ
Schizo–	انقِسام، انْشِقاق، انفِصام (سابقة)
Schizogony	تكاثر تَقَسُّمي
Schizoid	فُصَامَاني
Schizomycete (=bacterium)	جُرثُوم
Schizomycetes (=Bacteria)	الجَرَاثيم
Schizont	المُتَقَسِّمَة [ج: المُتَقَسِّمات]
Schizonticide	مُبيدُ المُتَقَسِّمات
Schizophrenia	فُصَام
Schizophreniac	مَفْصُوم
Schizophrenic	فُصَامي
Schönlein's purpura	فُرْفُرِيّة شُنْلاين
Schönlein-Henoch purpura	فُرْفُرِيّة شُنْلاين هِنُوخ
Schüller-Christian disease	داء شُلَر - كِرِسْتْشان
Schwann's sheath	غِمْدُ شْفَان (=غِمْدُ اللِّيف العَصَبي)
Schwannoglioma, schwannoma	شْفَانوم، وَرَمٌ شْفَاني
Sciatic	إسْكِيّ، وَرِكيّ
Sciatica	النَّسَى (=عِرْقُ النَّسا)
Science	عِلْم

applied s. عِلْمٌ تطبيقي
pure s. عِلْمٌ صرف، عِلْمٌ بَحْت
Scientist عالِم
Scilla (squill) عُنْصُل
Scintillation وَمَضَان
Scintican (=scintigram) تَفْرِيسة وَمَضَانيّة
Scintiscanner مِفْرَاسٌ وَمَضانيّ
Scirrho– صَلْد (سابقة)
Scirrhous صَلْد
Scirrhus سَرَطانٌ صَلْد
Scissors مِقَصّ [ج: مِقَصّات]
Sclera الصُّلْبة
Scleral صُلْبَوِي
Sclerectomy استئصال الصُّلْبة
Scleredema وَذَمَةٌ صُلْبة
Sclerema صَلْدَمَة
Scleritis التهاب الصُّلْبَة
Sclero– 1- صُلْبَوي 2- تصلّب (سابقة)
Scleroatrophy ضُمُورٌ صُلْب
Sclerochoroiditis الْتهابُ الصُّلْبة والمَشيميّة
Scleroconjunctival صُلْبَوِيٌّ مُلْتحمي
Scleroconjunctivitis الْتهابُ الصُّلْبة والمُلْتَحِمَة
Sclerocorneal صُلْبَوِيٌّ قَرْنَوِي
Sclerodactylia تَصَلُّبُ الأصابع
Scleroderma تَصَلُّبُ الجلد
s. circumscriptum تَصَلُّبٌ جلديٌّ مُحَدَّد (=قُشْبَعَة)

Sclero-iritis التهاب الصُّلْبة والقُزَحيّة
Sclerokeratitis ، **sclerokeratosis** 1- الْتهابُ الصُّلْبة والقَرْنيّة
Sclerokeratitis ، **sclerokeratosis** 2- الْتهابُ القَرْنيّة المُصَلِّب
Scleroma (rhinoscleroma) وَرَمٌ صُلْبٌ أنْفيّ
Scleromalacia تَلَيُّنُ الصُّلْبة
Scleronychia تَصَلُّبُ الظُّفر
Sclerophthalamia صَرْلَبَة القَرْنيّة
Scleroplasty رَأْبُ الصُّلْبة
Sclerosed مُتَصَلِّب
Sclerosing مُصَلِّب
Sclerosis تَصَلُّب، صُلاَب
amyotrophic lateral s. تَصَلُّبٌ وَحْشيٌّ ضُمُوريّ
annular s. تَصَلُّبٌ حَلَقيّ
anterolateral s. تَصَلُّبٌ أماميٌّ جانبي
arterial or arteriocapillary s. تَصَلُّبٌ شِرْيانيّ
arteriorlar s. تَصَلُّبٌ شُرَيْنيّ
combined s. تَصَلُّبٌ مُشْتَرِك
diffuse s. تَصَلُّبٌ مُنْتَشِر
disseminated s. (=multiple s.) تَصَلُّبٌ مُنْتَثِر
familial centrolobar s. تَصَلُّبٌ فَصّيٌّ مَركَزِيٌّ عائليّ
lateral s. تَصَلُّبٌ جانبي
Mönckeberg's s. تَصَلُّبٌ مُنكَبَرْغ
multiple s. تَصَلُّبٌ مُتَعَدِّد (=منتثر)

posterior s. التَابِسُ الظَهْرِيّ
(=tabes dorsalis)
posterolateral s. تَصَلُّبٌ خَلْفِيٌّ جانبي
tuberculous s. تَصَلُّبٌ دَرَنِي
Sclerotic 1- تَصَلُّبِيّ 2- الصُلْبَة
Sclerotitis التهابُ الصُلْبَة
Sclerotomy بَضْعُ الصُلْبة
Scolex رُؤَيْس [ج: رُؤَيْسات]
Scoliosis حَنَف
Scoliotic 1- حَنَفي 2- احْنَف، حَنْفاء
Scoop مِجْرَف [ج: مَجارِف]
-scope مِنْظَار (لاحقة)
Scopolamine (=hyocine) هَيُوسين
-scopy تَنْظير (لاحقة)
Scorbutic 1- بَثَعي 2- أَبْثَع، بَثْعاء
Scorbutigenic مُبْثِع
Score حَزَز [ج: أحْزاز]
Scorpion عَقْرب
Scotoma عُتْمَة [ج: عُتْمات]
absolute s. عُتْمَةٌ مُطلَقَة
annular s. عُتْمَةٌ حَلَقية
central s. عُتْمَةٌ مَرْكَزية
paracentral s. عُتْمَةٌ جَنيبةُ المَرْكز
peripheral s. عُتْمَةٌ مُحيطيّة
Scotometry قِياسُ العُتْمات
Scotophobia رُهابُ الظَلام
Scraper مِسْحَجَة [ج: مَساحِج]
Screen 1- دَرِيئة [ج: دَرَايا]، شاشة.
2- مُنْخُل [ج: مَنَاخِل].

fluorescent s. شاشةٌ أو دَرِيئةٌ مُتَأَلِّقَة
intensifying s. شاشةٌ أو دَرِيئةٌ مشدِّدَةُ التّألّق
protective s. دَرِيئةٌ واقية
Screening 1- تَقَصّي 2- تنظير شعاعي
Scrofula خَنازير
Scrofuloderma تَدَرُّنُ الجِلْد
Scrotal صَفَنِيّ
Scrotectomy قَطْعُ الصَفَن
Scrotocele قِيلَةٌ صَفَنية
Scrotoplasty رأبُ الصَفَن
Scrotum AN الصَفَن [ج: الأصْفان]
Scurf (dandruff) هِبْرِيَة
Scurvy البَثَع
infantile s. بَثَعٌ طُفُولِيّ
Scute تُرْس
Scutiform تُرْسِيُّ الشكل
Scutum تُرْس
Scybala بَعْر
Scybalous بَعْرِيٌّ
Seal خاتم
Seam رِفَاء [ج: أرْفِيَة]
Seasickness هُدَام (=دوار البحر)
Sebaceous زُهْمِيّ
Seborrhea مَثّ
s. adiposa (=s. Oleosa) مثٌ دُهْني
s. oleosa مَثٌ دُهْني
s. sicca مَثٌ جافّ
Seborrheal مَثّيّ
Seborrheic` 1- مَثّيّ 2- مَمْثُوث

Seborrhea	مَثّ
Seborrhoic	1- مَثّيّ 2- مَمْثُوث
Sebum	زُهم
Second intention	القَصْدُ الثّاني
Secondary	ثانَويّ
Secreta	إفرازات
Secrete	يُفرِز
Secretin	سكْرِيتين
Secretion	إفْرَاز [ج: إفرازات]
external s .	إفرازٌ خارجيّ
internal s .	إفراز داخليّ
Secretor	مُفْرِز
Secretory	1- إفرازي 2- مُفْرِز
Sectio (sectiones) NA	تُقْطيمة [ج: تَقاطيع]
Sectiones cerebelli NA	تَقاطيعُ المُخَيْخ
s. hypothalami NA	تقاطيعُ الوِطَاء
s. medullae oblongatae NA	تَقاطيعُ البَصَلة
s. medullae spinalis	تَقاطيعُ النُّخاع
s. mesencephali NA	تَقاطيعُ الدِّمَاغ المُتَوَسِّط
s. pontis NA	تَقاطيعُ الجِسْر
s. telencephali NA	تَقاطيعُ الدِّماغ الانْتِهائيّ
s. thalamencephali NA	تَقاطيعُ الدِّماغ المِهاديّ
Section	1- مَقْطَع 2- قطْع 3- قَطْع
abdominal s .(=laparotomy)	فَتْحُ البَطْن
cesarean s .	العَمَلِيّة القَيْصَرِيّة
frozen s .	مَقْطَعٌ جَمَديّ
paraffin s .	مقْطَعٌ بَرافينيّ
perineal s.	بَضعُ العِجَان
serial s.	قَطْعٌ مُسَلْسَل
Sector	قِطّاع [ج: قِطّاعات]
Sedation	تَرْكين
Sedative	مُرَكِّن [ج: مُرَكِّنات]
Sedentary	قَعيد، قُعَدَة
Sediment	ثُفَالَة [ج: ثُفالات]
Sedimentation	تَثَفُّل
Erythorocyte s.	تَثَفُّلُ الكُرَيّات الحُمْر
Seed	بِذْرَة [ج: بذور]
Segment	قِطْعَة [ج: قِطَع]، شُدْفَة [ج: شُدَف]
bronchopulmonary s.	قِطْعَةٌ قَصَبِيّة رِئَوية
cranial s's.	قِطَعٌ قِحْفية
medullary s .(of schmidt)	قِطْعَةٌ نُخاعينيّة
spinal s.	قِطْعَةٌ نُخاعيّة
Segmental	قِطعي
Segmentation	تَقَطُّع
Segmentum NA	قِطْعَة [ج: قِطَع]
segmenta bronchopulmonalia	قِطعٌ قَصَبيّة رِئوية
hepatis na	قِطعٌ كَبِديّة
renalis na	قِطَعٌ كُلْوِيّة
Segregation	عزْل
Seizure	نَوْبَة
audiogenic s.	نَوْبَةٌ سَمْعِيّةُ المَنْشَأ
cerebral s. (epileptic s.)	نَوْبَةٌ صَرْعِيّة
psychomotor s.	نَوْبَةٌ صَرْعِيّة نَفْسانيّة حَرَكِيّة
Selection	انْتِقاء

Selenium سلينيوم

Self الذّات

Self-limited مَحْدُودٌ ذاتياً

Sella سَرْجٌ [ج: سروج]

Sella turcica NA السَّرْجُ التُّرْكيّ

Sellar سرجيّ

Semantic دلاليّ

Semeiology مَبْحَثُ الأعْرَاض

Semen مَنِيّ

Semenuria بِيْلَةٌ مَنَوِيَّة

Semi– نِصْف (سابقة)

Semicanalis NA ميزابة [ج: مَيَازيب]

s. musculi tensoris tympani ميزابةُ العَضَلَة المُوَتِّرة للطَّبْلة

s. tubae auditivae NA ميزابةُ النَّفير

Semicoma سُبَاتٌ جُزْئي

Semicomatose مَسْبُوتٌ جُزْئياً

Semidecussation تَصَالُبٌ نِصْفي

Semiflexion ثَنْيٌ جُزْئي

Semilunar هِلاَلي

Semilunare العَظْمُ الهِلاَلي

(=os lunatum NA)

Semimembranous غِشَائِيُّ النِّصْف

Seminal مَنَوِيّ

Semination تَمْنِيَة

Seminiferous ناقِلُ المَنِيّ

Seminoma مَنْيُوم (=وَرَمٌ مَنَوِي)

Seminormal نِصْف نِظَامي (كيمياء)

Seminuria بِيلةٌ مَنَوِيّة

Semipermeable نِصْفُ نُفُوذ

Semipronation كَبٌّ جُزْئي

Semiprone مَكْبُوبٌ جُزْئياً

Semirecumbent مُسْتَلْقٍ جُزْئياً

Semisupination بَسْطٌ جُزْئي

Semisupine مُنْبَسِطٌ جُزْئياً

Semitendinous وَتَرِيُّ النِّصْف

Senecio شَيْخَة، زهرة الشَّيْخ (نبات)

Senega جَذْرُ المُسْتَدِيرة

Senescence تَشَيُّخ

Senescent شَيْخ [ج: شُيُوخ]

Senile شَيْخُوخي

Senility شَيْخُوخة

Senna سَنَا (=سَنَامَكِّي)

Sensation إحْسَاس [ج: أحاسيس]

concomittant s. إحْسَاسٌ مُرَافِق

cutaneous s. إحْسَاسٌ جِلْديّ

delayed s. إحْسَاسٌ آجِلٌ

light s. إحْسَاسٌ ضَوْئيّ

referred or reflex s. إحْسَاسٌ رَجِيعٌ أو انْعِكاسيّ

Sense حِسّ. حَاسَّة [ج: حَوَاسّ]

color s. حِسُّ الأَلْوَان

equilibrium s. حِسُّ التَّوازُن

light s. حِسُّ الإضاءة

muscle, muscular s. الحِسُّ العَضَليّ

pain s. حِسُّ الأَلَم

posture s. حِسُّ الوَضْعة

pressure s. حِسُّ الضَّغْط

space s.	حاسّة الفَضَاء
special s.	حاسّة خاصّة، حِسّ خاص
static s .(=equilibrium s.)	حِسُّ التَّوازُن
stereognostic s.	حِسُّ مَعْرِفَة الأشْيَاء
temperature s.	حِسُّ الحَرارة
Senseless	عَدِيمُ الحِسّ
Sensibility	حِسّ، حَسَاسيّة، تَحَسُّس
bone s .(=pallesthesia s.)	حِسُّ الاهْتِزاز
cutaneous s.	حِسّ جِلْدِيّ
deep s.	حِسّ عميق
epicritic s.	حِسُّ دِقّة التَّمْييز
proprioceptive s.	حِسُّ الإدراك المَخْصُوص، الحِسُّ العميق
protopathic s.	التَّحَسُّسُ البِدائيّ
recurrent s.	حِسٌّ راجِع
vibratory s .(pallesthesia s.)	حِسُّ الاهْتِزاز
Sensibilization	تَحْسيس
Sensible	1- مَحْسُوس 2- حَسّاس
Sensitive	حَسّاس
Sensitiveness	تَحَسُّس
Sensitization	تَحْسِيس
active s.	تَحْسِيسٌ فاعِل
passive s.	تَحْسِيسٌ مُنْفَعِل
Sensitized	مُحَسَّس
Sensorium	مَحَسّ [ج: مَحَاسّ]
Sensory	حِسّيّ
Sensualism	شَهْوانيّة
Separation	فَصْل
Separator	فاصِل

Sepsis	إنْتان [ج: إنتانات]
oral s.	إنْتانٌ فَمَوِيّ
puerperal s.	إنْتانٌ نِفاسِيّ
Septa NA	حَوَاجِز [ف: حاجز]
Septal	حاجِزِيّ
s. defect	عَيْبٌ حاجِزِي، ثقبة حاجِزِيّة
Septate	مُحَجَّز، مُحَوْجَز
Septic	إنْتانِيّ، نَتِن
Septicemia	إنتانمِيّة (=إنْتان دَمَوِي)
Septicemic	إنتانمِيّ (=إنْتانِيّ دَمَوِيّ)
Septulum	حُوَيْجِز [ج: حُوَيْجِزات]
Septula testis NA	حُوَيْجِزات الخُصْيَة
Septum NA	حاجِز [ج: حَوَاجِز]
s. alveoli	حاجِز سِنْخِي
s. atrioventriculare cordis	الحاجِزُ الأُذَيْنِيُّ البُطَيْنِيُّ القَلْبِيّ
s. canalis musculotubarii	حاجِزُ النَّفَق النَّفِيرِيّ العَضَلِي
s. cervicale intermedium	الحاجِزُ الرَّقَبِيُّ الوَسْطانِيّ
s. femorale NA	الحاجِزُ الفَخِذِي
s. glandis penis NA	حاجِزُ الحَشَفَة
s. interventriculare cordis NA	الحاجِزُ بَيْنَ البُطَيْنَين
s. linguae NA	الحاجِزُ اللِّسانِيّ
s. nasi NA	الوَتِيرة (=الحاجِزُ الأنْفِيّ)
s. nasi osseum NA	الوَتِيرةُ العَظْمِيّة
s. orbitale NA	الحاجِزُ الحَجَاجِيّ
s. pellucidum NA	الحاجِزُ الشَّفّاف

s. penis NA	الحاجزُ القَضيبيّ
s. primum	الحاجزُ الأوّل
s. rectovaginale NA	الحاجزُ المُستقيميُّ المَهْبِليّ
s. rectovesicale NA	الحاجزُ المُستقيميّ المَثانيّ
s. scroti NA	الحاجزُ الصَّفَنيّ
s. secundum	الحاجزُ الثّاني
Sequela	عُقْبُول [ج: عقابيل]
Sequelae	عَقَابيل
Sequence	تَسَلْسُل، مُتَوَالِيَة سِيَاق
Sequestral	وَشيظي
Sequestration	1- تَوَشُّظ 2- تَوْشيظ
Sequestrectomy	اسْتِئصالُ الوَشيظ
Sequestrum	وَشيظٌ [ج: أوْشِظَة]
primary s.	وَشيظٌ أوّلي
secondary s.	وَشيظٌ ثانويّ
tertiary s.	وَشيظٌ ثالثيّ
Sera	مصُول، أمْصَال [ف: مَصْل]
Seralbumin	ألبومينُ المَصْل
Serial	سِلْسَلي، على التَّسَلْسُل
Series	سِلْسِلَة [ج: سَلاسِل]
Serine	سيرين
Serodiagnosis	تَشْخيصٌ مَصْليّ
Seroepidemiology	مبحث الوَبَئِيّات المَصْليّة
Serofibrinous	مَصْلي فبرينيّ (ليفينيّ)
Serofibrous	مَصْليّ لِيفيّ
Seroglobulin	غْلوبُلينُ المَصْل
Serologic, serological	مَصْوليّ
Serologist	أمْصاليّ
Serology	مَبْحَثُ الأمْصَال
Seromucoid	1- المُخاطانُ المَصْليّ 2- مَصْليٌّ مُخاطيّ
Seromucous	مَصْليٌّ مُخاطيٌّ
Seromucus	مُخاطٌ مَصْليّ
Seronegative	سَلْبيُّ المَصْل
Seropositive	إيجابيُّ المَصْل
Seropurulent	مَصْليٌّ قَيْحي
Seroreaction	تَفاعُلٌ مَصْلي
Serorelapse	نَكْسَةٌ مَصْليّة
Seroresistance	مُقاوَمَة مَصْليّة
Seroreversal	عَكْسَةٌ مَصْليّة
Serosa	المَصْليّة [ج: المَصْليّات]
Serosanguineous	مَصْليٌّ دَمَويّ
Serositis	التهابُ المَصْليّة
Serosity	1- مُصَالَة 2- مُصُولَة
Serosynovial	مَصْليٌّ زَليليّ
Serosynovitis	التهاب الزَّليليّة المَصْليّ
Serotherapy	المُداواة المَصْليّة
Serotonin	سيروتُونين
Serotoxin	ذيفانُ المَصْل
Serotype	نَمَطٌ مَصْلي
heterologous s.	نَمَطٌ مَصْليٌّ غَيْريّ
homologous s.	نَمَطٌ مَصْليٌّ مُماثِل
Serotyping	تَنْميطٌ مَصْليّ
Serous	مَصْليّ
Serovaccination	التَلْقيحُ المَصْليّ
Serpiginous (ulcer)	سَاعِيَة (قرحة)

Serrated مِنْشارِيّ
Serratia السرّاتيّة
S. marcescens السرّاتيّةُ الذابلة
Serration تَشَرْشُر
Serratus مِنْشاري، مُشَرْشَر
Serum مَصْل
allergenic .s مَصْلٌ مُؤَرِّج
anallergenic s. مَصْلٌ لا مُؤَرِّج
anticomplementary s. مَصْلٌ ضِدّ المُتَمِّمَة
antidiphtheric s. مَصْلٌ ضِدّ الخُناق
antilymphocyte s. مَصْلٌ ضِدّ اللمفاويّات
anti-snakebite s. مَصْلٌ ضِدّ سُمّ الحَيَّة
antitetanic s. مَصْلٌ ضِدّ الكُزاز
antitoxic d. مَصْلٌ تِرْياقي
antivenomous s. مَصْلٌ ضِدّ السَمَم
blood s. مَصْلُ الدَّم
convalescent s. مَصْلُ النّاقِهين
heterologous s. مَصْلٌ غَيْري
homologous s. مَصْلٌ مُماثِل
hyperimmune s. مَصْلٌ فائِقُ المَناعَة
immune s. مَصْلٌ مَناعي
inactivated s. مَصْلٌ مُعَطَّل
monovalent s. مَصْلٌ وَحيدُ التكافُؤ
polyvalent s. مَصْلٌ مُتَعَدِّد التكافُؤ
pooled s. جَميعَةٌ مَصْلِيَّة
specific s. مَصْلٌ مُناوِع
Serum-fast صامِدٌ للمَصْل
Sesame سِمْسِم
Sesamoid سِمْسِمانيّ
Sessile لاطِئ
Set 1- مُجَبَّر 2- طَخْم
mental s. نَزائِع
Seton خِزامة
Setup تَنْضيد
Severe وَخيم
Severity وَخامَة
Sevum (= suet) خِلْم
Sewage قاذورات
Sewer المَجاري
Sex جِنْس
chromosomal s. الجِنْسُ الصِّبْغي
s. determination تَعْيين الجِنْس
genetic s . الجِنْسُ الجينيّ (الصبغي)
(chromosomal s.)
gonadal s. الجِنْسُ القُنْدي
Morphological s. الجِنْسُ الشَّكْلي
nuclear s. الجِنْسُ النَّوَوي
psychological s. الجِنْسُ النَّفْساني
Sex- conditioned مُتأثِّرٌ بالجِنْس
Sexdigitate سُداسيُّ الأصابع، أعْنَش، عَنْشاء
Sex-influenced مُتأثِّرٌ بالجِنْس
(=sex- conditioned)
Sexivalent (=hexavalent) سُداسيُّ التكافُؤ
Sex-limited مَحْصورٌ بجِنس
Sex-linked مُرْتَبِطٌ بالجِنْس
Sexology مَبْحَثُ الجِنْس
Sexopathy اعْتِلالٌ جِنْسيّ

Sextigravida (=gravida VI)	سَادسة الحَمْل
Sextipara	مُسَدِّسَة
Sexual	جِنْسيّ
s. deviatior	انْحِرَافٌ جِنْسِي
Sexuality	جِنْسَانيَّة
SGOT (=ASAT)	نَاقِلَةُ الأمِيْن الأسْتِرَتِيَّة (أسات)
SGPT (=ALAT)	نَاقِلَةُ الأمِيْن الألانِينيَّة (ألات)
Shadow	ظِلّ [ج: ظِلال]
heart s.	ظِلّ القَلْب
Shadow - casting	تَظْلِيل
Shaft	جَدْل [ج: أجْدال]
s. of femur (=corpus femoris NA)	جِسْمُ الفَخِذ
s .of fibula (=corpus fibulae NA)	جِسْمُ الشَّظِيَّة
Hair s .(=scapus pili NA)	سَقِيبَة الشَّعْرَة
s. of metacarpal bone	جِسْمُ العَظْمِ السِّنْعِي
s. of metatarsal bone	جِسْمُ العَظْمِ المِشْطِي
s. of penis (corpus penis NA)	جِسْمُ القَضِيب
s. of phalanx (corpus phalangis NA)	جِسْمُ السُّلامَى
s. of radius (corpus radii NA)	جِسْمُ الكُعْبُرَة
s. of rib (corpus costae NA)	جِسْمُ الضِلَع
s. of tibia (corpus tibiae NA)	جِسْمُ الظُّنْبُوب
s. of ulna (corpus ulnae NA)	جِسْمُ الزَّنْد
Shamanism	شَامَانِيَّة
Sham - feeding	إطْعَامٌ خادِع
Sheath	غِمْد [ج: أغْماد]
Bulbar s. (= vagina bulbi NA)	غِمْدُ المُقْلَة
Carotid s .	غِمْدُ السُّبَاتِي
Caudal s .	غِمْدُ الذَّيْل (ذيل النطفة)
Chordal s .	غِمْدُ الحَبْل (الظهري)
Crural s. (= fascia cruris)	لِفَافَةُ السَّاق
Femoral s .	الغِمْدُ الفَخِذي
Fibrous s. (= vagina fibrosa NA)	غِمْدٌ لِيفي
Medullary s . (=myelin s.)	غِمْدُ النُّخَاعِين أو المَيَلِين
Myelin s .	غِمْدُ النُّخَاعِين أو المَيَلِين
Notochordal s . (=chordal s.)	غِمْدُ الحَبْل (الظهري)
Synovial s .	غِمْدٌ زَلِيليّ
Tendinous s .	غِمْدٌ وَتَرِيّ
Sheet	مُلاءة [ج: مُلاءات]
Shelf	رَفّ [ج: رُفُوف]
Shield	دِرْع [ج: دُرُوع]
Shift	زَيَحَان
Chloride s .	زَيَحَان الكُلُورِيد
s. to the left	زَيَحَانٌ لليَسَار
s. to the right	زَيَحَانٌ لليَمِين
Shiga's bacillus	عُصَيَّةُ شِيغَا
Shigella	الشِيغِلَّة
S. alkalescens	الشِيغِلَّةُ المُقَلِّيَة

S. boydii الشيغلةُ البُويديّة
S. dispar الشيغلة المُتغيِّرة
S. dysenteriae الشيغلةُ الزُحاريّة
S. flexneri الشيغلةُ الفلكسنريّة
S. sonnei الشيغلةُ السُونيّة
shigellosis داءُ الشيغلاّت
shin حَرْفُ الظُنبوب
shingles (= herpes zoster) حَلأٌ نِطاقيّ
shiver يَقْشَعِرّ
shivering قُشَعْرِيرَة
shock صَدْمَة [ج: صَدَمات]
affective s. صَدْمَةٌ عاطفيّة
allergic s. (=anaphylactic) صَدْمَةٌ تأقيّة
Anaphylactic صَدمةٌ تأقيّة
Anaphylactoid s. صَدْمَةٌ تأقانيّة
anesthesia s. صَدمَةُ التّبنيج (التّخدير)
cardiac s. صدمة قلبية
cardiogenic s. صَدْمَةٌ قَلْبيّة المَنشأ
colloidoclastic s. (= anaphylactoid) صَدْمَةٌ تأقانية
delayed s. صَدْمَةٌ آجلة
electric s. صَدْمَةٌ كَهْرَبائية
emotional s. صَدْمَةٌ انفعالية
endotoxin s. صَدْمَةُ الذّيفان الدّاخلي
hematogenic s. صَدْمَةٌ دَمَويّة المَنشأ
hemorrhagic s. صَدْمَةٌ نَزْفيّة
histamine s. صَدْمَةٌ هِستامينيّة
hypoglycemic s. صَدْمَةُ نَقْصِ سُكَّر الدّم
insulin s. صَدْمَةُ الأنسُولين
irreversible s. صَدْمَةٌ لاعَكُوسة
neurogenic s. صَدْمَةٌ عَصَبيّة المَنشأ
pleural s. صَدْمَةُ الجَنْبَة
postoperative s. صَدْمَةٌ بَعْدَ الجِراحَة
primary s. صَدمَةٌ أوّلية
protein s. صَدْمَةٌ بُرُوتينيّة
psychic s. صَدْمَةٌ نَفسانيّة
secondary s. صَدْمَةٌ ثانَويّة
septic s. صَدمةٌ إنتانيّة
serum s. صَدْمَةٌ مَصْليّة
spinal s. صَدْمَةٌ نُخاعيّة
surgical s. صَدْمَةٌ جِراحيّة
traumatic s. صَدْمَةٌ رَضْحيّة
vasogenic s. صَدْمَةٌ وِعائيّة المَنشأ
shoulder مَنْكِب [ج: مَناكِب]
drop s. مَنْكِبٌ هابِط
frozen s. مَنْكِبٌ جَمِد
shoulder-blade (= scapula NA) الكَتِف
show العَلاَمَة (توليد)، التّريّة
shower 1- وَابِلٌ 2- رَشٌّ
shunt تَحْويلَة
arteriovenous s. تَحويلة شِرْيانيّة وَريديّة
hexose monophosphate s. تَحويلة البنتوز
left-to-right s. تَحويلة من الأيْسَر للأيْمَن
pentose s. تَحويلة البَنْتوز
portocaval s. تَحويلة بابيّة أجوَفيّة

right-to-left s. تحويلة من الأيمَن للأيسَر
S.I. units وَحدات سيريّة (=وحدات النظام الدُوَلي)
sial-, sialo– لُعَابي (سابقة)
sialaden غُدّةٌ لُعَابيّة
sialadenitis الْتِهَابُ الغُدّة اللُعَابيّة
sialagogue مُدِرُّ اللُعاب، مُسيلُ اللُعَاب
sialaporia نَقْصُ اللُعاب
sialectasia تَوَسُّعُ القَنَاةِ اللُعابيّة
sialine لُعَابي
sialism إلْعاب
sialitis الْتِهابُ الغُدّة اللُعابيّة
sialoadenectomy اسْتِئْصالُ الغدة اللُعابية
sialoadenitis الْتِهابُ الغدة اللُعابية
sialoangiitis التهابُ الأقْنِيَة اللُعابية
sialoangitis (=sialoangiitis) التهابُ الأقنية اللُعابية
sialocele قِيْلَةٌ لُعَابيّة
sialodochitis (=sialoangiitis) التهاب الأقنية اللُعابية
sialodochoplasty رَأبُ الأقنية اللُعابية
sialoductitis (=sialoangiitis) التهابُ الأقنية اللعابية
sialogogue (=sialagogue) مُدِرُّ اللُعاب
sialogram, sialograph صُوْرَةُ اللُعابيّات
sialography تَصْوِيرُ اللُعابيّات
sialolith حَصَاةٌ لُعابية
sialolithiasis تَحَصّي لُعابيّ
sialolithotomy اسْتِخْرَاجُ الحَصاةِ اللُعابية
sialoma وَرَمٌ لُعابيّ
sialophagia فَرْطُ بَلْعِ اللُعَاب
sialorrhea (= ptyalism) إلْعاب
sialoschesis تَوَقُّفُ اللُعاب
sialosis (= ptyalism) إلْعَاب
sialosyrinx (=salivary fistula) نَاسُورٌ لُعابيّ
sialotic إلْعَابي
sib (sibling) شَقيق [ج: أشِقّاء]
sibilant صَفيريّ
sibling شَقيق [ج: أشِقّاء]
sibship الأشِقّاء
siccolabile عَطُوبٌ بالتجفيف
siccostabile صَامِدٌ للتَّجفيف
siccus جَافّ
sick 1- مَريض، عَليل 2- غَثي
sickle cell كُرَيّة مِنجَليّة
sicklemia (=sickle cell anemia) فَقْرُ الدَمِ المِنجَليّ
sickling تَمَنْجُل
s. test اخْتِبَارُ التَمَنْجُل
sickness دَاء، مَرَض، سُقَام
air s . داءُ الطَيَران
altitude s . داءُ المُرْتَفَعات
athletes s . داء الإصْليت
aviation s. (= air s.) داءُ الطيران
caisson s . داءُ الغُوَّاص
Decompression s. داء تَخفيف الضَغْط (=داء الغُوّاص)
morning s. غَثَيَانُ الصَبَاح
motion s . (=travel s.) داءُ الحَرَكة (=داءُ السَفَر)

mountain s.	داءُ المُرتَفعات
(=altitude s.)	
radiation s .	داءُ الإشعَاع
sea s .	دَاءُ البَحْر (=هُدَام)
serum s .	داء المصْل
sleeping s .	مَرَضُ النَوم
side	جَانب [ج: جَوَانب]
side-effect	تأثيرٌ جَانبيّ
sidero–	حَديدِيّ (سابقة)
sideroblast	أرُومَةٌ حَديديّة
siderocyte	كُريّةٌ حَديديَّة
sideroderma	حُدَادُ الجلْد
sideropenia	قلّةُ الحَديد
siderophilin	تْرَنسفِرّين
(=transferrin)	
siderophilous	أليفُ الحَديد
siderophone	هَاتفُ كَشْفِ الحَديد
sideropohore	حَاملَةُ الحَديد
sideroscope	مِكْشَافُ الحَديد
siderosis	1- سُحارٌ حَديدِي 2- حُدَاد
siderotic	حُدَاديّ
siderous	ذُو حَديد
sieve	1- مُنْخُل، غِربَال 2- يَنخُل، يُغَربِل
molecular s .	مُنخُلٌ جُزيْئِي
sieving	نَخْل، غَرْبَلَة
sigh	تَنهُّد
sight	رُؤيَة
sigma	سِغْمَا
sigmoid	السِينيّ
sigmoidectomy	اسْتِئصَالُ السِينيّ
sigmoiditis	الْتِهَابُ السِينيّ
sigmoidopexy	تَثْبِيتُ السِينيّ
sigmoidoproctostomy	مُفَاغَرَةٌ سِينِيّةٌ مُسْتَقيميَّة
sigmoidorectostomy	مُفَاغَرَةٌ سِينيّةٌ مُسْتَقيميَّة
sigmoidoscope	مِنْظَارُ السِينيّ
sigmoidoscopy	تَنظيرُ السِينيّ
sigmoidostomy	فَغْرُ السِينيّ
sigmoidotomy	بَضْعُ السِينيّ
sigmoidovesical	سِينِيٌّ مَثَانيّ
Sigmund's glands	عُقَدُ زِغْمُنْد
sign	عَلاَمَة [ج: عَلامات]
Babinski's s .	علامةُ بَابنسكي
Chvostek's s .	علامةُ شْفوستك
Ebstein's s .	علامةُ إبْشتَاين
Erb's s .	علامةُ إرْب
Ewart's s .	علامةُ يُوَارت
Hutchinson's s .	علامةُ هَتْشِنْسُن
Mc Burney's s .	علامةُ مَكْبُورني
Murphy's	علامةُ مُرْفِي
Osler's s .	علامةُ أوزْلَر
pseudo-Babinski's s .	علامةُ بابنسكي الكاذبة
Queckenstedt's s .	علامةُ كويكِنْشتِت
Stellwag's s .	علامة ستِلْواغ
signature	تَوقيع
significant	مُعْتَدّ

English	Arabic
significance	اعْتِداد
level of s .	مُسْتَوَى الاعْتِدَاد
silent	صَامِت
silica	سيليكا (=ثاني أكسيد السيليسيوم)
silicate	سيليكات
silicatosis	سُحَارٌ سيليكاتِيٌّ
silicious	سيليسيٌّ
silico-anthracosis	سُحارٌ سيليسيٌّ فَحْمِي
silicon	سيليسيُوم
silicone	سيليكُون
silicosiderosis	سُحَارٌ سيليسيٌّ حَدِيدِيّ
silicosis	سُحَارٌ سيليسيّ
silkworm-gut	قُصَّابَةُ القَزّ
silver	فِضَّة
colloidal s .	فِضةٌ غَرَوَانِيَّة
s. nitrate	نِتْراتُ الفِضَّة
similar	شَبِيهٌ
similarity	مُشَابَهَةٌ
Simmonds' disease	دَاءُ سِيمُوندز
simmonds' syndrome	مُتلازِمَةُ سِيمُوندز
Simons' disease	داءُ سِيمُونز
simple	1- بَسِيط 2- عَقَّارٌ نَبَاتِيّ
simpler	عَشَّاب
simplification	تَبْسِيط
Simpson's forceps	مِلْقَطُ سِمْبسُون
Sims's position	وَضْعُ سِمْز
Sims's speculum	مِنظَارُ سِمْز
simulation	1- تَشَبُّه 2- تَمَارُض
simulator	مُشْبَاهٌ [ج: مَشَابِيه]
Simulium	الذُّلْفَاء
simultaneous	مُتَوَاقِت
sin feeling	الشُّعُورُ بالذَّنْب
sinal (=sinusal)	جَيْبِيّ
sinciput NA	الهَامَة
singulation (=hiccup)	فُوَاق
sinister NA	أَيْسَر
sinistral	1- يَسَارِي 2- أعْسَر
sinistrality	عَسَر، عَسْرَوِيَّة
sinoatrial	جَيْبِيٌّ أُذَيْنِيّ
sinoauricular (= sinoatrial)	جَيْبِيٌّ أُذَيْنِيّ
sinography	تَصْوِيرُ الجُيُوب
sinoventricular	جَيْبِيٌّ بُطَيْنِي
sinus NA	جَيْب [ج: جُيُوب]
s. anales NA	الجُيُوبُ الشَّرَجِيَّة
s. aortae NA	الجَيْبُ الأَبْهَرِيّ
s. caroticus NA	الجيبُ السُّبَاتِيّ
s. cavernosus NA	الجيبُ الكَهْفِيّ
s. coronarius NA	الجيبُ الإكْلِيلِيّ
s. durae matris NA	جيوبُ الأُمِّ الجَافِيَة
s. epididymidis NA	جيبٌ بَرْبَخِيّ
s. ethmoidalis NA	جيوبٌ غِرْبَالِيَّة
s. frontalis NA	جيبٌ جَبْهِي
s. frontalis osseus NA	جيبٌ جبهيٌّ عَظْمِي
s. intercavernosi NA	الجيوبُ بَيْنَ الكَهْفِيَّة
s. lienis NA	جُيُوبٌ طِحَالِيَّة

lymphatic s. 's	جيوبٌ لمفيَّة
s. maxillaris NA	جيبٌ فَكيّ
s. node	العُقدَةُ الجَيْبيَّة
s. occipitalis NA	الجَيْبُ القَذالي
s. paranasales NA	الجيوبُ جَنيبَةُ الأنف
s. petrosous NA	جيبٌ صَخريّ
s., pleural (recessus pleurales NA)	الرَّدْب الجَنْبي
s. prostaticus NA	الجيبُ المُوثيّ
s. renalis NA	جيبٌ كُلَويّ
s. sagittalis inferior NA	الجيبُ السَهْميُّ السُفْليّ
s. sagittalis superior NA	الجيبُ السَهْميُّ العُلْويّ
s. sphenoidalis NA	الجيبُ الوَتديّ
s. sphenoidalis osseus NA	الجيبُ الوتديُّ العَظْميّ
s. sphenoparietalis NA	جيبٌ وتديٌّ جداريّ
s. transversus durae matris	جيبُ الأمّ الجافيَة المُستعرِضُ
s. transversus pericardii	جيبُ التامُور المُستعرِضُ
s. trunci pulmonalis NA	جيبُ الجِذعِ الرئَويّ
s. unguis NA	جيبٌ ظُفْريّ
s. urogenitalis NA	جيبٌ بَوْليٌّ تناسُليّ
s. of Valsava (= s. aortae NA)	الجيبُ الأبْهَريّ
s. venosus NA	جيبٌ وَريديّ
s. venosus sclerae NA	جَيْبُ الصُلْبة الوَريديّ
sinusal	جَيْبيّ
sinusitis	اِلْتهابُ الجَيْب
sinusoid	جَيْبانيّ
sinusotomy	بَضْعُ الجَيْب
siphon	مَثْعَب
siphonage	تَثعيب
Siphonaptera	رُتْبَة البُرْغوثيات
sismotherapys	مُعالَجَةٌ بالصَدْمَة الكَهْرُبائيَّة
Site	مَوْضِع [ج: مَوَاضِع]، مَقَرّ [ج: مَقَرّات]
active s .	المَقَرُّ الفعّال
allosteric s .	مَقَرٌّ مُتَفارِغ
catalytic s .	مَقَرٌّ حَفْزي
sitomania	هَوَسُ الأكْل
sitophobia	رُهَابُ الأكل
sitosterol	سيتوستيرول
sitotherapy	المُعالَجةُ بالغذاء
sitotoxin	سُمُّ الحُبوب، سُمٌّ طَعاميّ
sitting	جَلْسَة [ج: جَلَسات]
situs	مَوْضِع [ج: مَوَاضِع]
s. inversus viscerum	أحْشاءٌ مَقلوبة المَوْضِع
s. transversus viscerum	أحْشاءٌ مَقْلوبةُ المَوْضِع
size	قَدّ
sjogren's syndrome	مُتلازِمَةُ شُغْرِين
skatole	سكاتول
skatoxyl	سكاتوكسيل
skeletal	هَيْكَليّ
skeleton	هَيْكَل [ج: هَيَاكِل]
s. membri inferiori liberi	هيكلُ الطَرَفِ السُفْليّ الحُرّ

s. m. superiori liberi	هيكلُ الطرفِ العُلويِّ الحرّ
skenetis	التهاب غُدَدِ سكين
skew	تَخالُف
skia-	ظِلّ (سابقة)
skiagram, skiagraph	صُورَةٌ شُعَاعِيَّة
skiascope (=retinoscope)	مِنظَارُ الشَّبَكِيَّة
skiascopy	تَنظيرُ الشبكيَّة
skill	مَهارَة [ج: مَهارات]
skim milk	لَبَنٌ مَقْشُود
skimming	قَشْدٌ
skin	جِلْد [ج: جُلُود]
s. bank	بَنْكُ الجِلْد
chamois s .	جِلْدُ الشَّمْوَة
skin-field dose	جُرْعَةُ السَّاحَةِ الجِلْدِيَّة
skodaic resonance	رَنِينٌ سْكُودِيّ
skull (= cranium)	جُمْجُمَة (=قحف)
slant	مَمَال [ج: مَمَالات]
sleep	نَوْم
Desynchronized s .	نومٌ لا مُتَزامِن
(=TEM s.)	(=نوم الرِّم)
REM s.	نوم الرِّيْم (تحرك العين السريع)
synchronized s .	نوم مُتَزامِن
twilight s .	نوم غَلَسيّ
sleeping sickness	مَرَضُ النَّوْم
slide	شَرِيحَة [ج: شَرَائِح]
slide	شَرِيحَة [ج: شَرَائِح]
sliding movement	حَرَكةُ الزَّلاق

sling	وِشَاح، مُعَلَّقة
slit	فَلْعَة [ج: فَلَعَات]
slop e	1- مُنحَدَر [ج: مُنحَدَرات] 2- يَنحَدِر
slough	خُشَارَة
sloughing	تَخَشُّر
sludge	كُدَارة
sludging of blood	تَكَدُّرُ الدَّم
slurry	رَوْبة
smallpox	جُدَرِيّ
smear	لُطَاخَة [ج: لُطَاخَات]
Pap s .	لُطاخة بَابَانيكولاو
smegma	لَخَن
s. bacillus	عُصَيَّةُ اللَّخَن
smegmatic	لَخَنِيّ
smell	1- الشمّ 2- رائحة
Smith-Petersen nail	مِسْمَار سميث بِترسُن
smog	ضُخَان (ضَبَاب ودُخَان)
smoke	دُخَان
smooth form(bact).	شَكْلٌ أمْلَس (جراثيم)
snail	حَلَزُون
snake	حَيَّة
s. bite	لَدْغَةُ الحَيَّة
snap	صَكَّة
opening s .	صَكَّةُ الانفتاح
snare	سِنَار [ج: سُنُر]
sneeze	يَعْطِس
sneezing	عُطاس
snore	يَشْخَر

snoring	شخير
snow	ثَلج
s. blindness	قَمَر (=عَمَى الثَّلج)
carbon dioxide s .	ثَلجٌ كَرْبوني
snuff	سَعُوط
soap	صابُون [ج: صَوَابين]
sociable	أَلُوف
sociability	أَلُوفيّة
sociologist	عالِمُ الاجْتِماع
sociology	عِلْمُ الاجْتِماع
sociometry	قِياسُ العَلاَقَات الاجتماعيّة
socket	وَقْب، سِنْخ
dry s .	سِنْخٌ جافّ
tooth s .	سِنْخُ السِنّ
soda	صُودا
sodium	صُوديوم
sodoku	حَزَذٌ ياباني (صودوكو)
sodomist	سَتِهٌ، سَدُوميّ
sodomy	سَتَهٌ، سَدُوميّة
softening	تَلَيُّن
soja bean	فُولُ الصُّويا
sol	حُلاَلَة [ج: حُلالات]
solar	شَمْسيّ
solarium	مَشْمَسَة
sole (= planta NA)	أخْمَص [ج: اخامِص]
solenonychia	ظُفُرٌ مَغلُود
solid	1- جامِد 2- مُصْمَت
solitary	وَحيد
solubility	ذَؤُوبيّة، ذَوَبان
soluble	ذَؤُوب، ذَوَّاب
solum NA	قَعر
Solute	ذائبَة [ج: ذَوائب]، مُذَاب [ج: مُذابات]
solution	مَحْلُول [ج: مَحاليل]
colloidal s .	مَحلول غَرَوانيّ
Dakin's s .	محلولُ ديكِن
decimolar s .	محلولٌ عُشْرُ مُوليّ
decinormal s .	محلولٌ عُشْرُ نِظاميّ
Fehling's s .	محلولُ فِهْلِنغ
Hartmann's .	محلولُ هَرْتمان
hyperbaric s .	محلولٌ مُفرِطُ الثِقَل
hypertonic s .	محلولٌ مُفْرِطُ التَوتُّر
hypobaric s .	محلول ناقص الثِقَل
hypotonic s .	محلولٌ ناقصُ التَوتُّر
isotonic s .	محلولٌ إسْويُّ التَوتُّر
Lugol's s .	محلولُ لُوغول
molar s .	محلولٌ مُوليّ
normal s .	محلولٌ نِظاميّ
Ringer s .	محلولُ رِنْغر
standard s .	محلولٌ مِعْياري
true s .	محلولٌ حقيقي
solvent	مُذيب [ج: مُذيبات]
solvolysis	حَلْحَلَة
soma	جَسَد [ج: اجساد]
somatic	جَسَديّ
somatization	تَجْسيد
somato–	جَسَدي (سابقة)
somatogenic	جَسَديُّ المَنْشَأ

somatometry قِيَاسُ الجَسَد
Somatotrophic مُنَمِّي الجَسَد، مُنَمٍّ جَسَدِي
somatotropic مُوَجِّهٌ جَسَدِيّ
somatotropin المُوَجِّهَةُ الجَسَدِيَّة
somatotype نَمَطٌ جَسَدِيّ
ectomorph s . نمطٌ جسديٌّ ظَاهِرِيّ
endomorph s . نمطٌ جسديٌّ بَاطِنِيّ
mesomorph s . نمطٌ جسديٌّ واسِطِيّ
somatotypy تَنْمِيطٌ جسديّ
somite جُسَيْدَة [ج: جُسَيْدات]
somnambulance سَيْرٌ نَوْمِيّ
somnambulation سيرٌ نوميّ
somnambulism سيرٌ نوميّ
somni- نَوْمِي (سابقة)
somnifacient مُنَوِّم
somniferous مُنَوِّم
somniloquence تَكَلُّمٌ نَوْمِيّ
somniloquism تَكَلُّمٌ نوميّ
somnipathy اعتلالُ النَّوْم
somnolence وَسَنٌ
somnolent وَسْنَان
somnolentia وَسَن
somnolism تَنَوُّم
somnus نَوْم
Sone صُنّ (وَحْدة ارْتِفَاعِ الصَّوْت)
Sonne dysentery زُحَار سُونِي
sonometer 1- مِقْيَاسُ الصُّنّ
2- مقياس حِدَّةِ السَّمْع
sonorous رَنَّان
sophistication 1- تَكَلُّف 2- غِشّ
3- سَفْسَطَة
Sophora الصُّفَيْرَاء
sopor رُقَاد
soporiferous مُنَوِّم
soporific مُنَوِّم
sorbitol صَرْبِيتُول
sorbose صَرْبُوز
sore قَرْحَة [ج: قَرْحات]
oriental s . حَبَّةٌ لِيشْمَانِيَّة
s. throat اِلْتِهابُ الحَلْق
sorption اشْتِرَاب
souffle نَفْخَةٌ [ج: نفخات]
cardiac s . نفخةٌ قَلْبِيَّة
fetal s . نفخةٌ جَنِينِيَّة
funic (ular) s . نفخةُ السَّرَر
placental s . نفخةٌ مَشِيمِيَّة
umbilical s .(=funic s). نفخةُ السَّرَر
uterine s . نفخةٌ رَحِمِيَّة
Sound 1- صَوْت 2- مِسْبَار
[ج: مَسَابِير]، مِجَسٌّ [ج: مَجَاسّ]
auscultatory s . صَوْتٌ تَسَمُّعِيّ
cardiac s . صوتٌ قَلْبِيّ
coin s .(=bruit d'airain) صوتٌ صَنْجِيّ
friction s . صوتٌ احْتِكَاكِيّ
heart s . صوتٌ قَلْبِيّ
percussion s . صوتٌ قَرْعِيّ

pistol-shot s . صوتٌ طَلْقيّ
respiratory s . صَوْتٌ تَنَفُّسي
tick-tick s. 's تُكْتُكَة (ـنَغْمٌ جَنينيّ)
to-and-fro s . صَوْتٌ رَوْذي
urethral s. مِسْبَارٌ إحْليليّ، مِيْل
sounding سَبْر
soya, soybean فُولُ الصُّويا
space حَيِّز [ج: أحْياز]، فَضَاء [ج: أفْضِيَة]
apical s . حَيِّزٌ قِمّي
arachnoid s . حَيِّزٌ عَنْكَبُوتي
dead s . حَيِّزٌ مَيِّت
Disse's s . حَيِّزٌ دِيسِه
interarytenoid s . حَيِّزٌ بَيْنَ الطِرْجِهَالِيَّيْن
intercostal s . حَيِّزٌ وَرْبِيّ
intervillous s. حَيِّزٌ بَيْنَ الزُّغابَات
lymph s . حَيِّزٌ لِمفي
s. medicine طِبُّ الفَضَاء
medullary s . حَيِّزٌ نِقْوي
midpalmar s. (medial palmar s). حَيِّزٌ راحِيٌّ إِنْسيّ
palmar s . حَيِّزٌ رَاحِيّ
subphrenic s . حَيِّزٌ تَحْتَ الحِجَاب
thenar s . حَيِّزٌ رَاحِيٌّ وَحْشِيّ
span بَاع
life s . مَدَى العُمر
sparganosis دَاءُ المُكَفَّنات
Sparganum المُكَفَّنَة
spark شَرَارَة
sparteine سبارتين
spasm تَشَنُّج [ج: تَشَنُّجات]
s. of accomodation تشنّج التَّكَيُّف
athetoid s . تشنُّجٌ كَنَعَانيّ
bronchial s . تشنُّجٌ قَصَبيّ
cadaveric s . تشنُّجٌ رِمّيّ
carpopedal s . تشنُّجُ الكَفِّ والقَدَم
clonic s . تشنُّجٌ رَمَعيّ
convulsive s . تشنُّجٌ اخْتِلاجيّ
esophageal s . تشنُّجٌ مَرِيئيّ
facial s . تشنُّجٌ وَجْهيّ
habit s. (= tic) تشنُّجُ العَادَة (=عَرَّة)
intention s . تشنُّجٌ قَصْديّ
mixed s . تشنُّجٌ مُخْتَلِط
professional s . تشنُّجٌ مِهَنيّ
saltatory s . تشنُّجٌ قَفْزيّ
tetanic s . تشنُّجٌ كُزَازيّ
tonic s . تشنُّجٌ تَوَتُّريّ
toxic s . تشنُّجٌ سُمّيّ
winking s . تشنُّجٌ غَمْزيّ
writers' s . تشنُّجُ الكُتَّاب
spasmo– تشنُّجيّ (سابقة)
spasmodic تَشَنُّجيّ
spamogen مُشَنِّج
spasmolysis حلُّ التشنُّج
spasmolytic حالُّ التشنُّج
spasmophilia شَنَجٌ
spasmophilic شَنِج
spastic تَشَنُّجي، شَنَاجي

spasticity شَنَاج (=فرط التَوتُّر التَشنُّجيّ)
spatia NA أحْياز
spatial حَيِّزِيّ، فَضَائي
spatium NA حَيِّز
s. episclerale NA الحَيِّزُ فَوْقَ الصُّلْبَة
s. intercostale NA الحَيِّزُ الوَرْبِيّ
spatia interossea metacarpi الأحْيازُ بَيْنَ عِظَامِ السِّنْع
s. i. metatarsi NA الأحْيازُ بَيْنَ عِظَامِ المِشْط
spatium perichoroideale NA الحَيِّزُ حَوْلَ المَشيمِيَّة
s. perilymphaticum NA الحَيِّزُ حَوْلَ اللَّمْفي
s. perinei profundum NA الحَيِّزُ العِجَانيُّ العَميق
s. p. superficiale NA الحَيِّزُ العِجَانيُّ السَّطحي
s. retroperitoneale NA الحَيِّزُ خَلْفَ الصِفَاق
s. retropubicum NA الحَيِّزُ خَلْفَ العَانَة
spatia zonularia NA حَيِّزُ المُنْطَقَة
spatula مِلْوَق [ج: مَلاوِق]
specialist مُخْتَصّ [ج: مُخْتَصُّون]، اخْتِصاصِيّ [ج: اخْتِصاصِيُّون]
specialization اخْتِصَاص [ج: اخْتِصاصات]
specialty تَخَصُّص [ج: تَخَصُّصات]
species نَوْع [ج: أنْواع]
type s . النَّوْعُ النَمَطُ
species-specific مُنَاوِعٌ للنَّوْع
specific 1- نَوْعي 2- مُنَاوِع (في المناعيات)
specificity 1- نَوْعِيَّة 2- مُنَاوَعَة
specimen نَمُوذَج [ج: نَمَاذج]
spectacles نظَّارَة [ج: نظَّارات]
bifocal s . نظارةٌ ذَاتُ بُورَتَيْن
compound s . نظَّارةٌ مُرَكَّبة
pantoscopic s . نظَّارةٌ ذَاتُ بُرتين
(=bifocal s.)
periscopic s . نظَّارة واسِعَةُ الرئي
prismatic s . نظَّارةٌ مَوْشُورِيَّة (نظارة مَنْشوريه)
pulpit s . نظَّارةٌ نِصْفِيَّة
tinted s . نظَّارةٌ مُلَوَّنة
spectra أطْياف، طُيُوف
spectral طَيْفِيّ
spectrocolorimeter مِكْشافُ عَمَى الألوان
spectrofluorimeter مِقْيَاسُ التألُّق الطَيْفيُّ
spectrograph مِرْسَامُ الطَّيْف
spectrometer مِقْيَاسٌ طَيْفِيّ
mass s . مِقياسُ الكُتْلَة الطَيْفيُّ
spectrometry قِيَاسٌ طَيْفِيّ
spectrophotometer مِقْيَاسٌ ضَوْئِيٌّ طَيْفِيّ
spectrophotometry قِيَاسُ الضَوْءِ الطَيْفيُّ
spectroscope مِنْظَارُ الطَّيْف، مِطْياف
spectroscopic بِمِنْظَارِ الطَّيْف، مِطْيافي
spectroscopy تَنْظِيرُ الطَّيْف
spectrum طَيْف [ج: طُيُوف، أطياف]
absorption s . طَيْفٌ امْتِصَاصِيّ
action s . طيفُ الفَعَّالِيَّة
broad s . وَاسِعُ الطَّيْف
chemical s . طيفٌ كيمياتِيّ
chromatic s . طيفٌ لَوْنِيّ

color s .(=chromatic s.) — طَيْفٌ لَوْنِيّ
diffraction s . — طيفُ الانْعِرَاج
electromagnetic s . — طيفٌ كَهْرَطِيسِيّ
invisible s . — طيفٌ لا مَرْئِيّ
prismatic s . — طيّ مَوْشُورِيّ (مَنْشوري)
solar s . — طيفٌ شَمْسِيّ
thermal s . — طيفٌ حَرَارِيّ
toxin s . — طيفُ فَعَّالية الذيفان
visible s . — طيفٌ مَرْئِيّ
speculum — مِنْظَارٌ [ج: مَنَاظير]
speech — كَلام
clipped s . — كلامٌ مُتَدَاخِل
explosive s. — كلامٌ تَفَجُّرِي
incoherent s . — كلامٌ لا مُتَرَابِط
scanning s . — كلامٌ مُوَقَّع
slurred s .(=clipped s.) — كلامٌ مُتَدَاخِل
staccato s . — نُطْقٌ مُفَكَّك
sperm — 1- نُطْفَة (ج: نِطَاف] 2- مَنِيّ
spermaceti — نَاطِفُ الحُوت
spermagglutination — تَرَاصُّ النِّطَاف
spermatic — مَنَوِيّ
spermaticide — مُبِيدُ النطاف
spermatid (=spermatoblast) — أَرُومَةُ النُّطْفَة
spermatin — سبرماتين (مَنَوِين)
spermato-, spermo– — 1- نُطَفِيّ 2- مَنَوِيّ (سابقة)
spermatoblast (=spermatid) — أَرُومَةُ النُّطفَة

spermatocele — قِيْلَةٌ نُطَفِيَّة
spermatocelectomy — اسْتِئْصَالُ القِيْلَة النُّطَفِيَّة
spermatocyst (=seminal vesicle) — الحُوَيْصِلَةُ المَنَوِيَّة
spermatocystitis — الْتِهَابُ الحُوَيْصِلات المَنَوِيَّة
spermatocyte — خَلِيَّةٌ نُطَفِيَّة
primary s. (=spermiocyte) — خليةٌ نطفيةٌ أوَّلِيَّة
secondary s. (=prespermatid) — خليةٌ نطفيةٌ ثانَوِيَّة
spermatocytogenesis — تَكَوُّنُ الخَلايَا النُّطَفِيَّة
spermatogenesis — إِنْطَافٌ
spermatogenic — مُنْطِف
spermatogenous — مُنَطِّف
spermatogonium (=spermatospore) — بِزْرَةُ النُّطْفَة
spermatiod — مَنَوَانٌ
spermatolysin — حَالَّة النطاف
spermatolysis — انحلالُ النطاف
spermatomere — قُسَيْمٌ نُطَفِيّ
spermatomerite — قُسَيْمٌ نُطَفِيّ
spermatopathy — اعْتِلالٌ مَنَوِيّ
spermatopoietic — مُكَوِّنُ المَنِيّ
spermatorrhea — ثَرُّ المَنِيّ
s. dormientum — احْتِلام
spermatoschesis — انْقِطَاعُ المَنِيّ
spermatospore — بِزْرَةُ النُّطْفَة
spermatovum — بَيْضَةٌ مُلَقَّحَة

spermatozoa	نطاف [ف: نُطفَة]
spermatozoal	نُطفيّ
spermatozoicide	مُبِيدُ النطَاف
spermatozoid	نُطفَة (حيوان منوي)
spermatozoon	نُطفَة (حيوان منوي)
spermaturia (=seminuria)	بِيلَة مَنَوِيّة
spermiation	تَنطُّف
spermicidial, spermicide	مُبِيدُ النطاف
spermid (=spermatid)	أُرُومَةُ النُّطفَة
spermiduct	القَنَاةُ المَنَوِيّة
spermine	سبيرمين
spermiocyte	خليّة نُطفِيّة أوّليّة
spermoigenesis	تَكَوُّن النطاف
spermioteleosis	تَكامُلُ النُّطفَة
spermium	نُطفَة نَاضِجَة
spermo–	1- نُطفي 2- مَنَوِي (سابقة)
spermoblast (=spermatid)	أُرُومَةُ النُّطفَة
spermocytoma (= seminoma)	مَنْيُوم (=ورم مَنَوي خُصَوي)
spermolith	حَصَاةٌ مَنَوِيّة
spermospore (=spermatogonium)	بِزرَةُ النُّطفَة
sp. gr.	الثِقَلُ النَّوْعي
sphacelus (= slough)	خُشَارَة
sphenion	الوُتَيْدَة
spheno–	وَتدي (سابقة)
sphenobasilar	وتديٌّ قاعديّ
sphenocephalus	مُسَفَّنُ الرأس
sphenocephaly	تَسَفُّنُ الرأس
sphenoethmoid	وَتديٌّ غِرْباليّ
sphenofrontal	وتديٌّ جَبْهِيّ
sphenoid	الوَتديّ
sphenoidal	وَتديّ
sphenoiditis	اِلْتِهابُ الجَيْبِ الوَتديّ
sphenoidostomy	فَغْرُ الوَتديّ
sphenoidotomy	بَضْعُ الوَتديّ
sphenomalar	وَتديٌّ وَجْنِيّ
sphenomaxillary	وَتديٌّ فَكِّيّ
spheno-occipital	وتديٌّ قَذاليّ
sphenopalatine	وتديٌّ حَنَكِيّ
sphenoparietal	وتديٌّ جِداريّ
sphenopetrosal	وتديٌّ صَخرِيّ
sphenorbital	وتديٌّ حَجَاجِيّ
sphenosquamosal	وتديٌّ صَدَفِيّ
sphenotemporal	وتديٌّ صُدْغِيّ
sphenovomerine	وتديٌّ مِيكَعِيّ
sphenozygomatic	وتديٌّ وَجْنِيّ
sphere	كُرَة
spherical	كُرَوِي
sphero–	كُرَوِيّ (سابقة)
spherocylinder	كُرَوِيّة أُسطُوَانِيّة (عدسة)
spherocyte	الكرية الحمراء الكروية
spherocytosis	وُجُودُ الحُمْرِ الكروية
hereditary s.	وجودُ الحُمْرِ الكريةِ الوراثيّ
spheroid	كُرَوَانيّ
spheroidal	كُرَوَاني
sphincter	مَصَرَّة (=العضلة المَصَرَّة) [ج: مَصَرَّات]

s. ani	مَصَرَّةُ الشَّرْج
cardiac s .	مَصَرَّةُ الفُؤاد
Oddi's s .	مَصَرَّةُ أُودي
s. pyloric	مَصَرَّةُ البَوَّاب
s. urethrae	مَصَرَّةُ الإحليل
sphincteral	مَصَرِّي
sphincteric	مَصَرِّي
sphincterismus	تَشَنُّجُ المَصَرَّة
sphincteroplasty	رَأْبُ المَصَرَّة
sphincterotomy	بَضْعُ المَصَرَّة
sphingol	سَفَنْغُول
sphingolipids	شَحْمِيات سَفَنْغُولية
sphingolipidosis	شُحام سَفَنْغُولي
sphingomyelin	سَفَنْغُومَيَلين
sphingosine	سَفَنْغُوزين
sphygmo–	نَبْضي (سابقة)
sphygmogram	مُخَطَّطُ النَّبض
sphygmograph	مِخْطاطُ النبض
sphygmography	تَخْطيطُ النبض
sphygmomanometer	مِقْياسُ ضَغْطِ الدَم (الشرياني)
sphyrectomy	اسْتِئْصالُ المِطْرَقَة
sphyrotomy	قَطْعُ المِطْرَقَة
spica	رِباطٌ سُنْبُليُّ الشَّكْل
spicule, spiculum	شُوَيْكة
spider	عَنْكَبوت
vascular s .	عَنْكَبوتٌ وِعائِيَّة
spike	سَفَاةٌ
spina NA	شَوْكَة [ج: شَوْكات]

s. bifida	السِّنْسِنَةُ المَشْقوقة
s. helicis NA	شَوْكَةُ الحَتار
s. iliaca anterior inferior	الشوكةُ الحَرْقَفِيَّةُ الأمامِيَّةُ السُّفْلِيَّة
s. i. a. superior NA	الشوكةُ الحرقفيةُ الأماميةُ العُلْوِيَّة
s. i. posterior inferior	الشوكةُ الحرقفيةُ الخَلْفِيَّةُ السفليّة
s.i.p. superior NA	الشوكةُ الحرقفيةُ الخلفيةُ العلويّة
s. ischiadica NA	الشوكةُ الإسْكِيَّة
s. mentalis NA	الشوكةُ الذَّقْنِيَّة
spinae palatinae NA	الشوكاتُ الحَنَكِيَّة
spina scapulae NA	شوكةُ الكَتِف
s. trochlearis NA	الشوكةُ البَكَرِيَّة
s. tympanica major NA	الشوكةُ الطَّبْلِيَّةُ الكَبيرَة
s. tympanica minor NA	الشوكةُ الطبليّةُ الصَغيرَة
s. ventosa	رَاجِبَةٌ مَنْفوخَة
spinal	1- نُخاعِيّ 2- شَوْكِيّ
s. canal (= canalis vertebralis NA)	النَّفَقُ الفَقَرِيّ
s. cord	النُّخاعُ الشَّوْكِيّ
spinalis NA	1- نُخاعِيّ 2- شَوْكِيّ
spindle	مِغْزَل
spine (1) (= spina NA)	شَوْكَة
spine (2) (= columna vertebralis NA)	السِّيسَاء، الصُّلْب

bamboo s.	السيساء الخَيْزُرانيّة
iliac s.=(spina iliaca NA)	الشَوكةُ الحَرْقَفيّة
s. of scapula =(s. scapulae NA)	شَوكَةُ الكَتِف
s. of vertebra	السِنْسِنَة (=النّاتئ الشَوكيُّ للفقرة)
spinobulbar	نُخاعيٌّ بَصَليّ
spinocerebellar	نُخاعيٌّ مُخَيْخيّ
spinocortical	نُخاعيٌّ قِشْريّ
spiral	حَلَزُونيّ، لَوْلَبيّ، مَلْويّ
Spirillum	الحُلَيْزِنَة
S. minus	الحُلَيْزِنَةُ الصُّغَيْرَة
spirit	رُوح [ج: أرواح]
s. of ammonia, aromatic	رُوحُ النُشادِرِ العِطْريّ
rectified s.	كُحُول مُكَرَّر
Spirochaeta	المُلْتَوِيَة
Spirochaetaceae	المُلْتَوِيات
spirochetal	مُلْتَوِيٌّ
spirochete	مُلْتَوِيَةٌ
spirogram	مُخَطَّط التَنَفُّس
spirograph	مِخطاطُ التَنَفُّس
spirography	تَخطيط التَنَفُّس
spirolactone	سبيرونولَكتُون
spirometer	مِقْيَاسُ النَفَس
spirometric	بمقياسِ النَفَس
spirometry	قِياس النَفَس
spironolactone	سبيرونولَكتُون
spissated (= inspissated)	مُثخَّن
splanchnic	حَشَويّ
splanchnicectomy	قَطْعُ (العَصَب) الحَشَويّ
splanchnicotomy	بَضْعُ (العَصَب) الحَشَويّ
splanchno–	حَشَويّ (سابقة)
splanchnocele	قِيلَةٌ حَشَويّة
splanchnocoele	الجَوْفُ الأحْشائي
splanchnomegaly	ضَخامَةُ الأحْشاء
splanchnomicria	صِغَرُ الأحْشاء
splanchnoptosis	تَدَلّي الأحشاء (=تَحَوّث)
spleen (= lien NA)	الطِّحَال
accessory s.	طِحَالٌ إضافي
floating s.(=splenoptosis)	تَدَلّي الطِحال
wandering s.(=floating)	تَدَلّي الطِحال
spleniculus	طِحَالٌ إضَافي
splint	جَبيرة [ج: جَبائر]
plaster s.	جبيرةٌ جِبْسيّة
splinter	شَظيّة [ج: شظايا]
splinting	تَجْبير
splitting	انْشِطار، شَطْر
s. of heart sound	انشطارُ الصَوْتِ القَلْبيّ
spondyl-, spondylo–	فِقْريّ، فَقَاري (سابقة)
spondylarthritis	الْتِهابُ المَفاصِل الفَقَاريّة
spondylitic	بالْتِهاب الفِقار
spondylitis	الْتِهابُ الفَقَار
ankylosing s. (rheumatoid)	التهابُ الفَقَار الرَثْيانيّ
hypertrophic s.	التهابُ الفَقَارِ الضَخامِيّ

s. rheumatoid s .	التهابُ الفَقَارِ الرَّثيانيُّ
tuberculous s .	التهاب الفقارِ التَدَرُّنيُّ
spondylodesis	إيثاقُ الفَقَار
spondylodynia	وَجَعُ الفَقَار
spondylolisthesis	انْزِلاقُ الفَقَار
spondylolysis	انْحِلالُ الفَقَار
spondylomalacia	تَلَيُّنُ الفَقَار
spondylopathy	اعْتِلالٌ فَقَاريّ
spondyloschisis	انْشِقاقُ الفَقَار
spondylosis	1- فُقَار 2- قَسَطٌ فَقَاريّ
sponge	إسْفَنْج
spongiform	إسْفَنْجيُّ الشَكْل
spongiitis	الْتِهابُ الجِسْمِ الإسْفَنْجيّ
spongioblast	أَرُومَةُ الإسْفَنْجيَّة
spongioblastoma (=gliosarcoma)	غَرَنٌ دِبْقيّ
spongiocyte	خَلِيَّةٌ دِبْقيَّة، خَلِيَّةٌ إسْفَنْجيَّة
spongioid	إسْفَنْجيُّ الشَكْل
spongioplasm	جِبْلَةٌ إسْفَنْجيَّة
spongiosis	وَذَمَةٌ بَشَرَويَّة، سُفَاج
spongiositis	الْتِهابُ الجِسْمِ الإسْفَنْجيّ
spontaneous	عَفْوي، تِلْقائيّ
spoon	مِلْعَقَة [ج: مَلاعِق]
sporadic	فُرَاديّ
sporangium	مَبَاغ [ج: مَبَاغات]
spore	بَوْغ [ج: أَبْوَاغ]
sporoblast	أَرومَةٌ بَوْغيَّة
sporocyst	كِيسَةُ الأَبْوَاغ
sporogony	تَكَاثُرٌ تَبَوُّغي
Sporothrix	الشعريّة المُبَوِّغَة
sporothricosis	داء الشعْرِيّات المبوّغة
Sporotrichum schenkii	الشَعْرِيَّةُ المُبَوِّغَةُ الشِنكيَّة
Sporozoa	البَوَالِغ
sporozoite	حَيَوَانٌ بَوْغيّ
sporozoon	بالِغ
sporulation	تَبَوُّغ
spot	بُقْعَة [ج: بُقَع]
blind s .	البُقْعَةُ العَمْياء
germinal s .	البقعةُ المُنْتِشَة
Koplik's s's .	بُقَعُ كوبليك
milk s's .	بُقَعٌ لَبَنِيَّة
mongolian s .	بُقعةٌ مَغُولية
rose s's .	بُقَعٌ وردِيَّة
Tardieu's ss .	بُقَعُ تارديو
yellow s. (=macula lutea)	البقعة الصَفْراء
spotted	مُبَقَّع
sprain	وَثْيٌ، وَثْء [ج:أَوْثاء]
spray	رَذّ، رَذَاذ
spreader	فارِشَة [ج: فَوَارِش]
spring	رَفَّاز
sprue	ذَرَب (سبرو)
spur	مِهْمَاز
calcaneal s .	مِهْمَازٌ عَقِبيّ
sputum	قَشَع
nummular s .	قَشَعٌ دِرْهَميّ
rusty s .	قَشَعٌ صَدِئ

squama NA	صَدَفَة
s. frontalis NA	صَدَفَةُ الجَبْهِيّ، صَدَفَة جَبْهِيَّة
s. occipitalis NA	صَدَفَةُ القَذَالِيّ، صَدَفَة قَذَالِيَّة
s. temporalis	صَدَفَةُ الصُدْغِيّ، صَدَفَة صُدْغِيَّة
squamofrontal	صَدَفِيٌّ جَبْهِيّ
squamomastoid	صَدَفِيٌّ خُشَّائِيّ
squamo-occipital	صَدَفِيٌّ قَذَالِيّ
squamoparietal	صَدَفِيٌّ جِدَارِيّ
squamopetrosal	صَدَفِيٌّ صَخْرِيّ
squamosphenoid	صَدَفِيٌّ وَتَدِيّ
squamotemporal	صَدَفِيٌّ صُدْغِيّ
squamous, squamosal	1- صَدَفِيّ 2- حَرْشَفِيّ
squamozygomatic	صَدَفِيٌّ وَجْنِيّ
squatting	إقْعاء، قُرْفُصاء
squeeze	يَعْصِر
squill	العُنْصُل
squint	حَوَل
convergent s. (=esotropia)	حَوَلٌ إِنْسِيّ
divergent s. (=exotropia)	حَوَلٌ وَحْشِيّ
upward and downward s.	حَوَلٌ عُلْوِي
stab culture	زَرْعٌ وَخْزِي
stability	ثَبات، اسْتِقْرار
stabilization	تَثْبِيت، إقْرار
stable	ثابتٌ، مُسْتَقِرّ
staff, attending	الأَطِبَّاءُ المعالِجُون
consulting s.	الأَطِبَّاءُ الاسْتِشارِيُّون
house s.	الأَطِبَّاءُ المُقيمُون
medical s.	أَطِبَّاءُ المستشفى
nursing s.	الهَيْئَةُ التَمْرِيضيَّة
stage	دَوْر، طَوْر، مرحلة
anal s.	المَرْحَلَةُ الشَرَجِيَّة
defervescent s.	دَوْرُ الإِفْراق
eruptive s.	دَوْرُ الطَفْح
s. of fervescence	دَوْرُ الحُمَّى
rirst s. of labor	دَوْرُ الاتِّساع
fourth s.	دَوْرُ النِفاس
genital s.	المَرْحَلَةُ التَناسُلِيَّة
incubative s.	دَوْرُ الحَضانة
invasion s.	دَوْرُ الغَزْو
s. of latency	دَوْرُ الكُمُون
s. of a microscope	رَفُّ المِجْهَر
oral s.	المَرْحَلَةُ الفَمَوِيَّة
pre-eruptive s.	الدَوْرُ السابِقُ للطَفْح
prodromal s.	دَوْرُ البَوادِر
second s.	دَوْرُ الانقذاف
third s.	دَوْرُ الخَلاص
staghorn calculus	حَصاةٌ مَرْجانِيَّة
stagnation	رُكُود
stain	1- مُلَوِّن 2- تَلَوُّن
acid s.	مُلَوِّنٌ حَمْضِي
basic s.	مُلَوِّنٌ أَساسي، مُلَوِّنٌ قاعدي
contrast s.	مُلَوِّنٌ مُبايِن
counter s.	مُلَوِّنٌ مُبايِن
metachromatic s.	مُلَوِّنٌ تَبَدُّلي

neutral s .	مُلَوِّنٌ متعادل
nuclear s .	مُلَوِّنٌ نَوَوِيّ
protoplasmic s .	مُلَوِّنٌ جِبْلِيّ
Romanowsky's s .	مُلَوِّنٌ رُومانُفْسكِيّ
selective s .	مُلَوِّنٌ انْتِقائِيّ
staining	تَلْوِين
acid-fast s .	تلوينٌ صامِدٌ للحمض
differential s.	تلوينٌ تَفْرِيقِيّ
double s .	تلوينٌ ثُنائِيّ
fluorescent s .	تلوينٌ مُؤَلِّق
Gram's s .	تلوينُ غرام
supravital s .	مُلَوِّنٌ فَوْقَ - حَيَوِي
vital s .	مُلَوِّنٌ حَيَاتِي
stalk	سُوَيْقَة
abdominal s .	السَّرَر
hypophyseal s .	سُوَيْقَةُ النُّخَامى (=قَمْعُ الوِطاء)
stammering	تَأْتَأَة
standard	مِعْيَار [ج: مَعايِير]
standardization	تَعْيِير
standardize	يُعَيِّر
standstill	تَوَقُّف
atrial s., auricular s .	تَوَقُّفُ الأُذَيْن
cardiac s .	تَوَقُّفُ القَلْب
respiratory s.	تَوَقُّفُ التَنَفُّس
ventricular s.	تَوَقُّفُ البُطَيْن
stapedectomy	اسْتِئْصالُ الرِكاب
stapedial	رِكابِيّ
stapediolysis	تَحْرِيرُ الرِكاب
stapedioplasty	رَأْبُ الرِكاب
stapediotenotomy	بَضْعُ وَتَرِ الرِكابِيَّة
stapediovestibular	رِكابِيٌّ دِهْلِيزِيّ
stapes NA	الرِّكاب
staphy-, staphylo-	1- لَهَاتِي، لَهَوِي (سابقة) 2- عُنْقُودِي (سابقة)
staphylectomy	قَطْعُ اللَّهاة
staphylinus	لَهَاتِي، لَهَوِي
staphylion	اللُّهَيَّة
staphylitis	الْتِهَابُ اللَّهَاة
staphylococcal	بِالمُكَوَّرَةِ العُنْقُودِيَّة، عُنْقُودِيّ
staphylococcemia	إِنْتانُ الدَمِ بالعُنْقُودِيّات
staphylococci	عُنْقُودِيّات
staphylococcic	بِالعُنْقُودِيّات
Staphylococcus	العُنْقُودِيَّة
S. albus ،	العنقودية البَيْضاء
S. aureus ،	العنقوديةُ الذَهَبِيَّة
S. citreus	العنقوديةُ اللَيْمُونِيَّة
S. epidermidis	العنقوديةُ البَشَرَوِيَّة
staphylolysin	الحالَّةُ العُنْقُودِية
staphyloma	عِنَبَة
annular s .	عِنَبَةٌ حَلَقِيَّة
anterior s .	عِنَبَةٌ أمامِيَّة (=عِنَبَةٌ قَرَنِيَّة)
ciliary s .	عِنَبَةٌ هُدَابِيَّة
s. corneae ،	عِنَبَةٌ قَرَنِيَّة
equatorial s .	عِنَبَةٌ اسْتِوائِيَّة
posterior s .	عِنَبَةٌ خلفيَّة
projecting s .	عِنَبَةٌ قَرَنِيَّة

scleral s . عتبةٌ صُلْبِيّة
uveal s. انْفتاقٌ عِنَبيّ
staphylomatous عِنَبيّ
staphyloplasty رَأْبُ اللَّهاة
staphyloptosis تَدَلّي اللَّهَاة
staphylorrhaphy رَفْوُ اللَّهَاة
staphyloschisis انْشقاقُ اللَّهَاة
staphylotomy بَضْعُ اللَّهاة
star نَجْم
starch نَشَا
stare حَمْلَقَة
starter مُبْدِئ
starvation مَخْمَصَة
stasimorphy شَوَهٌ رُكُودِي
stasis رُكُود
venous s . رُكُود وريدي
-stat ناظِم (لاحقة)
state حَالَةٌ [ج: حَالاَت]
anxiety s . حالةُ قَلَق
constitutional psychopathic s . شَخْصِيَّةٌ لا اجتماعيَّة
prepsychotic s . حالةُ ما قَبْلَ الذُّهان
refractory s . حالةٌ مُسْتَعْصِيَة
steady s. حالةٌ مُسْتَتِبَّة
tension s . حالةُ تَوَتُّر
static 1- ساكِن، راكِد 2- سُكُونِي، رُكُودِي
station مَوْقِف، مَحَطَّة
stationary مُسْتَتِبّ، ثابت
statistics الإحْصَاء
biostatistics الإحْصَاءُ الحَيَوي
vital s's . إحْصَاءُ الأحوال المَدَنيَّة
demographic s . الإحْصَاءُ السُّكَّاني
statoconia NA غُبَارُ التَّوَازُن
statocyst كِيْسَةُ التَّوازُن
statolith حَصَاةُ التَّوَازُن
stature قَامَة، قَدّ
status حالَة [ج: حالات]
s .anginosus ، حالةُ ذَبْحة مُسْتَمِرَّة
s. asthmaticus حالةُ رَبْو مُسْتَمِرّ
s. epilepticus حالة صَرْع مُسْتَمِرّ
staxis نَزْف
steam بُخَار
steapsin ستيابسين
stearo-, steato- شَحْمِيّ، دُهْنِيّ (سابقة)
stearrhea اسهالٌ دُهْنِيّ
steat ،-stearo- دُهْنِيّ، شَحْمِيّ، زُهْمِي (سابقة)
steatocystoma multiplex كُيَاسٌ زُهْمِيٌّ مُتَعَدِّد
steatolysis اسْتِحْلابُ الأدْهَان
steatolytic مُسْتَحْلِبُ الأدْهَان
steatoma 1- كِيسَةٌ زُهْمِيَّة 2- زُهْمُوم
steatomatosis كُيَاسٌ زُهْمِيّ
steatonecrosis نَخَرٌ دُهْنِيّ
steatopygia كِبَرُ الكَفَل، رَدَاحة
steatopygous كَفْلاء، رَدَاح
steatorrhea إسْهَالٌ دُهْنِيّ
steatosis تَنَكُّسٌ دُهْنِيّ
=(fatty degeneration)

stellate نجمي
stellectomy استئصال العقدة النجمية
stem جذع [ج: جذوع]
s. cell خلية جذعية
brain s. جذع الدماغ
steno– ضيق، تضيق (سابقة)
stenobregmatic ضيق الهامة
stenocephaly (=acrocephaly) تسنم الرأس
stenocrotaphia ضيق الصدغين
stenosed مضيق، متضيق
stenosis تضيق
aortic s. تضيق الأبهر
cicatricial s. تضيق ندبي
mitral s. تضيق تاجي
pulmonary s. تضيق الرئوي
pyloric s. تضيق البواب
tricuspid s. تضيق الثلاثي الشرف
stent إستنت
step خطوة
sterco– برازي (سابقة)
stercobilin ستركوبيلين
stercobilinogen مولد الستركوبيلين
stercolith حصاة برازية
stercoral برازي
stereo– مجسم، فراغي (سابقة)
stereoauscultation تسمع مجسم
stereochemistry الكيمياء الفراغية
stereognosis معرفة التجسيم
stereoisomerism تزامر فراغي
stereoscope منظار مجسم
stereoskiagraphy تصوير شعاعي مجسم
stereotypy نمطية
sterigma محيل
sterile عقيم، معقم
sterility 1- عقم 2- عقامة
sterilization تعقيم
sterilize يعقم
sterilizer معقمة
sternal قصي
sterno– قصي (سابقة)
sternoclavicular قصي ترقوي
sternocleidal قصي ترقوي
sternocleidomastoid قصي ترقوي خشائي
sternocostal قصي ضلعي
sternohyoid قصي لامي
sternomastoid قصي خشائي
sternopericardial قصي تاموري
sternoscapular قصي كتفي
sternothyroid قصي درقي
sternotomy بضع القص
sternotracheal قصي رغامي
sternovertebral قصي فقاري
sternum NA القص
steriod ستيرويد
sterol ستيرول
steth-, stetho – صدري (سابقة)
stethophone مسماع

stethoscope	سَمّاعَة
stibamine	ستيبامين
stibialism	التَسَمُّمُ بالأَنْتيمُون
stibium (= antimony)	أَنْتيمُون
stiff	مُتَيَبِّس
stiffness	تَيَبُّس
stigma	سِمَة [ج: سِمَات]
stigmata	سِمَات
stigmatic	سِمَاتِي
Still's disease	داء ستِل
stillbirth	إمْلاَص
s. rate	مُعَدَّلُ الإمْلاَص
stillborn	مَلِيص
stimulant	مُنَبِّه [ج: مُنَبِّهات]
cardiac s .	مُنَبِّه قَلْبِي
diffusible s .	مُنَبِّهٌ عابر
local s .	مُنَبِّهٌ مَوْضِعِيّ
topical s. (= local s.)	مُنَبِّهٌ مَوْضِعِيّ
stimulate	يُنَبِّه
stimulation	تَنْبِيهٌ [ج: تَنْبِيهات]
areal s .	تنبيهٌ باحِيّ
audio-visual-tactile s .	تنبيهٌ سَمْعِيٌّ بَصَرِيٌّ لَمْسِي
nonspecific s.	تنبيهٌ لانَوْعِيّ
paradoxical s.	تنبيهٌ مُتَناقِض
punctual s .	تنبيهٌ وَخْزِيّ
stimulator	مِنْبَاهٌ
long-acting thyroid s .	مِنْبَاهُ الدَرَقِيَّة المَديدُ المَفْعُول
stimulus	مُنَبِّه [ج: مُنَبِّهات]
adequate s .	مُنَبِّهٌ وَالٍ
heterologous s .	مُنَبِّهٌ غَيْرِيّ
heterotopic s .	مُنَبِّهٌ مُتَمَاحِل
homologous s . =(**adequate s**).	مُنَبِّهٌ وَالٍ
liminal s .	مُنَبِّهٌ عَتَبِيّ
subliminal s .	مُنَبِّهٌ تَحْتَ العَتَبِيّ (تحتَ عَتَبِي)
supraliminal s .	مُنَبِّهٌ فَوْقَ العَتَبِيّ (فوقَ عَتَبِي)
threshold s .	مُنَبِّهٌ عَتَبِيّ
sting	1- لَسْعَة 2- زُبَانَة
stippling	تَرَقُّط
stitch	غُرْزَة [ج: غُرَز]
stoichiometry	الرِياضِيَّاتُ الكيميائيَّة
Stokes-Adams syndrome	مُتَلازِمَةُ سْتُوكس آدَمْز
stoma	فُغْرَة [ج: فُغْرَات]
stomach (=**ventriculus NA**)	مَعِدَة
bilocular s. =(**hourglass s**).	مَعِدَةٌ كالسَاعَة الرَمْلِيَّة
cascade s .	مَعِدَةٌ كالشَلاّل
dumping s. (**dumping syndrome**)	متلازِمَةُ الإغْرَاق
hourglass s .	مَعِدَةٌ كالسَاعَة الرَمْلِيَّة
thoracic s .	مَعِدَةٌ صَدْرِيَّة
stomachic	1- مَعِدِيّ 2- مُقَوِّي مَعِدِي

stomal	فُمْرِيّ
stomatitis	الْتِهَابُ الفَمِ
angular s. (= perleche)	صُمَاغ
stomato–	فَمَوِيّ (سابقة)
stomatology	طِبُّ الفَمِ
tomatomy	بَضْعُ فُوْهَةِ الرَحِم
stomatoplasty	1- رأبُ الفَمِ 2- رأبُ فُوْهَةِ الرَحِم
Stomoxys calcitrans	القَمَعَةُ المُرَكِّضة
–stomy	1- فُغْر 2- مُفَاغَرة (لاحقة)
stone	حَصَاة [ج: حَصَيَات]
stool	بِرَاز
bilious s .	بِرَازٌ صَفراوِيّ
fatty s .	بِرَازٌ شَحْمِيّ
mucous s .	بِرازٌ مُخَاطِيّ
pea soup s .	بِرازٌ كحِسَاء البازلاّء
rice water s .	بِرازٌ كَمَاءِ الرُزّ
storm	عاصِفة
thyroid s .	عاصِفَةٌ دَرَقِيَّة
strabismic	حَوَلِيّ
strabismometer	مِقْيَاسُ الحَوَل
strabismus	حَوَل
absolute s .	حَوَلٌ مُطلَق
accommodative s .	حَوَلٌ تكَيُّفِي
alternating s., bilateral s .	حَوَلٌ مُتَنَاوِب
binocular s. alternating s).	حَوَلٌ مُتَنَاوِب
concomitant s .	حَوَلٌ مُرَافِق
constant s ،	حَوَلٌ دَائِم
convergent s . (=esotropia)	حَوَلٌ إِنْسِيّ
cyclic s .	حَوَلٌ دَوْرَوِيّ
divergent s. (=exotropia)	حَوَل وَحْشِيّ
dynamic s .	حول حَرَكِيّ
horizontal s .	حَوَلٌ أُفقِيّ
external s .	حَوَل وَحْشِيّ
intermittent s .	حَوَلٌ مُتَقَطِّع
internal s .	حَوَل إِنْسِيّ
kinetic s .	حَوَلٌ حَرَكِيّ
latent s .	حَوَلٌ كامِن
manifest s .	حَوَلٌ بَيِّن
mechanical s .	حَوَلٌ ميكانيكِيّ
monolateral s .	حَوَلٌ مُفْرَد
muscular s .=(concomitant s).	حَوَلٌ مُرَافِق
nonconcomitant s.	حَوَلٌ لامُرَافِق
paralytic s .	حَوَلٌ شَلَلِيّ
periodic s .	حَوَلٌ دَوْرِيّ
relative s .	حَوَلٌ نِسْبِيّ
spasmodic s .	حَوَلٌ تَشَنُّجِيّ
suppressed s. =(heterophoria)	اِحْوِلاَل
unilateral s., uniocular s .	حَوَلٌ مُفْرَد
vertical s.	حَوَلٌ عَمُودِيّ

strabometer مقياسُ الحَوَل
strabotome مِبضعُ الحَوَل
strabotomy عَمَليّة الحَوَل
strain 1- إجهاد 2- وَثْي، وَثْء
strain 3- بُصَفّي 4- ذُرّيّة [ج: ذَرَاري]
strait مَضيق
strand 1- طاقٌ [ث: طاقان، ج: طِيْقان]
2- ليف، خيط
lateral enamel s. طاقُ المِيْناء الوَحْشيّ
strangle يَختنِق
strangulated 1- مُختَنِق 2- مَخْنوق
strangulation خَنْق
strangury شَغَى (عُسْر البَوْل)
strap إسَار
strapping إيسَار
strate طَبَقات [ف: طَبَقَة]
stratification تَطَبُّق
stratified مُطَبَّق
stratiform طَباقيّ
stratum NA طَبَقة [ج: طَبَقات]
s. cerebrale retinae NA الطبقةُ المُخّيّة للشبَكيّة
s. corneum epidermidis NA الطبقةُ المُتقرّنةُ البَشَرَويّة
s. ganglionare retinae NA الطبقةُ العُقْديّة للشبَكيّة
s. granulosum cerebelli NA الطبقةُ الحُبَيْبيّةُ المُخَيْخيّة
s. lucidum epidermidis NA الطبقةُ الصافيَةُ البَشَرَويّة
s. pigmenti iridis NA الطبقة/ المُصْطَبِغَةُ القُزَحيّة
s. p. retinae NA الطبقةُ المصطبغةُ للشبَكيّة
s. spinosum epidermidis NA الطبقةُ الشائكَةُ البَشَرَويّة
streak ثَلَم [ج: أثلام]
stream تَيّار، جَرَيان
strephenopodia (talipes varus) الفَحَج
strephexopodia (talipes valgus) الرَّوَح
strephopodia (talipes equinus) القَفَد
strephosymbolia إبْصارٌ مَقْلوب
streptamine ستربتامين
streptidine ستربتيدين
strepto- عِقْدي، سِلْسلي (سابقة
Streptobacillus السِلْسِليّة
streptococcal عِقْدي
streptococcaceae العِقْديّات
streptococci عقديات
Streptococcus العِقْديّة
S. faecalis العِقْديّةُ البرازيّة
S. pyogenes العقديةُ المُقَيِّحة
S. salivarius العقديةُ اللُعابيّة
S. viridans العقديةُ المُخضِّرَة
streptococcus عِقْديّة
alpha s. عِقْديّةٌ ألفا
beta s. عِقْديّةٌ بيتا
hemolytic s. عِقْديّةٌ حالّةٌ للدَم
streptodornase ستربتودورناز
streptokinase ستربتوكيناز
streptolysin ستربتوليزين، الحالّةُ العِقْديّة

Streptomyces	المُتَسَلْسِلَة
Streptomycetaceae	المُتَسَلْسِلات
streptomycin	ستربتوميسين
stress	كَرْب [ج: كُرُوب]
stretcher	نَقّالة
stria NA	سَطْر [ج: سُطُور]
striae NA	سُطُور
ss. albicantes, (lineae albicantes)	خُطُوطٌ بَيْضاء
ss. atrophicae	خُطُوطٌ ضُمُورِيَّة
ss. gravidarum	خُطُوطٌ حَمْلِيَّة
s. medullaris thalami NA	السُّطورُ البصلِيةُ للمِهَاد
ss. medullares ventriculi quarti	السطورُ البصليةُ للبُطَيْنِ الرَّابع
ss. olfactoriae	السطورُ الشَّمِّيَّة
s. terminalis NA	السَّطْرُ الانْتِهَائيّ
s. vascularis ductus cochlearis	السطرُ الوِعَائيّ للقَنَاة القَوْقَعِيَّة
striatal	مُخَطَّطي
striated	مُخَطَّط
striation	تَخَطُّط
striatum	مُخَطَّط
corpus s .	الجِسْمُ المُخَطَّط
stricture	تَضَيُّق
annular s .	تضيّقٌ حَلَقِيّ
cicatricial s .	تضيّقٌ نَدْبِيّ
contractile s. (= recurrent s.)	تضيّقٌ رَاجِع
false s. (=spasmodic s.)	تضيّقٌ تَشَنُّجِي
functional s. (=spasmodic s)	تضيّقٌ تَشَنُّجِيّ
organic s .	تضيّقٌ عُضْوِيّ
permanent s .	تضيّقٌ دائم
recurrent s .	تضيّقٌ رَاجِع
spasmodic s. spastic s .	تضيّقٌ تَشَنُّجِيّ
temporary s .	تضيّقٌ مُؤَقَّت
stricturotomy	بَضْعُ التَّضَيُّق
strident	صَرِيرِيّ
stridor	صَرِير
stridulent	صَرِيرِيّ
striocerebellar	مُخَطَّطِيٌّ مُخَيْخِيّ
striomuscular	مُخَطَّطِيٌّ عَضَلِيّ
strip	يَسْلُت، يَنْزِع
stripping	سَلْت، نَزْع
stroboscope	مُضْطَرِبَة
stroboscopic	اضْطِرَابِيّ
stroke	1- سَكْتَة 2- ضَرْبَة
apoplectic s .	سَكْتَة
heat s .	ضَرْبَةُ الحَرَارة
lightning s .	ضَرْبَةُ الصَّاعِقَة
sun s .	ضَرْبَةُ الشَّمْس، الرَّعْن
stroma NA	سَدَى [ج: أَسْدَاء]
s. glandulae thyroideae NA	سَدَى الغُدَّة الدَّرَقِيَّة

s. iridis NA سَدَى القُزَحِيَّة
s. ovarii NA سَدَى المَبِيض
s. vitreum NA سَدَى الزُّجَاجِيَّة
stromal سَدَوِيّ
stromatogenous سَدَوِيُّ المنشأ
Strongyloidea الأُسْطُوَانِيَّات
Strongyloides الأُسْطُوَانِيَّة
S. stercoralis الاسطوانيَّةُ البرازيَّة
strongyloidiasis داءُ الأُسْطُوَانِيَّات
strongylosis داء الأُسْطُوَنِيَّات
strongylus الأُسْطُوَنِيَّة
strontium سترونسيوم
strophanthin ستروفنتين
strophulus شَرَى حَطَاطِيّ
=(papular urticaria)
structural 1- بِنْيوي 2- بنياني
structure 1- بِنْيَة 2- بنهان
struma سِلْعَة
strumectomy اسْتِئْصالُ السِلْعَة
strychnine سِتْرِكْنين
stump جَدْعَة
stupefacient مُخَدِّر
(=narcotic)
stupefactive =(narcotic) مُخَدِّر
stupor ذُهُول
stuporous 1- ذَاهِل 2- ذُهُولي
stuttering تأتأة
urinary s . تَقطُّع البَوْل
sty, stye شعيرة، جُدْجُد

mebomian s . شعيرةٌ باطنَة
zeisian s . شعيرة ظَاهِرَة
stylet مِرْوَد [ج: مَرَاوِد]
styliform إِبْرِيُّ الشَكْل
stylo– إِبْرِيّ (سابقة)
stylohyoid إِبْرِيٌّ لاميّ
styloid process النُّتوء الإِبْرِيّ
stylomandibular إِبْرِيٌّ فَكِّي سُفْلِيّ
stylomastoid إِبْرِيٌّ خُشَّائِيّ
stylomaxillary إِبْرِيٌّ فَكِّيٌّ عُلْوِيّ
stylomyloid إِبْرِيٌّ ضِرْسِيّ
stylostaphyline إِبْرِيٌّ لَهَاتِيّ، إِبْرِيٌّ لَهَوِيّ
stylosteophyte نابتَةٌ عَظْمِيَّةٌ إِبْرِيَّة
stylus قُلَيْم
stypage تَفْطيل
stype فطيلة [ج: فَطَائِل]
styptic رَقُوء، قابِض
styrax المَيْعَة
sub– تَحت، دُون (سابقة)
subacromial تحتَ الأَخْرَم
subacute تحتَ الحادّ
subarachnoid تحتَ العَنْكَبُوتِيَّة
subcapsular تحتَ المِحْفَظَة
subcentral تحت المَرْكَز
subclavian تحتَ التَّرْقُوَة
subclinical دُونَ السَّرِيرِيّ
subconscious 1- واعٍ جزئياً 2- دونَ الشُّعُور

subconsciousness	وَعْيٌ جزئي
subcortical	تحتَ القِشْرَة
subcostal	تحتَ الضِّلَع
subcrepitation (= **crackling**)	كَركَرَة
subculture	زُرَيْعة
subcutaneous	تحتَ الجِلْد
subdental	تحتَ السِنّ
subdiaphragmatic	تحتَ الحِجَاب
subdural	تحتَ الجافِيَة
subendocardial	تحتَ الشَغاف
subendothelial	تحتَ البِطَانة
subendotheluim	تحتُ البِطَانة
subepidermic	تحتَ البَشَرة
subfamily	فُصَيْلَة [ج: فُصَيْلات]
subepiglottic	تحتَ الفَلْكَة
subepithelial	تحتَ الظِهارَة
subglenoid	تحتَ الحُقّة
subgenus	جُنَيْس [ج: جُنَيْسات]
subgroup	زُمَيْرة [ج: زُمَيْرات]
subicteric	يَرَقانٌ خفيف
subiculum promontorii cavi tympani NA	حُرَيْفُ طَنَف، جَوْف الطَبْل
subinvolution	أَوْبٌ جُزئيّ
subjacent	تَحْتَانيّ
subjective	شَخْصَانِيّ
sublethal	دُونَ المُميت
sublimate	مُصَعَّد
sublimation	تَصْعيد
subliminal	تحتَ العَتَبة
sublingual	تحتَ اللسان
subluxation	خَلْعٌ جزئي، فَكَك
submarginal	تحتَ الهامش
submaxillary	تحتَ الفَكّ العُلْوي
submental	تحتَ الذَقَن
submersion	غَمْر
submucosa	تحتُ المُخاطيَّة
submucous	تحتَ المخاطيَّة
subnarcotic dose	جُرْعَةٌ دُونَ المُخَدِّرة
subnatant	غَمير
subnormal	دُونَ السَّوَاء، دُونَ السَوِيّ
suboccipital	تحتَ القَذَال
suborbital	تحتَ الحَجَاج
suborder	رُتَيْبَة [ج: رُتَيْبات]
subperiosteal	تحتَ السِمْحاق
subphrenic	تحتَ الحِجَاب
subphylum	شُعَيْبَة [ج: شُعَيْبات]
subplacenta (=**decidua basalis**)	السَاقِطُ القاعِديّ
subpleural	تحتَ الجَنْبَة
subpontine	تحتَ الجِسْر
subpreputial	تحتَ القُلْفَة
subpubic	تحتَ العَانَة
subpulpal	تحتَ اللُبّ
subpyramidal	تحتَ الهَرَم
subscription	1- وصفة 2- اشتراك
subscapular	تحتَ الكَتِف
subsclerotic	تحتَ الصُلْبَة

subspecies	نُوَيْع [ج: نُوَيْعات]
substance	مادّة [ج: مَوَادّ]
cementing s .	مادّةٌ مِلاطِيَّة
depressor s .	1- مادةٌ مُخَمِّدة 2- مادةٌ خافِضَةٌ للضَغْط
gray s .	المادةُ السِنْجابيَّة
ground s .	مادةٌ اسْتِناديَّة
medullary s .	1- مادةٌ نُخاعيَّة 2- مادةٌ لُبِّيَّة
pressor s .	مادةٌ رافِعَةٌ للضَغْط
released s .	مادة مُنطَلِقة
reticular s .	مادةٌ شَبَكيَّة
soluble s .	مادة ذَؤوبَة، مادة ذَوَّابَة
white s .	المادةُ البَيْضاء
substandard	دُونَ المِعْيار
substantia NA	مادّة [ج: مَوَادّ]
s. alba, NA	المادةُ البيضاء
s. alba medullae spinalis NA	المادةُ البيضاءُ للنُخاع
s. compacta ossium, NA	مادةُ العَظْمِ المُكْتَنِزَة
s. corticalis glandulae suprarenalis NA	المادةُ القِشْرِيَّةُ للغُدَّةِ الكُظْرِيَّة
s. c. ossium NA	المادةُ القشريةُ العَظْميَّة
s. gelatinosa NA	المادةُ الهُلاميَّة
s. glandularis prostatae NA	مادةُ غُدَّةِ المُوثَة
s. grisea NA	المادةُ السِنْجابيَّة
s. g. centralis cerebri	المادةُ السِنْجابيَّة المَرْكَزِيَّةُ المُخيَّة
s. g. medullae spinalis NA	المادةُ السنجابيةُ النُخاعيَّة
s. hyalina	المادةُ الزُجاجيَّة
s. intermedia centralis NA	المادةُ المُتَوسِّطَةُ المَرْكَزِيَّة
s. i. lateralis NA	المادةُ المتوسطةُ الوَحْشيَّة
s. lentis NA	مادةُ العَدَسَة
s. muscularis prostatae NA	المادةُ العَضَليةُ للمُوثَة
s. nigra NA	المادةُ السَوْداء
s. opaca	المادةُ المُعْتِمَة
s. perforata anterior NA	المادةُ المُثَقَّبَةُ الأماميَّة
s. p. posterior NA	المادةُ المُثَقَّبَةُ الخَلْفيَّة
s. propria corneae NA	المادةُ المَخْصُوصَةُ القَرَنِيَّة
s. propria sclerae NA	المادةُ المَخْصُوصَةُ الصُلْبِيَّة
s. spongiosa ossium NA	المادةُ الإسْفَنْجيَّةُ العَظْميَّة
substernal	تحتَ القَصّ
substitute	بَديل [ج: أبْدال]
plasma s .	بَديلُ المُصَوَّرة، بديل البلازما
blood s .	بديلُ الدَّم
substitution	اسْتِبْدال
substrate (zymolyte)	رَكِيزَة [ج: رَكائِز]
substratum	1- رَكيزة 2- طبقة تَحتيَّة
substructure	بِنْيَةٌ تَحْتِيَّة
subtentorial	تحتَ الخَيْمَة

subthalamus	تحتَ المِهَاد
subthyroidism (=hypothyroidism)	قُصورُ الدَرَقيَّة
subtile, subtle	1- لَوْذَعي 2- رَقيق
subtilisin	سَبْتيليزين
subtotal	جُلّي
subtrapezial	تحتَ المُرَبَّعَة المُنحَرِفَة
subtrochanteric	تحتَ المُدَوِّر
subtrochlear	تحتَ البَكَرَة
subtuberal	تحتَ الحَدَبَة
subtympanic	تحتَ الطَبْل
subumbilical	تحتَ السُرَّة
subungual	تحتَ الظُفُر
subvitaminosis	عَوَز الفيتامينات
subvolution	كَبْن
subwaking	يَقَظَةٌ جُزئيَّة
subzonal	تحتَ المِنطَقَة
succussion	رَجّ
succedaneum	بَديل
succinate	سَكسينات
suckling	رَضاع
suckling (baby)	رَضيع
sucre	سُكَّر
sucker	مِحْجَم [ج: مَحاجِم]
thumb s .	ماصُّ الإبْهام
sucrose	سَكَروز
sucrosuria	بِيلَةٌ سَكَروزيَّة
suction	مَصّ
s. extractor	المِحْجَمُ السُوَيْدي

sudamen	حُوَيْصِلَةٌ عَرَقيَّة
sudamina (= miliaria crystallina)	الدُخنيَّة البِلَّوريَّة
Sudan I, II, III, IV	سُودان 1، 2، 3، 4
sudanophilic	أليفُ السُودان
sudation	تَعَرُّق
sudatorium	مَعْرَقَة
sudor	عرَق
sudoresis (=diaphoresis)	تَعَرُّق (غزير)، نَتْحَة
sudorific	مُعَرِّق
sudoriparous	مُفْرِزُ العَرَق
suet	خِلْم (شَحْمُ الثَرْب)
suffocant	خانِق
suffocation	اختِناق
sugar	سُكَّر
beet s .	سُكَّر الشَمَنْدَر، سكر البَنْجَر
blood s .	سُكَّرُ الدَّم
burnt (caramel) s .	سُكَّرٌ عقيد
cane s. (= sucrose)	سُكَّرُ القَصَب
fruit s. (= levulose)	سُكَّرُ الفاكِهَة
gelatin s . (=aminoacetic acid)	سُكَّرُ الهُلام
grape s. (= glucose)	سُكَّرُ العِنَب
malt s. (maltose)	سُكَّرُ المَلْت (الشعير النابت)
milk s. (= lactose)	سكَّرُ اللَّبَن
reducing s .	سكَّرٌ مُرْجِع أو مُختَزِل
starch s. (= dextrin)	سُكَّرُ النَشا
threshold s.	سُكَّرُ العَتَبَة

suggestibility	قابليّةُ الإيحاء
suggestible	قابلُ الإيحاء
suggestion	إيحاء، اقتراح
hypnotic s .	إيحاءٌ تنويميّ
posthypnotic s .	إيحاءٌ بعدَ التنويم
suicide	انتحار
suint	شحمُ الصوف
suit, antiblackout (anti-g)	سُترةٌ ضدَّ الغَشية
sulcus NA	تَلَم [ج: أتلام]
alveolabial s .	التَلَم السِنخيُّ الشَفويّ
alveolingual s .	التَلَم السِنخيُّ اللِسانيّ
s. ampullaris NA	التَلَمُ الأُنبوريّ
angular s .	التَلَمُ الزاويّ
s. anthelicis transversus NA	التَلَم المُستعرِض للوَتَرة
aortic s (s. aorticus)	التَلَمُ الأبهَريّ
s. arteriae occipitalis NA	تَلَم الشريانِ القَذاليّ
s.a. subclaviae NA	تَلَم الشريان تحتَ الترقوة
s.a. temporalis mediae	تَلَمُ الشريان الصُدغيّ المُتوسِّط
s. a. vertebralis atlantis	تَلَمُ الشريان الفقاريّ الفَهقيّ
sulci arteriosi NA	الأتلامُ الشريانيّة
atrioventricular s .	التَلَمُ الأُذينيّ البُطَينيّ
s. auriculae posterior NA	التَلَمُ الأُذنيُّ الخَلفيّ
s. basilaris pontis NA	التَلَمُ القاعديُّ الجِسريّ
s. bicipitalis lateralis	التَلَمُ الوَحشيُّ لذاتِ الرأسين
s. b. medialis NA	التَلَمُ الإنسيُّ لذاتِ الرأسين
s. calcanei NA	تَلَمُ العَقِبيّ
s. calcarinus NA	التَلَمُ المِهمازيّ
s. carpi NA	التَلَم الرُسغيّ
s. centralis cerebri NA (Rolandi)	التَلَم المركزيُّ المُخّيّ
s. c. insulae NA	التَلَمُ المركزيُّ الجَزيريّ
ss. of cerebellum	أتلامُ المُخَيخ
ss. cerebri NA	الأتلامُ المُخّيّة
s. chiasmatis NA	التَلَمُ التَصالُبيّ
s. cinguli NA	التَلَمُ الحِزاميّ
s. circularis insulae NA (Reili)	التَلَمُ الدائريُّ الجَزيريّ
s. collateralis NA	التَلَمُ الجانبيّ
s. coronarius cordis NA	تَلَمُ القلب الإكليليّ
s. corporis callosi NA	تَلَمُ الجِسمِ الثَفَنيّ
s. costae, NA	التَلَمُ الضِلعيّ
s. ethmoidalis ossis nasalis	التَلَمُ الغِرباليُّ للعَظمِ الأنفيّ
frontal s .	التَلَمُ الجَبهيّ
s. frontalis inferior NA	التَلَمُ الجبهيُّ السُفليّ
s. f. superior NA	التَلَمُ الجبهيُّ العُلويّ
gingival s .	التَلَمُ اللِثويّ
s. gluteus NA	التَلَمُ الأَلْويّ
s. hamuli pterygoidei NA	تَلَمُ الشِصِّ الجَناحيّ

s. infra-orbitalis maxillae تَلَمُ الفَكِّ تحتَ الحَجَاج

s. hippocampi NA التَلَمُ الحُصَيْنيّ

s. hypothalamicus NA التَلَمُ الوِطائيّ

s. intermedius posterior medullae spinalis NA التَلَمُ الوَسْطانيُّ الخلفيُّ للنُخاع

s. infrapalbebralis NA التَلَمُ تحتَ الجَفْن

s. interventricularis anterior التَلَمُ الأماميُّ بينَ البُطَيْنَيْن

s. i. posterior NA التَلَمُ الخلفيُّ بينَ البُطَيْنَيْن

s. lacrimalis maxillae NA التَلَمُ الدمعيُّ الفكّيّ

s. l. ossis lacrimalis NA التَلَمُ الدمعيُّ للعظمِ الدَمْعيّ

s. lateralis cerebri NA التَلَمُ لِلْمُخّ الوَحْشيّ

s. limitans NA التَلَمُ المُحَدِّد

s. lunatus NA التَلَمُ الهِلاليّ

s. malleolaris tibiae NA التَلَمُ الكَعْبيُّ الظُنْبوبيّ

s. nervi radialis NA تَلَمُ العَصَبِ الكُعْبُريّ

s. nervi spinalis NA تَلَمُ العَصَبِ النُخاعيّ

s. nervi ulnaris, NA تَلَمُ العَصَبِ الزَنْديّ

s. medianus ventriculi quarti التلم الناصِفُ للبُطَيْن الرّابع

s. obturatorius ossis pubis التلم السِّداديُّ لِعَظْمِ العانة

s. occipitalis transversus التَلَمُ القَذاليُّ المُستَعْرِض

s. olfactorius lobi frontalis التَلَمُ الشمّيُّ للفصِّ الجَبْهي

s. o. nasi NA التَلَمُ الشَمّيُّ الأنفيّ

s. parietoccipitalis NA التَلَمُ الجِداريُّ القَذاليّ

s. postcentralis التَلَمُ وَرَاءَ المَرْكَزيّ

s. precentralis NA التَلَمُ أمَامَ المَرْكَزيّ

s. promontorii cavi tympani التَلَمُ الطَنَفيُّ لجَوْفِ الطَبْل

s. pulmonalis thoracis NA التَلَمُ الرئويُّ الصَّدْري

s. sagittalis ossis parietalis التَلَمُ السَهْميُّ للعظمِ الجداريّ

s. sclerae NA التَلَمُ الصُلْبَويّ

s. sinus sigmoidei NA تَلَمُ الجيب السينيّ

s. temporalis inferior NA التَلَمُ الصُدْغيُّ السُفليّ

s. t. superior NA التَلَمُ الصُدْغيُّ العُلْويّ

s. terminalis atrii dextri التَلَمُ الانتهائيُّ للأُذَيْنِ الأيمَن

s. venae cavae NA تَلَمُ الوريدِ الأجْوَف

s. tubae auditivae NA تلمُ النَفير

s. venae subclaviae NA تَلَمُ الوريدِ تحتَ التَرْقُوَة

ss. venosi NA الأتلامُ الوريديّة

s. vomerovaginalis NA التَلَمُ الميكعي الغِمْدي

sulfate (-SO4) سُلْفات، كبريتات

sulfhemoglobin سُلْفهيموغلوبين

sulfhemoglobinemia سُلْفهيموغلوبينَمِيّة

sulfhydril, sulfydril (-SH) سُلْفيدريل

sulfide (-S) سُلْفيد، كبريد

sulfite (-SO3) سُلْفيت، كبريتيت

sulfmethemoglobin سلفميتيموغلوبين

sulfobromophthalein سلفو برمو فتالين
sulfoconjugation انْضِمَامٌ كِبْرِيتِيّ
sulfonamide سلفاميد
sulfolysis حَلْكَبَة
sulfone سُلْفون
sulfur الكبريت
sulfurated, sulfureted مُكَبْرَت
sulfuryl (-SO2) سلفوريل
Sulkowitch's test اختبارُ سُلْكويتش
sumac (=Rhus cotinus) سُمَّاق
summation تَرَكُّم، جَمْع
summit قِمَّة [ج: قِمَم]
sunburn حَرْقُ الشَّمْس
sunstroke ضَرْبَةُ الشَّمْس، الرَّعَن
super- فَوْق (سابقة)
superacromial فَوْقَ الأخْرَم
supercentral فوقَ المَرْكَز
superciliary حاجِبِيّ
supercilium NA الحاجِب [ج: الحَوَاجِب]
superego الأَنَا العُلْيَا
superfecundation إِلْقَاحٌ إِضَافِيّ
superficial سَطْحِيّ
superficialis NA سَطْحِيّ
superimpregnation (superfecundation) إِلْقَاحٌ إِضَافِيّ
superinfection خَمَجٌ إِضَافِيّ
superior NA عُلْوِيّ
supernatant طَافٍ
supernumerary مَزِيدٌ عَدَدِيّ
supersonic فَوْقَ الصَّوْت
superstructure بِنْيَةٌ فَوْقِيَّة
supervisor مُشْرِف
supervoltage (2-1million kv) فُولْطَاجٌ فائِق، فُولْطِيَّةٌ فائِقَة
supination بَسْط
supinator البَاسِطَة
supine مُسْتَلْقٍ
supplemental إِضَافِيّ، تَكْمِيلِيّ
support 1- دِعَامَة 2- يَدْعَم
suppository حَمُول [ج: حَمُولات]
suppression كَبْتٌ
suppressor كابِت
suppuration تَقَيُّح
suppurative مُقَيِّح، قَيْحِي
supra- فَوْق (سابقة)
supra-acromial فوقَ الأخْرَم
supra-anal فوقَ الشَّرْج
supra-auricular فوقَ الأُذُن
supra-axillary فوقَ الإبْط
suprachoroid فوقَ المَشِيمِيَّة
suprachoroidea الصُّفَيحَة المَشِيمَانِيَّةُ الفَوْقَانِيَّة
supraclavicular فوقَ التَّرْقُوَة
supraclavicularis NA فوقَ التَّرْقُوَة
supracondylar فوقَ اللُّقْمَة
supracostal فوقَ الضِّلَع
supracotyloid فوقَ الحُقّ
supradiaphragmatic فوقَ الحِجَاب

supra-epicondylar	فوقَ اللُقَيمة
supraglenoid	فوقَ الحُقَّة
supraglottic	فوقَ المِزْمار
suprahepatic	فوقَ الكَبِد
suprahyoid	فوقَ اللاميّ
supra-inguinal	فوقَ الأُرْبِيَّة
supraliminal	فوقَ عَتَبة الإدْراك
supramalleolar	فوقَ الكَعْب
supramammary	فوقَ الثَدْي
supramandibular	فوقَ الفَكّ السُفْليّ
supramastoid	فوقَ الخُشَّاء
suprameatal	فوقَ الصِمَاخ
supramental	فوقَ الذَّقَن
supranasal	فوقَ الأَنْف
supranuclear	1- فوقَ النَواة 2- بِسَطْحِ النَوَاة
supraoccipital	فوقَ القَذَال
supraorbital	فوقَ الحَجَاج
suprapatellar	فوقَ الرَّضَفَة
suprapelvic	فوقَ الحَوْض
suprapontine	فوقَ الجِسْر
suprapubic	فوقَ العانَة، ثُنّيّ
suprarenal	1- فوقَ الكُلْوَة 2- كُظْري
suprarenalectomy	اسْتِئْصَالُ الكُظر
suprascapular	فوقَ الكَتِف
suprascleral	فوقَ الصُلْبَة
suprasellar	فوقَ السَّرْج
supraseptal	فوقَ الحَاجز
supraspinal	فوقَ الشَوْكَة
suprastapedial	فوقَ الرِكاب
suprasternal	فوقَ القصّ
supratonsillar	فوقَ اللَّوْزَة
supratrochlear	فوقَ البَكَرة
supra-umbilical	فوقَ السُّرَّة
sura NA	الرَّبْلة
sural	رَبْليّ
surdimutism	بَكَم
surdity	صَمَم
surface	سَطْح
surfactant	فَعّالٌ بالسَّطح
surgeon	جَرّاح
surgery	جِرَاحَة
abdominal s .	جِرَاحةُ البَطْن
cardiac s .	جِرَاحةُ القَلْب
clinical s .	الجراحةُ السَرِيريَّة
conservative s .	الجراحةُ المحَافِظَة
cosmetic s .	جِراحةُ التَجْميل
dental s .	جِراحةُ الأَسْنان
dentofacial s .	جِراحةُ الفَمِ والوَجْه
experimental s .	الجراحة التَجْريبيَّة
general s .	الجِراحةُ العَامَّة
major s .	الجِراحة الكُبْرَى
minor s .	الجِراحةُ الصُغْرَى
open heart s .	جِراحةُ القَلْبِ المَفْتُوح
operative s .	تِقْنِيَّة الجِراحة
oral s .	جِراحةُ الفَم
orthopedic s .	جِراحةُ تَقْويمِ العِظام

plastic s . جراحة الرَّأب
veterinary s . الجراحةُ البَيْطَرِيَّة
surgical جِرَاحيّ
s. approach المَأْتى الجِرَاحي
surveillance تَرَصُّد
survival بُقيا (البقاء على قيد الحياة)
susceptibility استعْداء
susceptible مُستَعِدّ
suspension 1- تعليق 2- مُعَلّق
suspensory مُعَلِّق، مُعَلِّقَة
sustentaculum tali NA مِعْلاَقُ العَقِب
sutura NA دَرْز [ج: دُروز]
s. coronalis NA الدَرْزُ الإكليليّ
ss. cranii NA الدُرُوزُ القحفيّة
s. ethmoidomaxillaris الدَرْزُ الغِرْباليّ الفَكّيّ العلويّ
s. frontalis NA الدَرْزُ الجَبْهيّ
s. frontoethmoidalis NA الدَرْزُ الجَبْهيُّ الغِرباليّ
s. frontolacrimalis NA الدَرْزُ الجبهيُّ الدمعيّ
s. frontomaxillaris NA الدَرْزُ الجبهيُّ الفكيُّ العلويّ
s. frontonasalis NA الدَرْزُ الجبهيُّ الأنفيّ
s. frontozygomatica NA الدَرْزُ الجبهيُّ الوَجْنيّ
s. incisiva NA الدَرْزُ القاطعيّ
s. infraorbitalis NA الدَرْزُ تحتَ الحَجَاج
s. intermaxillaris NA الدَرْزُ بينَ عظمي الفكّ العُلْويّ
s. internasalis الدَرْزُ بينَ عظمي الأنف (بين الأنفيّين)
s. lacrimoconchalis NA الدَرْزُ الدَمْعي القَرينيّ
s. lambdoidea NA الدَرْزُ اللاميّ
s. nasomaxillaris NA الدَرْزُ الأنفيُّ الفكيُّ العلويّ
s. occipitomastoidea NA الدَرْزُ القَذاليُّ الخُشَّائيّ
s. palatina mediana NA الدَرْزُ الحَنَكيُّ النّاصِف
s. p. transversa NA الدَرْزُ الحَنَكيُّ المُسْتَعْرِض
s. palatoethmoidalis NA الدَرْزُ الحَنَكيُّ الغِرْباليّ
s. palatomaxillaris NA الدَرْزُ الحنكيُّ الفكيُّ العلويّ
s. parietomastoidea NA الدَرْزُ الجداريُّ الخُشَّائيّ
s. plana NA دَرْزٌ مُسَطَّح
s. sagittalis NA الدَرْزُ السَّهْميّ
s. serrata NA دَرْزٌ مُشَرْشَر
s. sphenoethmoidalis NA الــدرْزُ الوتديُّ الغرباليّ
s. sphenofrontalis NA الدَرْزُ الوتديُّ الجبهيّ
s. sphenomaxillaris NA الدَرْزُ الوتديُّ الفكيُّ العلويّ
s. sphenoparietalis NA الدَرْزُ الوتديُّ الجداريّ

s. sphenosquamosa NA الدَرْزُ الوتديُ الصَدَفيّ

s. sphenozygomatica NA الدَرْزُ الوَتديُ الوَجْنيّ

s. squamosa NA دَرْزٌ حَرْشَفيّ

s. squamosa cranii NA الدَرْزُ الصَدَفيُ القِحْفيّ

s. squamosomastoidea NA الدَرْزُ الصَدَفيُ الخُشّائيّ

s. temporozygomatica NA الدَرْزُ الصُدْغيُ الوَجْنيّ

s. zygomaticomaxillaris الدَرْزُ الوَجْنيُ الفكيُ العُلويّ

suture 1-دَرْز 2- خياطة 3- خيط 4- غُرْزَة

absorbable s . خَيْطٌ مَصُوص (قابل للامتصاص)

apposition s . خياطَةٌ مُصَاقبَة

approximation s . خياطَةٌ مُقرِّبَة

atraumatic s . خَيطٌ رَفيق

basilar s . الشَقّ الوَتديُ القَذَاليّ

buried s . خياطةٌ دَفينَة

button s . خياطةٌ زِرّيّة

catgut s . قُصّابَة

chain s . خياطةٌ مُسَلْسَلَة

circular s . خياطةٌ دائريّة

continuous s . خياطةٌ مُتَوَاصِلَة

coronal s . الدَّرزُ الإكليليّ

cranial s's . الدُروزُ القِحْفيّة

ethmoidomaxillary s. الدرزُ الغرباليُ الفكيُ العلويّ

everting s . خياطةٌ شَاتِرَة

false s . دَرْزٌ كاذب

figure of eight s . خياطةٌ كالثَمانية (8)

frontal s . الدَرزُ الجَبْهيّ

frontoethmoidal s . الدَرزُ الجبهيُ الغرباليّ

frontolacrimal s . الدَرزُ الجبهيّ الدَمْعيّ

frontomalar s . الدَرْزُ الجَبْهيُ الوَجْنيّ

frontomaxillary s . الدَرْزُ الجبهيُ الفكيُ العلويّ

frontonasal s . الدَرْزُ الجبهيُ الأنفيّ

frontoparietal s . الدَرْزُ الجبهيُ الجداريّ

frontosphenoid s . الدَرْزُ الجبهيُ الوَتديّ

frontozygomatic s . الدَرْزُ الجَبْهيُ الوَجْنيّ

hemostatic s . خياطةٌ مُرقِئة

infra-orbital s . الدَرْزُ تحتَ الحَجَاج

intermaxillary s . الدَرْزُ بينَ عظمَيْ الفَكّ العلويّ

internasal s . الدَرْزُ بينَ الأنفيّيْن

interparietal s. (=s. sagittalis) الدَرْزُ السَهْميّ

interrupted s . خياطةٌ مُتَقَطِّعَة

intradermic s . خياطةٌ أدَميّة

inverting s . خياطةٌ كَابِنَة

lacrimoconchal s . الدَرْزُ الدَمْعيُ القُرَيْنيّ

lacrimoethmoidal s . الدَرْزُ الدَمْعيُ الغرباليّ

lacrimomaxillary s . الدَرْزُ الدمعيُ الفكيّ

	العلويّ
lambdoid s .	الدَرزُ اللاميّ
longitudinal s. (=s. sagittalis)	الدَرزُ السَّهميّ
longitudinal s. of palate	الدَرزُ الحَنَكيُّ النّاصِف
loop s. (= interrupted)	خِياطةٌ مُتَقَطِّعة
mamillary s., mastoid s.	الدَرزُ القَذَاليّ الخُشّائيّ
mattress s .	خياطةٌ تُنجيد
nasal s. (=s. internasalis)	الدَرزُ بينَ الانفيَّيْن
nasofrontal s .	الدَرزُ الأنفيُّ الجبهيّ
nasomaxillary s	الدَرزُ الأنفيُّ الفكيُّ العلويّ
nonabsorbable s .	خيطٌ باقي
occipital s. (=s. lambdoidea)	الدَرزُ اللاميّ
occipitomastoid s.	الدَرزُ القَذَاليُّ الخُشّائيّ
occipitoparietal s .	الدَرزُ القَذاليُّ الجداريّ
occipitosphenoidal s .	الدَرزُ القَذاليُّ الوَتديّ
overlapping s. (=squamous s.)	دَرْزٌ حَرْشَفيّ
palatine s., anterior (=s. incisiva)	الدَرزُ القاطِعيّ
palatine s., median	الدَرزُ الحَنَكيُّ الناصِف
palatine s., posterior	الدَرزُ الحنكيُّ المُستَعرِض
palatoethmoidal s.	الدَرزُ الحنكيُّ الغِرْباليّ
palatomaxillary s.	الدَرزُ الحنكيُّ الفكيُّ العلويّ
parietal s. (=s. sagittalis)	الدَرزُ السَّهميّ
parietomastoid s.	الدَرزُ الجداريُّ الخُشّائيّ
parietooccipital s. (s. lambdoidea)	الدَرزُ اللاميّ
petrosphenooccipital s.	الشَّقّ الصَخريّ القَذاليّ
petrosquamous s.	الشَقُّ الصَخريُّ الصَّدَغيّ
plastic s .	خياطةٌ رأبيّة
presection s .	غُرْزَةٌ قبلَ البَضْع
primary s .	خياطةٌ أوّليّة
purse-string s.	خياطةٌ صارّة
quilled s .	خياطةُ الصرار
relaxation s .	خياطة الإرْخاء أو التَفريج
retention s .	خياطةٌ حابِسَة
sagittal s .	الدَرزُ السَّهميّ
secondary s .	خياطةٌ ثانويّة
seroserous s .	خياطةٌ مَصْليّةٌ مَصْليّة
silkworm gut s .	قُصّابَةُ القَزّ
sphenoethmoidal s .	الدَرزُ الوَتديُّ الغِرْباليّ
sphenofrontal s .	الدَرزُ الوَتديُّ الجَبْهيّ
sphenomalar s .	الدَرزُ الوَتديُّ الوَجْنيّ
sphenomaxillary s .	الدَرزُ الوَتديُّ الفَكّيُّ العلويّ
sphenooccipital s .	الدَرزُ الوَتديُّ القَذاليّ
sphenoorbital s .	الدَرزُ الوَتديُّ الحَجاجيّ
sphenoparietal s .	الدَرزُ الوَتديُّ الجداريّ

sphenopetrosal s .	الالتحامُ الغُضروفيُّ الوَتديُّ الصَخْرِيّ
sphenosquamous s .	الدَرزُ الوَتديُّ الصَدَفِي
sphenotemporal s .	الدَرزُ الوَتديُّ الصَدَفِي
sphenozygomatic s .	الدَرزُ الوَتديُّ الوَجنيّ
squamosomastoid s .	الدَرزُ الصَدَفيُّ الخُشَّائيّ
squamosoparietal s .	الدَرزُ الصَدَفيُّ القِحفيّ
squamososphenoid s .	الدَرزُ الوَتديُّ الصَدَفيّ
squamous s .	دَرزٌ حَرْشَفيّ
subcuticular s. (=intradermal s.)	خياطةٌ أدَمِيَّة
superficial s .	خياطةٌ سَطْحِيَّة
temporal s .	الدَرزُ الصَدَفيُّ القِحفيّ
temporomalar s .	الدَرزُ الصُدْغيُّ الوَجنيّ
temporozygomatic s .	الدرزُ الصُدْغيُّ الوَجْنيّ
transverse s. of Krause	الدَرزُ تحتَ الحَجَاج
uninterrupted s. (= continuous s.)	خياطةٌ مُتَوَاصلة
zygomaticofrontal s.	الدَرزُ الجَبْهيُّ الوَجْنيّ
zygomaticomaxillary s .	الدضرزُ الوجنيُّ الفكيُّ العُلْويّ
zygomaticotemporal s .	الدَرزُ الصُدْغيُّ الوَجْنيّ
Svedberg unit	وَحْدَةُ سفيدبرغ
swab	1- ماسِحَة 2- قُطيلَة 3- مَسْحَة
swallowing	بَلْع
swarming	1- انْثِيَال 2- زُعْرور
sweat	عَرَق
sweat test	الاختبارُ العَرَقي
sweating	تَعَرُّق
swelling	تَوَرُّم
cloudy s .	تَوَرُّم غَيْمي
swimming	سِبَاحَة
sycosis	تِيْنَة (الداء التيني، السَوْقَمَة)
s. barbae .	تِينَةُ اللّحْيَة
s. lupoid s.	تِينَةٌ ذَأَبَانِيّة
s. tarsi	تِينَةُ الجَفْن
s. vulgaris	تِينَةُ اللّحْيَة
Sydenham's chorea	رَقَصُ سِيْدِنْهام
symbiont, symbiote	مُعَايِش
symbiosis	تَعَايُش، مُعَايَشَة
symblepharon	الْتِصاقٌ مُلْتَحِمِيّ
symbol	رَمْز
symbolism	الرَّمْزِيَّة
symbolization	التَّرامُز
symmetrical	مُتَنَاظِر
symmetry	تَنَاظُر
sympathectomy	قَطْعُ الوُدِّيّ
sympathetic	وُدِّيّ
sympatheticotonia	تَغَلُّبُ الوُدِّيّ
sympathetoblast	أرومَةُ الوُدِّيَّة
sympathic	وُدِّيّ
sympathicoblast (sympathoblast)	أرُومَةُ الوُدِّيَّة
sympathicoblastoma	وَرَم أرومَة الوُدِّيَّة
sympathicotonai	تَغَلُّبُ الوُدِّيّ
sympathicotropic	مُوَجِّهٌ للوُدِّيّ

sympathoblast أرُومَةُ الوُدّيّة
sympathoblastoma ورَم أرُومَة الوُدّيّة
sympathognia سَليفَةُ الوُدّيّة
sympathogonioma وَرَمُ أرُومَة الوُدّيّة
sympatholytic حالُ الوُدّي
sympathomimetic مُحاكي الوُدّي
sympathy تُوَادّ
symphyseal ارْتفاقيّ
symphyses ارْتفاقات
symphysiectomy قَطْعُ الارْتفَاقِ العَانيّ
symphysiolysis فَكُّ الارْتفاق
symphysiorrhaphy رَفْوُ الارْتفاق
symphysiotomy بَضْعُ الارْتفاق
symphysis ارْتفاق
s. menti ، الارْتفاقُ الذَقَنيّ
s. pubica NA الرْتفاقُ العَانيّ
s. sacrococcygea المَوْصِلُ العَجُزيُّ العُصْعُصيّ
symphysodactylia (= syndactyly) ارْتفاقُ الأصابع
symptom عَرَض [ج: أعْراض]
abstinence s . عَرَضُ الامْتِنَاع
accessory s . عَرَضٌ إضافيّ
cardinal s . عَرَضٌ رئيسيّ
characteristic s . عَرَضٌ مُمَيِّز
concomitant s . عَرَضٌ مُرَافِق
consecutive s . عَرَضٌ عاقِب
constitutional s . عَرَضٌ بِنْيَويّ
deficiency s . عَرَضُ العَوَز
delayed s . عَرَضٌ آجِل
direct s . عَرَضٌ مُبَاشِر
dissociation s . عَرَضٌ تَفارُقِيّ
equivocal s . عَرَضٌ مُلْتَبِس
general s . عَرَضٌ عامّ
guiding s. (=characteristic s.) عَرَضٌ مُمَيِّز
incarceration s . عَرَضٌ انْحِصاريّ
indirect s . عَرَضٌ لا مُبَاشِر
induced s . عَرَضٌ مُحْدَث
local s . عَرَضٌ موضِعيّ
localizing s's . أعْراضٌ مُوَضِّعَة
neighborhood s . عَرَضٌ جِوَاريّ
objective s .(=sign) عَرَضٌ موضوعيّ (=عَلامَة)
pathognomonic s . عَرَضٌ وَاصِم
precursory s. (=premonitory s.) عَرَضٌ مُنْذِر
premonitory s . عَرَضٌ مُنْذِر
presenting s . عَرَضٌ بادي
reflexs . عَرَضٌ انْعِكاسيّ
signal s. (=premonitory s.) عَرَضٌ مُنْذِر
subjective s . عَرَضٌ شَخْصَانيّ
withdrawal s . عَرَضُ الامْتِناع
symptomatic عَرَضيّ
symptomatology مَبْحَثُ الأعْراض
synalbumin سينالبُومين
synapse مَشْبِك [ج: مشابك]

s., axodendritic مَشْبَك مِحْوَاريٌّ تَغَصُّنِي
s. axodendrosomatic مَشْبَكٌ مِحْوَاريٌّ تَغَصُّنِيٌّ جَسَدِيٌّ
synapsis تَشَابُك
synaptic مَشْبَكِيّ
synarthrosis مَوْصِلٌ لِيفِيّ
(=junctura fibrosa NA)
synchondrosis NA الْتِحامٌ غُضْرُوفِيّ
ss. cranii NA الالتحاماتُ الغضروفيَّةُ القحفيَّة
s. sphenooccipitalis الالتحامُ الغضروفيُّ الوَتديُّ القَذَاليّ
s. sphenopetrosa الالتحامُ الغضروفيُّ الوتديُّ الصَخْريّ
s. sternalis NA الالتحامُ الغضروفيُّ القصِّيّ
synchondrotomy بَضْعُ الالتحامِ الغضروفيّ
synchronism تَزامُن
synchronous مُزامِن
synclonus رَمَع مُتَزامِن
syncopal غَشْيِيّ
syncope غَشْيٌ
syncytial مَخْلَوِيّ
syncytioma وَرَمٌ مَخْلَوِيّ
syncitium مَخْلَى
syndactyly ارْتِفاقُ الأصابع
syndesis 1- إِيْثَاق 2- تَشَابُك
syndesmectomy قَطْعُ الرباط
syndesmectopia رباطٌ مُنتَبِذ
syndesmitis التهابُ الرباط
syndesmo– رِباطِيّ. ضَامّ (سابقة)
syndesmologia NA مَبْحَث المَفَاصِل
syndesmoma ضَمُّوم، وَرَمُ النسيج الضَّام
syndesmopexy تَثْبِيتُ الأَرْبِطَة المَفصليَّة
syndesmophyte نابتة عَظْمِيَّةٌ رِباطيَّة
syndesmoplasty رَأْبُ الرباط
syndesmorrhaphy رَفْوُ الرباط
syndesmosis NA مُرْتَبِط
s. tibiofibularis NA المُرْتَبِط الظُنبوبيُّ الشَظَوِيّ
s. tympanostapedia NA المُرْتَبِط الطبليّ الركابيّ
syndesmotomy بضْعُ الرباط
syndrome مُتَلازِمَة [ج: مُتَلازِمات]
Adams-Stokes s . متلازمةُ آدمْز – ستوكس
adiposogenital s . متلازمةٌ شَحَامِيَّةٌ تَنَاسُلِيَّة
adrenogenital s . متلازمةٌ كُظْرِيَّةٌ تناسليَّة
afferent loop s . متلازمةُ العُرْوَة الواردَة
anginal s. متلازمةٌ ذبحيَّة
anxiety s . متلازمةُ القَلَق
Brown-Sequard s . متلازمةُ براون – سيكْوَار
carotid sinus s . متلازمةُ الجيبِ السُّبَاتِيّ
carpal tunnel s . متلازمةُ النَّفق الرُّسْغِيّ
compression s . متلازمةُ الهَرْس
(=crush s.)
cri du chat s. متلازمةُ المُوَاء
crush s . متلازمةُ الهَرْس

Cushing's s . متلازمةُ كوشنغ

DaCosta's s . متلازمةُ داكُستا

Down's s . متلازمةُ داوْن

Dubin-Johnson s. متلازمةُ دُوبن - جونسون

dumping s . متلازمةُ الإغْراق

effort s . متلازمةُ الجُهْد

Eisenmenger's s . متلازمةُ أيزنمَنغَر

Fanconi's s . متلازمةُ فَنْكوني

Frohlich's s . متلازمةُ فروليخ

Froin's s . متلازمةُ فروَان

general adaptation s . متلازمةُ التَلاؤُمِ العَامّ

Good pasture s . متلازمةُ غودباسْتشَر

Hartnup s . متلازمةُ هارتْنب

Horner's s . متلازمةُ هورنَرْ

Hurler's s. (gargoylism) متلازمةُ هورلَرْ (الغرْقَلية)

hydralazine lupus s . متلازمةُ الذأبِ الهِدْرالازيني

hyperventilation s . متلازمةُ فَرْطِ التَهْوِيَة

inappropriate ADH secretion s . متلازمةُ الإفْرازِ اللامُتَنَاسِب للهُرْمون المُضَادّ للإبالة

Kleinfelter's s . متلازمةُ كلاينفلتَر

Lesh-Nyhan s . متلازمةُ ليش - نَيْهان

Loffler's s . متلازمةُ لُفلَر

malabsorption s . متلازمةُ سُوءِ الامْتِصاص

Marfan's s . متلازمةُ مرْفان

Menier's s . متلازمةُ مَنْيِير

milk-alkali s . متلازمةُ اللَبَنِ والقَلَويّ

nephrotic s . المتلازمةُ الكُلائيَّة

Nezelof's s . متلازمةُ نزلوف

Pancoast's s . متلازمةُ بَنْكوست

pickwickian s . متلازمةُ بكْوِيكيَّة

Plummer-Vison s . متلازمةُ بلومَر - فنْسُن

postcommissurotomy s. المتلازمةُ التاليةُ لبَضْع الصِوار

postgastrectomy s . المتلازمةُ التاليةُ لاستئصال المَعِدة

postirradiation s . متلازمةُ التَشْعيع

postperfusion s . المتلازمةُ التاليةُ للإرْوَاء

pseudoclaudication s . متلازمةُ العَرَجِ الكاذب

Reiter's s . متلازمةُ رَيْتَر

respiratory distress s. of newborn متلازمةُ ضَائِقَة الوَليد

Rotor's s . متلازمةُ رُوتَر

salt-depletion s., salt-losing s. متلازمةُ نَفَادِ المِلْح

San Filippo's s . متلازمةُ سان فيليبو

scalenus s . متلازمةُ الأخْمَعيَّة

sheehan's s . متلازمةُ شيهان

shoulder-hand s . متلازمةُ المَنْكب واليَد

Sjogren's s . متلازمةُ شُغْرين

straight back s . متلازمةُ الظَهْرِ القَويم

stroke s . متلازمةُ السَكْتَة

subclavian steal s . متلازمةُ الاختلاسِ تحتَ الترقُويّ

tarsal tunnel s . متلازمةُ النَّفَقِ الرُّصْغيّ
thalamic s . المتلازمةُ المِهَاديَّة
Turner's s . متلازمةُ تورْنر
Volkmann's s . متلازمةُ فولكمَن
Webers s . متلازمةُ ويبر
Wiskott-Aldrich s . متلازمةُ ويسكوت – أولدرتش
Wolff-Parkinson-White s. متلازمةُ وُلْف – باركنسُن – هوايت
Zieve s . متلازمةُ زيفه
Zollinger-Ellison s . متلازمةُ زولنغرْ – إليسون
synechia الْتصاقُ القُزَحيَّة
synechotomy قَطْعُ الْتصاقِ القُزَحيَّة
syneresis تَسَاحُب
synergetic, synergic متآزِر، تآزُريّ
synergism تآزُر
synergistic مُؤَازِر
synergy تآزُريَّة
synesthesia الحِسُّ المُشْتَرِك
syngenic مُسَانِج
syngenesis تَسَانُج
synizesis pupillae انْسِدَادُ الحَدَقَة (البؤبؤ)
synkinesis حَرَكَةٌ مُتَرَابِطة
synorchism اتِّحادُ الخُصْيَتَيْن
synosteotomy بَضْعُ المَفْصِل
synostosis NA الْتحامٌ عَظْميّ
synovectomy استئصالُ الغشاءِ الزَّليليّ
synovia NA الزَّليل [ج: الأزِلَّة]
synovial زَليليّ
synovin سِيْنُوفين
synovioblast أرُومَةٌ زَليليَّة
synovioma وَرَمٌ زَليليّ
synoviosarcoma غَرَن زَليليّ
synovitis الْتهابٌ الزَّليليّ (=الْتهابُ الغشاءِ الزَّليليّ)
dendritic s . التهابُ الزليليّ المُتَغَصِّن
dry s . التهابُ الزليليّ الجافّ
fungous s . التهابُ الزليليّ الكَمْئيّ
purulent s . التهابُ الزليليّ القَيْحيّ
serous s . التهابُ الزليليّ المَصْليّ
s. sicca ، التهابُ الزليليّ الجافّ
simple s . التهابُ الزليليّ البسيط
tendinous s . التهابُ الزليليّ الوَتَريّ
syntaxis مَفْصِل، تَمَفْصُل
syntexis هُزَال
synthesis تَرْكيب، اصْطِناع، تَخْليق، إنْشاء
synthesize يُرَكِّب، يَصْطَنِع، يُخَلِّق، يُنْشِئ
synthetase سِنْتاز
synthetic تَرْكيبيّ، اصْطِناعيّ، تَخْليقيّ، إنشائيّ
syntripsis كَسْرٌ مُتفَتِّت
syphilid طَفْحَةٌ إفْرَنْجيَّة (طَفْحَةٌ سِفِلِسيَّة)
syphilis الإفرنجيّ (السِّفْلِس)
acquired s . الإفرنجيُّ المُكْتَسَب
congenital s . الإفرنجيُّ الولاديّ
early s . الإفرنجيُّ الباكر
late s . الإفرنجيُّ الآجل
latent s . الإفرنجيُّ الكامن

prenatal s . الإفرنجيُّ قبل الوِلادَة
primary s . الإفرنجيُّ الأوّليّ
quaternary s . الإفرنجيُّ الرابعيّ
secondary s . الإفرنجيُّ الثانويّ
tertiary s . الإفرنجيُّ الثالثيّ
syphilitic إفْرَنْجيٌّ (سِفْلِسيّ)
syphiloma وَرَمٌ إفْرَنْجيٌّ المَنْشَا، صَمَغة
syphilophobia رُهابُ الإفْرَنْجيّ
syrigmus تُرْنان
syringe زَرّاقَة [ج: زرّاقات]، مِحْقَنَة [ج: مَحَاقن]
dental s .. زَرّاقةٌ سِنّيّة
probe s .. زرّاقةٌ مِسْبارِيّة
syringectomy استئصال النّاسُور
syringitis التِهابُ النَفير
syringo– نَفيريّ، ناسُوريّ (سابقة)
syringobulbia تَكَهُّفُ البَصَلَة
syringocele قيلَةٌ نُخاعيّة
syringocoele النَفَقُ المَرْكَزيُّ للنُخاع
syringocystoma وَرَمُ الغُدَدِ العَرَقيّة الكيسيُّ
syringoma وَرَمٌ غُديٌّ عَرَقيّ
syringomeningocele قيلَةٌ سِحائيّة تَكَهُّفيّة
syringomyelia تَكَهُّفُ النُخاع
syringomyelitis التِهابُ النُخاع التَكَهُّفيّ

syringomyelocele قيلَةٌ نُخاعيّةٌ تَكَهُّفيّة
syringotomy بَضْعُ النَاسُور
syrinx 1- أنْبوب 2- ناسُور
syrup, syrupus شَراب
system جُمْلَة، جَهَاز، مَجْموع
systema NA جُمْلَة [ج: جُمَل]
s. digestorium NA (= apparatus digestorius NA) جَهَازُ الهَضْم، الجُمْلَةُ الهَضْميّة
s. lymphaticum NA الجُمْلَةُ اللمْفيّة
s. nervosum NA الجُمْلَةُ العَصَبيّة، المَجْموعُ العَصَبيّ
s. n. autonomicum NA الجُمْلَةُ العصبيةُ المُستَقِلّة
s. nervosum centrale NA الجُمْلَةُ العصبيّةُ المَرْكَزيّة
s. respiratorium NA (= apparatus respiratorius NA) جَهَازُ التَنَفُّس، الجملةُ التَنَفُّسيّة
s. urogenitale NA (=apparatus urogenitalis NA) الجهَازُ البَوْليُّ التناسُليّ، الجملة البَوْليّة التَنَاسُليّة
systematic 1- جَهازيّ 2- مَنْهَجيّ، نِظاميّ
systemic مجْموعي
systole انْقِبَاض
atrial s .. انْقِبَاضٌ أُذَيْنيّ
extra systole انقِبَاضَة خارِجَة
ventricular s .. انْقِبَاضٌ بُطَيْنيّ
systolic انْقِباضيّ

T3 (تري يودو تيرونين) ت3
T4 (تيروكسين) ت4
T (زمن،عمر) ز
T1/2 (العمر النصفي) ز 2/1
Tm الأقصى الأنبوبي (لاطراح الكلى)
T.A.B لقاح ت، ا، ب
Tabacosis تباغ ،سحار تبغي
Tabagism (=nicotinism) انسمام تبغي (=انسمام نيكوتيني)
Tabanus النعرة
Tabatiere anatomique مسعط المشرحين
Tabes التابس
Cerebral t. (==general paralysis) الشلل العام
.Cervical t تابس رقبي
.Diabetic t تابس كاذب سكري
t.dorsalis تابس ظهري
t. ergotica تابس ارغوتي
Friederich t.(=fr.ataxia) رنح فريدريخ
t.infantum تابس طفلي
t. inferior تابس سفلي
t. mesenterica,t. mesaraica تابس مساريقي
Monosymptomatic t. تابس وحيد العرض
Peripheral t. (=pseudotabes) تابس كاذب
Rudimetary t. تابس ردم
t. spinalis(=t. dorsalis) تابس ظهري
Vessel t. تابس وعائي
Tabetic 1-تابسي2-متبوس
Tabetiform تابسي الشكل
Table 1-جدول2-لوحة-3لوح4-منضدة
Innert.of bones of skull lamina interna (= ossium cranii na) الصفيحة الباطنة لعظام القحف
Operating t. منضدة العمليات
Outer t. of bones of skull =(lamina externa ossium cranii NA) الصفيحة الظاهرة لعظام القحف
Periodic t. الجدول الدوري للعناصر
Tilt t. منضدة مرتجحة
Water t. الوفاض
Tablespoon(=15ml) ملعقة حساء
Tablet قرص،مضغوطة
Taboparalysis ترافق الشلل العام والتابس
Taboparesis ترافق الشلل العام والتابس
Tabophobia رهاب التابس
Tabula (=lamina NA) صفيحة (ج:صفائح)
Tabular لوحي الشكل
Tache بقعة ،لطخة،وصمة
Tacho- سرعة(سابقة)
Tachogram مخطط السرعة
Tachography تخطيط السرعة
Tachy-,tacho- سرعة،سرع،تسرع(سابقة)
Tachyalimentation متلازمة الاغراق

Tachyarrhythmia تسرع القلب اللانظمي
Tachycardia تسرع القلب
Atrial t. تسرع القلب الاذيني
Double t. تسرع القلب المزدوج
Ectopic t. تسرع القلب الانتبادي
Nodal t. تسرع القلب العقدي
Orthoctatic t. تسرع القلب القيامي
Paroxysmal t. تسرع القلب الانتيابي
Reflex t. تسرع القلب الانعكاسي
Sinus t. تسرع القلب الجيبي
Ventricular t. تسرع القلب البطيني
Tachycardiac 1-متسرع القلب2-بتسرع القلب
Tachygenesis تسرع التكون(جنين)
Tachylalia سرع الكلام
Tachymeter مقياس السرعة
Tachyphagia سرع الاكل
Tachyphrasia سرع النطق
Tachyphrenia سرع التفكير
Tachyphylaxis تسرع المناعة
Tachypnea تسرع التنفس(لهيج)
Tachyrhythmia تسرع النظم
Tachysterol تاكيستيرول
Tactile لمسي
Taction اللمس
Tactometer مقياس اللمس
Tactual لمسي
Tactus اللمس
Taedium ملل،سأم
Taenia الشريطية
t. saginata الشريطية العزلاء
t. solium الشريطية الوحيدة
Taenia شريطة(ج:شرائط)
t. acustica.(=striea medullares ventriculi quarti NA) السطور النخاعية للبطين الرابع
t. chorioideum(tenia chorioideae) الشريطة المشيمانية
t. coli(=tenia coli NA) الشريطة القولونية
t. fimbriae(=tenia fornicis NA) الشريطة القبوية
t. fornicis(= tenia fornicis NA) الشريطة القبوية
t. pontis الشريطة الجسرية
Pylori(=ligamenta pylori NA) الرباط البوابي
Thalami(=tenia thalami NA) الشريطة المهادية
t.tubae الشريطة البوقية
Taeniafuge طارد الشريطيات
Taeniasis داء الشريطيات
Taeniidae الشريطيات
Tag(=label) ميسم
Radioactive t. ميسم مشع
Tagatose تغاتوز
Tail ذيل وذنب
t.of epididymis,cauda epididymidis ذنب البربخ
t. of the pancreas, cauda pancreatis ذنب المعثكلة

Tailgut	المعي الذنبي(حنين)
Talalgia	1- الم الكاحل 2-الم العقب
Talar	قعبي
Talc,talcum	طلق
Talipes	حنف
t. calcaneovalgus	حنف عقبي روحي
t. calcaneovarus	حنف عقبي فحجي
t. calcaneus	حنف عقبي
t. cavus	حنف أخمصي
t. equinovalgus	قفد روحي
t. equinovarus	قفد فحجي
t. equinus	قفد(=حنف ابخسي)
t. planovalgus	رحح روحي
t. valgus	حنف روحي
t. varus	حنف فحجي
Talipomanus	حنف اليد
Talo-	قعبي(سابقة)
Talocalcaneal	قعبي عقبي
Talocrural	قعبي ساقي
Talofibular	قعبي شظوي
Talonavicular	قعبي زورقي
Taloscasphoid	قعبي زورقي
Talotibial	قعبي ظنبوبي
Talus na	القعب
Tamarind	تمر هندي
Tambour	طبلة
Tampon	دحسة(ج:دحسات)
tamponade	1- اندحاس 2- دحس
Cardiac t.	اندحاس التامور
Esophagogastric t.	دحس معدي مريئي
Tan	1-تسفع2-يتسفع
Tangier disease	داء تنجير
Tank	صهريج
Tannate	تنات
Tannin (=tannis acid)	حمض التنيك(حمض الدبغ)
Tanning	دبغ
Tantalum	تنتال
Tap	1-بزل2-يبزل3-ينقر
Bloody t.	بزل مدمي
Dry t.	بزل جاف
Heel t.	نقر العقب
Spinal t.	بزل قطني
t.water	ماء الحنفية
Tape,adhesive	شريط لاصق
Magnetic t.	شريط مغناطيسي
Tapeinocephaly	تسطح الرأس
Tapetum	بساط
t.choroideae (t. lucidum=)	بساط المشيمية
t.corporis callosi	بساط الجسم الثفني
t.fibrosum	بساط ليفي
t.lucidum	بساط المشيمية
t.nigrum	الطبقة المصطبغة للمقلة
t.ventriculi	الحزمة الطولانية العلوية
Tapeworm	الشريطية
Tapioca	تبيوكة

Tar	قطران
Coal t.	قطران الفحم
Gas t.	قطران النفط
Juniper t.	قطران العرعر
Pine t.	قطران الصنوبر
tardive	اجل
Tare	فراغة
Target	هدف
t.cell	1-كرية هدفية2-خلية مستهدفة
t.organ	عضو مستهدف
Tarsadenitis	التهاب غضروف الجفن والغدد
Tarsal	1-رصغي 2-باحد عظام الرصغ
Tarsalgia	الم الرصغ
Tarsectomy	1-قطع الرصغ2-استئصال غضروف الجفن
Tarsitis	التهاب الجفن
Tarso-	رصغي ،جفني(سابقة)
Tarsomalacia	تلين غضروف الجفن
Tarsomegaly	ضخامة الرصغ
Tarsometatarsal	رصغي مشطي
Tarso-orbital	عضروفي حجاجي
Tarsophalangeal	رصغي سلامي
Tarsoplasty (=blepharoplasty)	رأب الجفن
Tarsoptosis	قدم رحاء،رحح
Tarsorrhaphy (-blepharorrhaphy)	رفو الجفن
Tarsotarsal	رصغي رصغي
Tarsotibial	رصغي ظنبوبي
Tarsotomy	بضع الجفن
Tarsus NA	رصغ
t. inferior palpebrae NA	غضروف الجفن السفلي
t. osseus NA	الرصغ العظمي
t. superior palpebrae NA	غضروف الجفن العلوي
Tart cell	خلية تارت
Tartar	دردي
t. dental	قلح الاسنان
t. emetic	الدردي المقيء
Tartrate	طرطرات(دردیات)
Taste	ذوق،طعم
Taste-blindness	عمه الذوق
tasteless	تفه
Tattooing	وشم
taurine	طورين
taurocholate	طوروكولات
tautomer	صنو(ج:صنوان)
tautomeral	1-صنوي2-بنفس الجانب
tautomerase	طوطوميراز
tautomerism	صنوانية
taxis	1-رد(جراحة)2-انجذاب
taxis-	انجذاب(لاحقة)
Taxon (pl:taxa)	أصنوفة(ج:أصانيف)
taxonomy	تصنيف
Tay-sachs disease	داء تي-سكس
t.b	سل
t.d.s	ثلاثا باليوم

tea	شاي
tear	1-دمعة2-مزقة
tears	1-دموع2-صمغ
Corocodile t.	دموع التماسيح
Teaspoon(=5ml)	ملعقة شاي
teat	حلمة
technetium	تكنيسيوم
technical	تقني
technician	تقن(ج:أتقان)
technique	طريقة
technologist	تقين(ج:تقناء)
technology	تقانة
tectorial	سقفي
Tectorium(=membrana tectoria ductus cochlearis NA)	الغشاء السقفي للقناة القوقعية
tectospinal	سقفي نخاعي
Tectum NA	سقف
t.mesencephali NA	سقف الدماغ المتوسط
teeth	اسنان(ف:سن)
teethig	تسنين،اثغار
teflon	تفلون
Tegmen NA	سقيف
t.mastoideum	السقيف الخشائي
t.tympani NA	سقيف الطبل
t.ventriculi quarti NA	سقيف البطين الرابع
tegmental	سقيفي
Tegmentum NA	السقيفة
t.rhombencephali NA	سقيفة الدماغ المؤخر
Teichmann's crystals	بلورات تيخمان
Tela NA	نسيجة
t.choroidea ventriculi quarti	النسيجة المشيميةللبطين الرابع
t.c.v.tertii NA	النسيجة المشيمية للبطين الثالث
t.cojunctiva,NA	النسيجة الضامة
t.elastica NA	النسيجة المرنة
t.subcutanea,NA	النسيجة تحت الجلد
t.submucosa ,NA	النسيجة تحت المخاطية
t.subserosa NA	النسيجة تحت المصلية
Telalgia (=referred pain)	ألم رحيع (= ألم بعادي)
Telangiectasia	توسع الشعيريات
Telangiectasis	الشعيريات المتوسعة
Telangiitis	التهاب الشعيريات
Telangion	شريان انتهائي
Tele-	1-انتهائي2-بعادي(-عن بعد)(سابقة)
Telecardiogram	مخطط قلبي بعادي
Telecardiography	تخطيط قلبي بعادي
Telecardiophone	مسماع بعادي
Teleceptor	مقتبل بعادي
Telemetry	قياس بعادي
Telencephalon NA	الدماغ الانتهائي
Telepathy	تخاطر
Teleradiography	تصوير شعاعي بعادي
Tellurite	تلوريت
-Telo	انتهائي(سابقة)
Telodendron,telodendrion	تغصن انتهائي

Telophase	الطور الانتهائي
Temperament	مزاج(ج:امزجة)
Bilious t.,choleric t.	مزاج صفراوي
Lymphatic t.	مزاج لمفي
Melancholic t.	مزاج سوداوي
Nervous t.	مزاج عصبي
Phlegmatic t. ,lymphatic t.	مزاج لمفي،بلغمي
Sanguineous t.	مزاج دموي
Temperate zone	منطقة معتدلة
Temperature	درجة حرارة
Absolute t.	درجة الحرارة المطلقة
Ambient t.	درجة حرارة المحيط
Basal t.	درجة الحرارة الاساسية
Body t.	درجة حرارة البدن
Critical t.	درجة الحرارة الحرجة(الحدية)
Deep body t.	درجة الحرارة الباطنة
Internal body t.,deep body t.	درجة الحرارة الباطنة
Maximum t.	درجة الحرارة القصوى
Mean t.	درجة الحرارة الوسطى
Minimum t.	درجة الحرارة الدنيا
Normal t.	درجة الحرارة السوية
Optimum t.	درجة الحرارة المثلى
Room .t	درجة حرارة الغرفة
Skin t.	درجة حرارة الجلد
Template	مرصاف(ج:مراصيف)
Temple	صدغ(ج:اصداغ)
Tempora NA	صدغ
Temporal, temporalis NA	صدغي
Temporary	وقتي
Temporo-auricular	صدغي اذني
temporofacial	صدغي وجهي
Temporofrontal	صدغي جبهي
Temporohyoid	صدغي لامي
Temporomalar	صدغي وجني
Temporomandibular	صدغي فكي سفلي
Temporomaxillary	صدغي فكي علوي
Temporo-occipital	صدغي قذالي
Temporoparietal	صدغي جداري
Temporopontile	صدغي جسري
Temporospatial	زمكاني(زماني مكاني)
Temporosphenoid	صدغي وتدي
Temporostabile	صامد للزمن
Tenacious	متمسك
Tenacity	تمسك
Tenaculum	1-خطاف2-قيد
Tenalgia	الم الوتر
Tenderness	ايلام
Rebound t.	ايلام ارتدادي
Tendinitis	التهاب الوتر
Stenosing t.	التهاب غمد الوتر المضيق
Tendinoplasty	رأب الوتر
Tendinous	وتري
Tendo NA	وتر
t. achillis NA (=t. calcaneus NA)	العرقوب

t. calcaneus NA العرقوب
t.conjunctivus NA الوتر الضام
t. cricoesophageus NA الوتر المريئي الحلقي
Tendolysis تحرير الوتر
Tendon وتر
Achilles t., (=tendo calcaneus NA) العرقوب
Central t.,(centrum tendineum) المركز الوتري
Common t.. وتر مشترك
Cordiform t.(centrum tendinuem) المركز الوتري
Membranaceous t.(=aponeurosis NA) سفاق
t. of zinn (=zonula ciliaris NA) المنطقة الهدبية
Tendoplasty رأب الوتر
Tendovaginal وتري غِمدي
Tendovaginitis التهاب الوتر والغمد
Tenectomy 1-قطع وتري2-قطع الوتر
Tenesmic زحيري
Tenesmus زحير
Rectal t. زحير مستقيمي
Vesical t. زحير مثاني
Tenia na شريطة(ج:شرائط)
t. choroidea NA الشريطة المشيمانية
tt.coli NA الشرائط القولونية
t. fornicis NA الشريطة القبوية
t. libera NA الشريطة الحرة
t.mesocolica NA شريطة مسراق القولون
t.omentalis الشريطة الثربية
t. telae NA الشريطة النسيجية
t. thalami NA الشريطة المهادية
t.ventriculi quarti NA شريطة البطين الرابع
Teniafuge طارد الشريطيات
Teniasis داء الشريطيات
Tennis elbow مرفق التناسين(لاعبي التنس)
Teno-,tenonto– وتري(سابقة)
Tenodynia وجع الوتر
Tenonectomy اقتطاع الوتر
Tenonomcter مقياس ضغط المقلة
Tenontitis التهاب الوتر
prolifera calcarea.t التهاب الوتر المتنامي الكلسي
Tenoplasty رأب الوتر
Tenoreceptor مستقبلة وترية
Tenorrhaphy رفو الوتر
Tenositis التهاب الوتر
Tenostosis تعظم الوتر(اعتظام الوتر)
Tenosynovectomy 1-قطع غمد الوتر2- بضع غمد الوتر
Tenosynovitis التهاب غمد الوتر
Adhesive t. التهاب غمد الوتر اللاصق
t. crepitans التهاب غمد الوتر المفرقع
t. hypertrophica التهاب غمد الوتر التضخمي
t.stenosans التهاب غمد الوتر المضيق

Villous t.	التهاب غمد الوتر الزغابي
Tenotome	مبضع الوتر
Tenotomy	بضع الوتر
Tenovaginitis= (tenosynovitis)	التهاب غمد الوتر
Tense	متوتر،قاسي،مشدود
Tensiometer	مقياس التوتر السطحي
Tension	توتر،توتير
Arterial t. (= blood pressure)	ضغط الدم
t. headache	صداع التوتر
Interfacial surface t.	توتر بيني(بين السطوح)
Intra-ocular t. (=I-o. pressure)	ضغط المقلة
Intravenous t. (venous pressure)	الضغط الوريدي
Muscular t.	توتر العضل
Premensutrual t.	توتر نفساني سابق للحيض
Surface t.	توتر سطحي
Tissue t.	توتر النسج
Wall t.	توتر الجدر
Tensor	موترة،شادة
Tent	خيمة
Oxygen t.	خيمة الاكسجين
Steam t.	خيمة البخار
Tentacle	لامسة(ج:لوامس)
Tentative	محاولة
t. diagnosis	تشخيص بدئي
Tentorial	خيمي
Tentorium NA	خيمة
t. cerebelli NA	خيمة المخيخ
t. of hypophysis (diaphra-gma sellae)	الحجاب السرجي
Tephromyelitis	التهاب سنجابية النخاع
Ter–	ثلاثي(سابقة)
Tera–	تيرا(10^{12}-)
Teracurie	تيرا كوري
Teras	مسيخ،مسخ
Terata	مسوخ
Teratism	مساخ
Terato–	مسخي(سابقة)
Teratoblastoma	ورم أرومي مسخي
Teratogen	ماسخ
Teratogenesis	امساخ
Teratogenic	ماسخ
Teratology	مبحث المسخيات
Teratoma	مسخوم(ورم مسخي)
Terbium	تربيوم
Terebinth,terebinthina	تربنتين
Terebrant,terebrating	ثاقب
Teres NA	مدور
Tergal	ظهري
Ter in die	ثلاثا باليوم
Term	1-فصل،مدة، أجل 2-مصطلح
Terminal	1-نهائي2-مطراف
Terminatio NA	نهاية(ج:نهايات)
Termination	1-انهاء2-نهاية

Terminationes nervorum liberae	النهايات العصبية الحرة
Termini NA	مصطلحات
Terminology	علم المصطلحات،مصطلحات
Ternary	ثلاثي ، ثالثي
Terpene	تربين
Terra	تربة،تراب،ارض
Terror	فزع،ذعر
Tertian	ثلث
t. fever	الحمى الثلث
Double t.	الثلث المضاعفة
Tertiary	ثالثي
Tertigravida(=gravidaIII)	ثالثة الحمل
Tertipara(=paraIII)	مثلثة
Test	اختبار(ج:اختبارات)
Alkali .denaturation t	اختبار التمسخ بالقلوي
Antiglobulin t. (coomb's t.)	اختبار ضد الغلوبلين
Aptitude t.	اختبار اللياقة
Benzidine t.	اختبار البنزيدين
Bromsulphalein t.	اختبار البروم سلفالئين
Carotid sinus t.	اختبار الجيب السباتي
Chi-square t.	اختبار(خي مربع)
Cholera red t.	اختبار حمرة الهيضة
Clearance t.	اختبار التصفية
Concentration t.	اختبار التركيز
Congo red t.	اختبار حمرة الكنغو
Conjunctival	اختبار ملتحمي
Coombs' t.	اختبار كومز
Dark-adaptation t.	اختبار التلاثم للظلام
Dilution t.	اختبار التخفيف أو المذق
Double-blind t.	اختبار التعمية المزدوجة
Exercise t.	اختبار الجهد
Fermentation t.	اختبار الاختمار
Fern t.	اختبار التسرخس
Feulgen t.	اختبار فلغن
Finger-nose t.	اختبار الإصبع —الأنف
Flocculation t.	اختبار التندف
Fragility t.	اختبار الهشاشة
Functional t.	اختبار وظيفي
Gastric function t.	اختبار وظيفة المعدة
Glucose tolerance t.	اختبار تحمل السكر
Hatching t.	اختبار التفقيس
Heel-knee t.	اختبار العقب —الركبة
Histamine t.	اختبار الهستامين
Indole t.	اختبار الاندول
Intelligence t.	اختبار الذكاء
Kidney function t.	اختبار وظيفة الكلوة
Latex agglutiation t.	اختبار تراص اللاتكس
Liver function t.	اختبار وظيفة الكبد
Neutralization t.	اختبار التعديل
Occult blood t.	اختبار الدم الخفي
Pancreatic Function t.	اختبار وظيفة المثعكلة
Patch t.	اختبار الرقعة
Penolsulfonphthalein t.	اختبار فنول سلفون فثالئين

Precipitation t. اختبار الترسب
Quick's t. اختبار كويك
Ring t. اختبار الحلقة
Salkowski's t. اختبار سلكوسكي
Saturation t. اختبار الاشباع
Schick t. اختبار شيك
Screening t. اختبار التقصي
Secretin t. اختبار السكرتين
Serological t's for syphilis الاختبارات المصلية للإفرنجي
Sickling t. اختبار التمنجل
Skin t. اختبار جلدي
Solubility t. اختبار الذوبان(الذؤوبية)
Specific gravity t. اختبار الثقل النوعي
Three- glass t. اختبار الأقداح الثلاثة
Tolerance t. اختبار التحمل
Tourniquet t. اختبار العاصبة
t-student t. اختبار ت ستيودنت
Tuberculin t. اختبار السلين
Waaler-rose t. اختبار وولر-روز
Widal's t. اختبار فيدال
Wright's t. اختبار رايت
d-xylose tolerance t. اختبار تحمل الزيلوز
Test meal وجبة الاختبار
Test tube انبوب الاختبار
Test types حروف اختبار البصر
Testalgia ألم الخصية
Testectomy استئصال الخصية
Testes خصيتان،خصى
Testicle خصية(ج:خصى)
Testicular خصوي
Testiculoma (=arrhenoblastomea) ورم مذكار
Testis na الخصية(ث:الخصيتان،ج:الخصى)
Ectopic t. خصية منتبذة
Inverted t. خصية منقلبة
Retained t.(undescended t) خصية مستوقفة
Undescended t. خصية مستوقفة
Testitis التهاب الخصية
Testoid خصوانية
Testopathy اعتلال خصوي
Testosterone تستوستيرون
Tetanal كزازي
Tetania(tetany) تكزز
t.gravidarum تكزز حملي
t. parathyreopriva تكزز حرمان الدريقات
Tetanic 1-كزازي2-مكزز
Tetaniform كزازي الشكل
Tetanigenous مكزز
Tetanism حالة تكززية،تكزاز
Tetanization تكزيز
Tetanoid كزازي الشكل
Tetanolysin حالة كزازية
Tetanus 1-كزاز2-تكزز
Anodal closure t تكزز الغلق المصعدي

Anodal opening t.	تكزز الفتح المصعدي
Cathodal closure t.	تكزز الغلق المهبطي
Cathodal opening t.	تكزز الفتح المهبطي
Cephalic t.	تكزز رأسي
Cerebral t.	تكزز مخي
Extensor t.	تكزز الباسطات
Flexor t.	تكزز القابضات
t. infantum،	تكزز الوليد
(**t. neonatorum=**)	
Inoculation t.	تكزز التلقيح
Localized t.	تكزز موضع
t.neonatorum	تكزز الوليد
t. paradoxus	تكزز متناقص
Puerperal t.	تكزز نفاسي
Splanchnic t.	تكزز حشوي
Traumatic t.	تكزز رضحي
Tetany	تكزز
Gastric t.	تكزز معدي
Hyperventilation t.	تكزز فرط التهوية
Latent t.	تكزز كامن
Parathyroid t.	تكزز دريقي
Tetartanopia	عمى الاصفر
Tetra-	رباعي
Tetrabrachius	رباعي الاذرع
Tetrachromic	رباعي الالوان
Tetracycline	تتراسكلين
Tetrad	رباعية
Tetraiodothyronine	رابع يود التيرونين(تيروكسين)
Tetralogy	رباعية
t.of fallot	رباعية فالو
Tetramazia	رباع الاثداء
Tetraplegia	شلل رباعي
Tetrapus	رباعي الاقدام
tetravaccine	لقاح رباعي
Tetravalent	رباعي التكافؤ
Tetrodotoxin	ترودوتكسين
Tetrophthalmos	رباعي الأعين
Tetrose	تتروز
Texis	حمل، حبل
Texture	منسوج
Thalamencephalon na	الدماغ المهادي
Thalamic	مهادي
Thalamocele	البطين الثالث المخي
Thalamocortical	مهادي قشري
Thalamolenticular	مهادي عديسي
Thalamomamillary	مهادي حلمي
Thalamotegmental	مهادي سقيفي
Thalamotomy	بضع المهاد
Thalamus NA	المهاد
Thalassemia	تلاسيمية
A-t	التلاسيمية الالفا
B-t	التلاسيمية البيتا
t. major	التلاسيمية الكبرى
t. minor	التلاسيمية الصغرى
t. trait	خلة تلاسيمية
Thalidomide	تالهدوميد

Thallium تاليوم
Tallophyta المشريات
Thallospore بوغ مشري
Thallus مشرة(ج:مشرات)
Thanato- موتي(سابقة)
(Thanatosis(=gangrene موات،غرة
Thebaic افيوني
Theca na قراب(ج:قرب)
t. extrana الغلالة الظاهرة للقراب الجريبي
t. folliculi,na القراب الجريبي
t. interna الغلالة الباطنة للقراب الجريبي
Thecitis التهاب القراب
Thecoma ورم قرابي
Thelalgia ألم الحلمة
Thelarche نهود
Thelitis التهاب الحلمة
Thelium حلمة
Thelorrhagia نزف حلمي
Thenal 1-رانفي2-راحي
Thenar na الرانفة(ألية اليد)2-راحي
Theobromine تيو برومين
Theophylline تيو فيلين
Theorem مقولة(ج:مقولات)
Theoretical نظري
Theory نظرية(ج:نظريات)
Therapeutic علاجي
Therapeutics فن المداواة
Alimentary t. مداواة غذائية
Dental t. مداواة الاسنان
Empiric t. مداواة تجريبية
Rational t. مداواة مرشدة
Specific t. مداواة نوعية
Suggestive t. مدواة ايحائية
Therapeutist (=therapist) مداوي، معالج
Therapist مداوي معالج
Physical t. معالج فيزيائي
Speech t. معالج النطق
Therapy معالجة،مداواة
Anticoagulant t. معالجة مضادة للتخثر
Behaviour t. معالجة سلوكية
Convulsive shock t. معالجة بالصدمة الكهربائية
Corrective t. معالجة مصححة
Curie t. معالجة كورية
Deep roentgenray t. معالجة شعاعية عميقة
Electroconvulsive t. معالجة بالصدمة الكهربائية
Electroshock t. معالجة بالصدمة الكهربائية
Family t. معالجة عائلية
Group t. معالجة زمروية
Immunosuppres-sive t. معالجة كابتة للمناعة
Inhalation t. معالجة إنشاقية
Intravenous t. معالجة وريدية

Milieu t. معالجة بيئية
Nonspecific t. معالجة لا نوعية
Occupational t. معالجة إشغالية
Physical t. معالجة فيزيائية
Replacement t. معالجة معوضة
Shock t. معالجة بالصدمة
Short wave t. معالجة بالامواج القصار
Specific t. معالجة نوعية
Speech t معالجة مقومة للنطق
Substitution t. معالجة استبدالية
Suggestion t. معالجة إيحائية
Thermal حراري، سخوني
Thermalgesia إيلام حراري
Thermalgia(=causalgia) حراق
Thermanalgesia فقد حس الحرارة
Thermanesthesia فقد حس الحرارة
Thermesthesia حس الحرارة
Thermesthesiometer مقياس حس الحرارة
Thermhyperesthesia فرط حس الحرارة
Thermhypesthesia نقص حس الحرارة
Thermic حراري
Thermistor مقاومة حرارية
Thermo-therm- حراري(سابقة)،سخونة(سابقة)
Thermo-analgesia فقد حس الحرارة
Thermo-anesthesia فقد حس الحرارة
Thermocautery 1-كي2-مكواة

Thermocoagulation تخثير حراري
Thermocouple مزدوجة حرارية
Thermodynamics دينميات حرارية
Thermogenesis توليد الحرارة
Thermogenic مولد الحرارة
Thermogenous حراري المنشأ
Thermogram 1-مخطط الحرارة 2-مخطط حراري
Thermograph مخطاط الحرارة،مخطاط حراري
Thermography تخطيط حراري
Thermohyperalgesia فرط التألم بالحرارة
Thermohyperesthesia فرط حس الحرارة
Thermohypoesthesia نقص حس الحرارة
Thermoinactivation تعطيل حراري
Thermo-inhibitory مثبط الحرارة
Thermolabile عطوب بالحرارة
Thermolaryngoscope منظار الحنجرة المسخن
Thermolysis 1- تحلل حراري2-تبدد الحرارة
Thermometer مقياس الحرارة
Alcohol t. مقياس الحرارة الكحولي
Celsius t. مقياس الحرارة السلزي
Centigrade t. مقياس الحرارة المئوي
Clinical t. مقياس الحرارة الطبي
Differential t. مقياس الحرارة التفاضلي

Fahrenheit t. مقياس الحرارة الفهرنهيتي
Minimum maximum t. مقياس الحرارة الدنيا والقصوى
Mercury t. مقياس الحرارة الزئبقي
Oral t. مقياس الحرارة الفموي
Recording t. مقياس الحرارة المسجل
Rectal t. مقياس الحرارة المستقيمي
Reaumur t. مقياس الحرارو الريوموري
Thermometry قياس الحرارة
Thermopenetration انفاذ الحرارة
Thermophilic أليف الحر،سخن
Thermophobia رهاب الحر
Thermophore حامل السخونة
Thermoreceptor مستقبلة حرارية
Thermoregulation تنظيم الحرارة
Thermoresistant مقاوم للحرارة
Thermostabile صامد للحرارة
Thermostability صمود للحرارة
Thermostable صامد للحرارة
Thermostat ناظم الحرارة
Thermostromhur المقياس الحراري للجريان
Thermotaxis انتحاء حراري
Thermotherapy معالجة بالحرارة
Thermotropism توجه حراري
Thesaurismosis (storage disease) كناز(داء الاختزان)
Thesaurosis (storage disease) كناز(داء الاختزان)
Amyloid t., amyloidosis كناز نشوي(الداء النشواني)
Glycogen t. كناز غليكوجيني،داء اختزان الغليكوجين
Lipoid t. (=lipoidosis) كناز شحمي(شحام)
Phosphatide t. كناز فسفاتيدي(داء نيمان-بيك)
thiaminase تيامناز
Thiamine تيامين
Thiazole تيازول
Thigh فخذ
Thigmotropism توجه لمسي
Thinking الفكر
Thio- تيو، كبريت(سابقة)
Thiocarbamide تيو كرباميد
Thiocyanate تيوسيانات
Thionin تيونين
Thiopexy تثبيت الكبريت
Thiophilic أليف الكبريت
Thiouracil تيويوراسيل
Thiourea(=thiocarbamide) تيوكرباميد
Third intention القصد الثالث
Thirst عطش
Thoracalgia ألم صدري
Thoracentesis بزل الصدر
Thoracic صدري
Thoracico-abdominal صدري بطني
Thoracacicohumeral صدري عضدي

Thoraco-	صدري(سابقة)
Thoracocentesis	بزل صدري
Thoracodynia	وجع صدري
Thoracograph	مخطاط التنفس الصدري
Thoracolaparotomy	بضع صدري بطني
Thoracolumbar	صدري قطني
Thoracolysis	تحرير الصدر
Thoracomyodynia	وجع عضل الصدر
Thoracopagus	مندمج الصدرين
Thoracopathy	اعتلال صدري
Thoracoplasty	رأب صدري
Thoracopneumograph	مخطاط التنفس الصدري
Thoracoschisis	انشقاق الصدر
Thoracostenosis	تضيق الصدر
Thoracostomy	فغر الصدر
Thoracotomy	بضع الصدر
Thorax na	صدر(ج:صدور)
Barrel-shaped t.	صدر برميلي
Fusiform t.	صدر مغزلي
Pyriform t.	صدر كمثري
Thorium	توريوم
Thoron	تورون
Thread	خيط
Threadworm	السرمية الدودية،الأقصور
Threatened	مهدد
Threonine	تريونين
Threshold	عتبة(ج:عتبات)
Absolute t.	عتبة مطلقة
Auditory t.	عتبة السمع
(t. of consciousness)	عتبة الوعي
Neuron t.	عتبة العصبون
Renal t.	عتبة كلوية
Resolution t. (t. of consciousness)	عتبة الوعي
Visual sensation t.	عتبة الاحساس البصري
Thrill	هرير
Aneurysmal t.	هرير أمدمي
Diastolic t.	هرير انبساطي
Hydatid t.	هرير عذري
Purring t.	هرير سنوري
Presystolic t.	هرير قبل انقباضي
Systolic t.	هرير انقباضي
Thrix	شعر
Throat	الحلق
Throbbing	نابض
Thrombasthenia	وهن الصفيحات
Thrombectomy	استئصال الخثرة
Thrombin	ترمبين(خثرين)
Thrombinogen	مولد الترمبين
Thrombo-	1- خثري-2صفيحي(سابقة)
Thromboangiitis	التهاب وعائي خثاري
t.obliterans	التهاب وعائي خثاري مسد
Thromboarteritis	التهاب شرياني خثاري
Thromboclasis	انتقاض الخثرة
Thrombocyst	كيسة الخثرة
Thrombocyte (blood platelet)	صفيحة(ج:صفيحات)

Thrombocythemia	كثرة الصفيحات
Thrombocytocrit	مكداس الصفيحات، كدس الصفيحات
Thrombocytolysis	انحلال الصفيحات
thrombocytopathy	اعتلال الصفيحات
Thrombocytopenia	قلة الصفيحات
Thrombocytopoiesis	تكون الصفيحات
Thrombocytosis	كثرة الصفيحات
Thromboelastogram	مخطط المرونة الخثرية
Thromboelastograph	مخطاط المرونة الخثرية
Thromobelasto-graphy	تخطيط المرونة الخثرية
Thromboembolism	انصمام خثاري
Thromboendart erectomy	استصال الخثرة وبطانة الشريان
Thrombo-endarteritis	التهاب بطانة الشريان الخثاري
Thromboendocarditis	خثار شغافي
Thrombogenesis	تكون الخثرات
Thrombogenic	مخثر
Thromboid	خثراني
Thrombokinase	ترمبو كيناز
Thrombolysis	انحلال الخثرة
Thrombolytic	حال الخثرة
Thrombopathy	اعتلال التخثر
Thrombopenia	قلة الصفيحات
Thrombophlebitis	التهاب الوريد الخثاري
Postpartum t.	التهاب الوريد الخثاري النفاسي
t. migrans	التهاب الوريد الخثاري الماجر
Thromboplastin (thrombokinase)	ترمبو بلاستين
Thromboplastinogen	مولد الترمبو بلاستين
Thrombopoiesis	تكون الصفيحات
Thrombopoietic	مكون الصفيحات
Thrombosed	مخثور
Thrombosis	خثار(ج:خثارات)
Atrophic t.	خثار ضموري
Cardiac t.	خثار قلبي
Coronary t.	خثار اكليلي
Creeping t.	خثار ساعي
Embolic t.	خثار انصمامي
Placental t.	خثار مشيمي
Platelet t.	خثار صفيحي
Puerperal t.	خثار نفاسي
Traumatic t.	خثار رضحي
Venous t.	خثار وريدي
Thrombotic	1-خثاري2-مخثور
Thrombus	خثرة(ج:خثرات)
Agonal t.	خثرة احتضارية
Annular t.	خثرة حلقية
Antemortem t.	خثرة قبل-موتية
Bile t.	خثرة صفراوية
Calcified t.	خثرة متكلسة

Coral t.	خثرة مرجانية
Fibrinous t.	خثرة فبرينية(ليفينية)
Infective t.	خثرة خمجية
Laminated t.	خثرة طباقية
Mechanical t.	خثرة ميكانيكية
Mural t.	خثرة حائطية
Obstructive t.	خثرة مسدة
Organized t.	خثرة متعضية
Pale t.	خثرة شاحبة
Parietal t.	خثرة جدارية
Postmortem t.	خثرة ميتية(بعد-موتية)
Primary t.	خثرة أولية
Propagated t.	خثرة متمادية
Red t.	خثرة حمراء
White t.	خثرة بيضاء
Thrush	سلاق
Thrust	دسر
Apex t.	دسرة القمة
Thumb(=pollex na)	إبهام اليد
Thumb-sucking	مص الإبهام
Thyme	سعتر
Wild t.	سعتر بري
Thymectomy	استئصال التوتة
Thymic	1-توتي2-سعتري
Thymicolymphatic	توتي لمفي
Thymidine	تيميدين
Thymine	تيمين
Thymo-	توتي(سابقة)
Thymocyte	خلية توتية
Thymol	تيمول
Thymolphthalein	تيمول فثالين
Thymoma	ورم توتي
Thymopathy	اعتلال توتي
Thymoprivous	محروم التوتة
Thymosin	تيموسين
Thymus	التوتة
.Accessory t	توتة اضافية
.Persistant t	توتة باقية
Thymus-dependent	منوط بالتوتة
Thymus-independnt	مستغن عن التوتة
Thymusectomy	استئصال التوتة
Thyreo-,thyro-	درقي(سابقة)
Thyroactive	درقي المفعول
Thyroadenitis	التهاب الغدة الدرقية
Thyrocalcitonin	كالسيتونين درقي،تيروكلسيتونين
Thyrocardiac	درقي قلبي
Thyrocarditis	قلاب درقي
Thyrocele (goiter)	دراق
Thyrochondrotomy	بضع الغضروف الدرقي
Thyrocolloid	الغرواني الدرقي
Thyrocricotomy	بضع حلقي درقي
Thyroepiglottic	درقي فلكي
thyrogenous،Thyrogenic	درقي المنشأ
Thyroglobulin	تيروغلوبلين،غلوبلين درقي

Thyroglossal	درقي لساني
Thyrohyal, thyrohyoid	درقي لامي
Thyroid	الدرقية(=الغدة الدرقية)
Aberrant t.	درقية زائغة
Accessory t.	درقية إضافية
Retrosternal t.	درقية خلف-قصية
Substernal t.(=retrosternal t.)	درقية خلف-قصية
Thyroidectomy	استئصال الدرقية
Thyroidism	تدرق
Thyroiditis	التهاب الدرقية
Acute t.	التهاب الدرقية الحاد
Chronic t.	التهاب الدرقية المزمن
Granulomatous t.	التهاب الدرقية الورمي الحبيبي
Hashimoto's t.	التهاب الدرقية الهاشيموتي
.Lymphoid t	التهاب الدرقية اللمفاوي
Thyroidomania	هوس درقي
Thyroidotomy	بضع الدرقية
Thyromegaly (=goiter)	ضخامة الدرقية(=دراق)
Thyronine	تيرونين
Thyromimetic	محاكي الدرقية
Thyroparathyro idectomy	استئصال الدرقية والدريقات
Thyroparathyro privic	محروم الدرقية والدريقات
Thyropathy	اعتلال درقي
Thyroprivia	حرمان درقي
Thyrotherapy	معالجة بالدرقية
Thyrotomy	1-بضع الدرقية 2-بضع(الغضروف)الدرقي
Thyroptosis	تدلي الدرقية
Thyrotoxic	انسمامي درقي
Thyrotoxicosis	انسمام درقي
Thyrotropic	1-منحاز للدرقية2-موجه للدرقية
Thyrotropin (=tsh)	تيروتروبين،الموجهة الدرقية
t.hyrotropin releasing Hormone (trh)	الهرمون المطلق للتيروتروبين
Thyroxine	تيروكسين
Tibia na	الظنبوب(ج:الظنابيب)
Saber t.	ظنبوب ضالع
t. valga	ظنبوب أروح
t. vara	ظنبوب أفحج
Tibial	ظنبوبي
Tibialgia	ألم الظنبوب
Tibialis na	ظنبوبي
Tibiocalcanean	ظنبوبي عقبي
Tibiofemoral	ظنبوبي فخذي
Tibiofibular	ظنبوبي شظوي
Tibionavicular	ظنبوبي زورقي
Tibioperoneal	ظنبوبي شظوي
Tibioscaphoid	ظنبوبي زورقي
Tibiotarsal	ظنبوبي رصغي
Tic	عرة(ج:عرات)
Bowing t.	عرة الايماء
Convulsive t. (=facial t)	عرة وجهية

Degenerative t. عرة تنكسية
t. douloreux عرة مؤلمة
Facial (mimic) t. عرة وجهية
Laryngeal t. عرة حنجرية
Motor t. عرة حركية
Occupation t. عرة مهنية
Psychomotor t. عرة نفسية حركية
t. de sommeil عرة النوم
Spasmodic t. عرة تشنجية
Tick القراد
Tick-borne منقول بالقراد
Tickling دغدغة
t.i.d. ثلاثا باليوم
Tide مد
Acid t. مد حمضي
Alkaline t. مد قلوي
Tigroid أنمر، نمراء
Timbre طابع
Time زمن(ج:أزمنة)
Bleeding t. زمن النزف
Circulation t. زمن الدوران
Colt retraction t. زمن انكماش الجلطة
Clotting t. زمن التخثر
Coagulation t. زمن التخثر
Generation t. زمن الجيل
Perception t. زمن الإدراك
Prothrombin t. زمن البروترومبين (طليعة الخثرين)
Reaction t. زمن التفاعل
Timer مؤقت
Tin قصدير
Tinctura صبغة(ج:صبغات)
Tincture صبغة(ج:صبغات)
Iodine t . صبغة اليود
tinea سعفة(ج:سعف)
t. axillaris سعفة الإبط
t.barbae سعفة اللحية
t.capitis سعفة الرأس
t. circinata سعفة متحلقة
t. corporis سعفة الجسد
t. cruris (inguinalis) سعفة الأرفاغ
t. imbricata سعفة قرميدية
t. inguinalis (=t. cruris) سعفة الأرفاغ
t. kerion سعفة شهدية
t. nigra سعفة سوداء
t.pedis سعفة القدم
t. profunda سعفة عميقة
t. tonsurans سعفة جازة
t. tropicalis سعفة مدارية
t. unguium سعفة الظفر
t. versicolor سعفةٌ مُبَرْقَشة
Tingible صَبُوغ
Tingling نَخز
Tinkle رَنَّة
Tinnitus طَنين
t. aurium طنينٌ أُذنيّ

Nervous t. طنينٌ عصبي
Nonvibratory t. طنينٌ لا اهتزازي
Vibratory t. طنينٌ اهتزازي
Tip ذُرْوَة ، قِمَّة
Tiring 1.تَطْوِيق 2.مُتْعِب
Tisane نَقيع
Tissue نَسيج [ج: نُسُج]
Adenoid t. (=lymphoid t.) نَسيجٌ لِمْفِيّ
Adipose t. نَسيجٌ شَحْمِيّ
Areolar t. نَسيجٌ هَلَلِيّ
Basement t. نَسيجٌ قاعِدِيّ
Bony t. نَسيجٌ عَظْمِيّ
Brown fat t. نَسيجُ الشَحْمِ الأَسْمَر
Cancellous t. نَسيجٌ إسْفَنْجِيّ
Cartilaginous t. نَسيجٌ غُضْرُوفِيّ
Cavernous t. نَسيجٌ كَهْفِيّ
Chondroid t. نَسيجٌ غُضْرُوفانِيّ
Chromaffin t. نَسيجٌ أليفُ الكروم
Cicatricial t. نَسيجٌ نَدْبِيّ
Compact t. نَسيجٌ مُكْتَنِز
Connective t. نَسيجٌ ضامّ
Elastic t. نَسيجٌ مَرِن
Endothelial t. نَسيجٌ بِطانِيّ
Epithelial t. نَسيجٌ ظِهارِيّ
Erectile t. نَسيجٌ ناعِظ
Fatty t. (= adipose t) نَسيجٌ شَحْمِيّ
Fibrous t. نَسيجٌ لِيفِيّ
Gelatinous t. نَسيجٌ هُلامِيّ
Glandular t. نَسيجٌ غُدِّيّ
Granulation t. نَسيجٌ حُبَيْبِيّ
Heterologous t. نَسيجٌ غَيْرِيّ
Homologous t. نَسيجٌ مِثْلِيّ
Interstitial t. نَسيجٌ خِلالِيّ
Junctional t . نَسيجٌ اتِّصالِيّ
Lymphatic t. (=lymphoid t.) نَسيجٌ لِمْفِيّ
Mesenchymal t. نَسيجٌ مُتَوَسِّطِيّ (جنين)
Mucous t. نَسيجٌ مُخاطِيّ
Muscular t. نَسيجٌ عَضَلِيّ
Myeloid t. نَسيجٌ نِقَوِيّ
Nephrogenic t. نَسيجٌ مُكَوِّنُ الكُلْوَة
Nervous t. نَسيجٌ عَصَبِيّ
Nodal t. نَسيجٌ عُقَدِيّ
Osteogenic t. نَسيجٌ مُكَوِّنُ العَظم
Osteoid t. نَسيجٌ عَظْمانِيّ
Parenchymatous t. نَسيجٌ مَتْنِيّ
Reticular t. نَسيجٌ شَبَكِيّ
Subcutaneous t. نَسيجٌ تحتَ الجِلْد
Tissular نَسيجِيّ
Titanium تِيتان
Titer عِيار
Agglutination t. عِيارُ التَّراصّ
Titration مُعايَرَة [ج: مُعايَرات]
Titrimetry قِياسٌ بالمُعايَرة
Tobacco تَبْغ

Tobaccoism	السمامُ تَبْغيّ
Toco- (toko-)	وِلادَة، مَخَاض (سابقة)
Tocodynamometer (tocometer)	مِقْيَاسُ قُوّةِ المَخاض
Tocograph	مِخطَاطُ قُوّةِ المَخاض
Tocography	تَخطِيطُ قُوّةِ المَخاض
tocophobia	رُهابُ المَخاض
Toe	أَبْخَس [ج: أَباخِس]
Tokelau	السَّعْفَةُ القِرْمِيدِيّة
Toko–	وِلادَة ، مَخَاض (سابقة)
Tolerance	تَحَمُّلٌ
High-zone t.	تَحَمُّلُ المنطقة المُرْتَفِعَة (مناعيات)
Immunologic t.	تَحَمُّلٌ مَناعيّ
Low-zone t.	تَحَمُّلُ للمنطقة المُنْخَفِضة (مناعيات)
Acquired t.	تَحَمُّلٌ مُكْتَسَب
Crossed t.	تَحَمُّلٌ مُتَصالِب
Drug t.	تَحَمُّلُ الدَّوَاء
Glucose t.	تَحَمُّلُ الغلوكوز
Tolerant	مُتَحَمِّلٌ
Tolerogen	مُوَلِّدُ التَحَمُّل
Toluene	طُولُوين
Toluidine	طُولُويدين
tome–	مِبْضَع (لاحقة)
Tomentum	لِبْدَةُ المُخ
Tomogram	صُورةٌ مَقْطَعِيّة
Tomography	تَصويرٌ مَقْطَعِيّ
tomy–	بَضْع (لاحقة)

Tonaphasia (= musical aphasia)	حُبْسَة مُوسيقيّة
Tone	1.نَغمة 2.تَوَتّرٌ
Tongs	مِمْساك
Tongue	لِسان [ج: أَلْسِنَة]
Adherent t.	لِسَانٌ مُلْتَصِق
Cleft t.	لِسَانٌ أَفْلَح
Coated t.	لِسَانٌ مَطْلِيّ
Fern leaf t.	لِسَانٌ كَوَرَق السَّرْخَس
Fissured t.	لِسَانٌ مُشَقَّق
Furred t.	لِسَانٌ فِرائِيّ
Geographic t.	لِسَانٌ جغرافيّ
Lobulated t.	لِسَانٌ مُفَصَّصٌ
Stippled t.	لِسَانٌ مُرَقَّط
Tonguetie	انْشِكالُ اللِسان
Tonic	1.مُوَتِّر 2.مُتَوَتِّر 3.مُقَوِّي
Cardiac t.	مُقَوِّي قَلبيّ
General t.	مُقَوِّي عام
Tonicity	تَوَتُّرِيّة
Tonitrophobia	رُهابُ الرَّعْد
Tono–	تَوَتُّرِيّ (سابقة)
Tonoclonic	تَوَتُّرِيٌّ رَمَعِيّ
Tonofibrils	لُيَيفاتٌ مُوَتِّرة
Tonofilament	خَيَيطٌ مُوَتِّر
Tonograph	مِخطاطُ التَوَتُّر
Tonometer	مِقْيَاسُ التَوَتُّر
Tonometry	قِياسُ التَوَتُّر
Tonsil	لَوْزَة [ث:لَوْزَتان ، ج: لَوْزات]
Buried t.	لوزةٌ دَفينَة

Faucial t.	لوزةٌ حَلْقِيّة
Lingual t.	لوزةٌ لِسانيّة
Palatine t.	لوزةٌ حَنَكيّة
Pharyngeal t.	لوزةٌ بُلعوميّة
Tonsilla NA	لوزةٌ [ث:لَوْزتان ، ج:لَوْزات]
t. cerebelli NA	لوزةُ المُخَيْخ
t. lingualis NA	لوزةٌ لِسانيّة
t. palatina NA	لوزةٌ حَنَكيّة
t. pharyngea NA	لوزةٌ بُلعوميّة
t. tubaria NA	لوزةٌ نَفيريّة
Tonsillar	لَوْزيّ
Tonsillectomy	استِئصالُ اللَّوْزتَيْن
Tonsillitis	التهابُ اللَّوْزتين
Catarrhal t.	التهابُ اللوزتَيْنِ النزليّ
Exudative t.	التهابُ اللوزتَيْنِ النَضْحيُّ
Follicular t.	التهابُ اللوزتَيْن الجُرَيْبيُّ
Parechymatous t.	التهابُ اللوزتَيْن المَتْنيُّ
Vincent's t.	التهابُ اللوزتَيْن الفِنْسانيُّ
Tonsillolith	حَصاةٌ لَوْزيّة
Tonsilloomycosis	فُطارٌ لَوْزيّ
Tonsillopathy	اعْتِلالٌ لَوْزيّ
Tonsilloprive	فاقدُ اللَّوْزتَيْن
Tonsillotome	مِبْضَعُ اللَّوْزات
Tonsillotomy	بَضْعُ اللَّوْزة
Tonus	تُوتُّر
Tooth (pl. teeth)	سِنّ [ج: أسنان]
Artificial teeth	أسنانٌ صُنْعيّة
Bicuspid t.	الضَوَاحِك [ف: ضاحِكة]
Canine t.	الانياب [ف: ناب]
Impacted t.	سن مُنحَشِرَة
Incisor t.	القَوَاطِع [ف: قاطِعَة]
Mandibular t.	أسْنان الفكّ السُفْليّ
Maxillary t.	أسْنانُ الفكّ العُلْويّ
Milk t	الرَّوَاضِع [ف: راضِعَة]
Molar t.	الارحاء [ف: رَحًى]، الطَوَاحِن [ف: طاحِنَة]
Permanent t.	الاسنانُ الدائمة
Premolar t.	الضَوَاحِك [ف: ضاحِكة]
Temporary t. (=milk)	الرَّوَاضِع [ف: راضِعة]
Wisdom t.	النَوَاجِذ [ف: ناجِذ] (ضِرْس العقل)
Topagnosis	عَمَهُ اللَمْس
Topalgia	ألَمٌ مُتَوضِّع
Topesthesia	تَوْضيعُ حِسِّ اللَمْس
Tophaceous	تُوفيّ، حَتَديّ
Tophi	تُوَف، أحْتاد
Tophus	تُوفَة، حَتَد
Auricular t.	تُوفَةٌ أُذُنيّة، حَتَدٌ أُذُنيّ
Dental t.	تُوفَة سِنّيّة ، حَتَدٌ سِنّي
Topical	مَوْضِعيّ
Topo–	مَوْضِع، مكان (سابقة)
Topo-anesthesia	عَمَهُ اللمس
topographic	طُبُغْرافيّ
Topography	طُبُغْرافيّة
Toponarcosis	خَدَرٌ مُوَضَّع
Toponeurosis	عُصابٌ مُوَضَّع

Topoparesthesia مَذَلٌ مُوَضَّع
Toric حَيْدِيّ
Tori (pl. of torus) حُيُود [ف: حَيْد]
Torpor فُتُور
Torque (in dentistry) عَزْمُ التَدْوير
Torr تُرّ (وحدة الضغط)
Torsion لَوْي
Torso الجِذْع
Torticollar 1.صَعَري 2.أصْعَر، صَعْراء
Torticollis صَعَر
Congenital t. صَعَر وِلاديّ
Dermatogenic t. صَعَرٌ جلديُّ المَنشا
Fixed t. صَعَرٌ ثابت
Hysteric t. صَعَرٌ هُراعيّ (هَسْتَريّ)
Labyrinthine t. صَعَرٌ تيهيّ
Mental t. صَعَرٌ نَفْسانيّ
Myogenic t. صَعَرٌ عَضَليُّ المنشا
Neurogenic t. صَعَرٌعَصَبيُّ المنشا
Ocular t. صَعَرٌ عينيّ
Reflex t. صَعَرٌ انْعكاسيّ
Rheumatoid t. صَعَرٌ رَثْيانيّ
Spasmodic t. صَعَرٌ تَشَنُّجيّ
Symptomatic t. صَعَرٌ عَرَضيّ
Tortuous مُتَعَرِّج
Toruli tactiles NA حُيَيْداتُ اللَّمْس
Toruliform سُبْحِيّ
Toruloma وَرَمٌ سُبْحِيّ
Torulosis (= cryptococcosis) داءُ المُسْتَخْفِيات

Torus NA حَيْد [ج: أحياد]
t. frontalis حَيْدٌ جَبْهِيّ
t. levatorius NA حَيْدُ الرافعَة
t. mandibularis حَيْدٌ فكيٌّ سفليّ
t. manus حَيْدٌ يَدَوِيّ
t. occipitalis حَيْدٌ قَذاليّ
t .palatinus, NA حَيْدٌ حَنَكيّ
t. tubarius, NA حَيْدٌ نَفيريّ
t. uretericus (= plica interureterica NA) ثنية حالبيّة
Totipotency شُمُولُ الوُسْع
Toripotent, totipotenial شامِلُ الوُسْع
Touch مَسّ، لَمْس
Double t. مَسٌّ مُزْدَوِج
Rectal t. مَسٌّ مستقيميّ
Vaginal t. مَسٌّ مَهْبِليّ
Tour دَوْرة، كَوْر
t. de maiter تَدْوِيرَةُ المُعَلِّم
Tourniquet عاصِبَة [ج: عَوَاصِب]
Toxemia سَمْدَمِيَّة
Alimentary t. سَمْدَمِيَّة غذائية
Eclamptic t., (= t. of pregnancy) سَمْدَمِيَّةٌ حَمْلِيَّة
t. of pregnancy سَمْدَمِيَّةٌ حَمْلِيَّة
Toxemic سَمْدَمِيّ
Toxic سُمِّيّ. سامّ
Toxicant سامّ
Toxicity سُمِّيَّة
Toxico– سُمِّيّ (سابقة)

Toxicogenic مُوَلِّد السُمّ، مُذَيْفِن
Toxicologic سُمُومِيّ
Toxicologist اختصاصيُّ السُمُوم
Toxicology السُمُومِيّات
Toxicomania إدمانُ السُمُوم
Toxicopathy اعتلالٌ سُمّيّ
Toxicopectic مُثَبِّتُ السُمّ، مُبْطِلُ السُمّ
Toxicopexis تثبيتُ السُمّ، إبطالُ السُمّ
Toxicophobia رهاب السُمّ
Toxicosis تَسَمُّم
Alimentary t. تَسَمُّم غذائيٌّ
Endogenic t. تَسَمُّمٌ داخليُّ المَنشأ
Exogenic t. تَسَمُّمٌ خارجيُّ المَنشأ
Retention t. تَسَمُّمٌ احتباسِي
Toxigenic مولد السُمّ، مُذيفِن
Toxigenicity ذَيْفَنَة
Toxin ذِيفان
Toxin-antitoxin ذيفانٌ – تِرْياق
Toxinemia تَذَيْفُنُ الدَمِ ، ذيفانَمِيَّة
Toxinic ذيفانيّ
Toxo- سُمّي (سابقة) قَوسي(سابقة) سهمي (سابقة)
Toxocara السَهْمِيَّة
T. canis السهمِيَّةُ الكَلْبِيةُ
T. cati الهِرّية
Toxocariasis داء السَهْمِيّات
Toxogen مُوَلِّدُ السُمّ
Toxoid ذُوفان (– ذيفان معطّل)
Alum-precipitated t. ذُوفانٌ مُرَسَّبٌ بالشَبّ
Toxophorous حاملُ السُمِّيّة
Toxoplasma المُقَوَّسَة
T. gondii المُقَوَّسَة القُندِيَّة
Toxoplasmosis داء المُقَوَّسات
Trabecula تَرْبيق [ج: تَرابيق]
Trabeculae carneae cordis NA التَرابيق اللَحْمِيةُ القلبيّة
Trabeculae lienus NN التَرابيقُ الطِحَاليّة
t. septomarginalis NA التَرْبيقُ الحافيُّ الحاجزيُّ
Trabeculotomy بَضْعُ التَرْبيق
Trabecular تَرْبيقيّ
Trabeculation تَرَبُّق
Trabeculectomy قَطْع التَرْبيق
Trabeculum, corneoscleral التَرْبيق القَرَنِيّ الصُلْبَوِيّ
Tracer قائفٌ [ج: قافة]
Radioactive t. قائفٌ مُشِعٌّ
Trachea الرُغامَى
Tracheal رُغَامِيّ
Trachealgia أَلَمٌ رُغامِيّ
Tracheitis التهاب الرُغَامَى
-Trachelo عُنُقِيّ (سابقة)
Trachelocystitis التهابُ عُنُق المَثانة
Trachelodynia وَجَعُ العُنُق
Trachelopexy تَثْبيتُ عُنُق الرَحم
Tracheloplasty رأبُ عُنُقُ الرَحِم
Trachelorrhaphy رَفْوُ عُنُق الرَحِم

Tracheloschisis	انشقاقُ عُنق الرَحِم
Trachelotomy	بَضعُ عُنق الرَحِم
-Tracheo	رُغاميٌّ (سابقة)
Tracheobronchial	رغاميٌّ قصبيّ
Tracheobronchitis	التهابُ الرُغامَى و القَصَبات
Tracheobronchoscopy	تنظيرُ الرُغامَى والقَصَبات
Tracheocele	قيلةٌ رُغاميَّة
Tracheolaryngeal	رُغاميٌّ حَنجَريّ
Tracheolaryngotomy	بَضعُ الرُغامَى و الحُنجَرة
Tracheomalacia	تَلَيُّنُ الرُغامَى
Tracheophony	صوتُ الرُغامَى
Tracheoplasty	رَأبُ الرغامَى
Tracheorrhagia	نزفٌ رُغاميّ
Tracheorrhaphy	رَفوُ الرُغامَى
Tracheoscopy	تنظيرُ الرُغامَى
Tracheostenosis	تَضيُّق الرُغامَى
Tracheostomy	فَغرُ الرُغامَى
Tracheotomy	بَضعُ الرُغامَى
Tracheitis	التهابُ الرُغامَى
Trachoma	حَثَر
trachomatous	حَثَريّ
Tracing	مُرتَسَم
Track	مَسَار
Tract	سَبيل[ج: سُبُل]، مَسْلَك[ج: مَسَالك]
Alimentary t.	السبيلُ المضميّ
Ascending t.	سَبيلٌ صَاعِد
Biliary t.	سَبيل صفراويّ
Bulbar t.	سَبيل بَصَليٌّ
Central t.	سَبيل مركزيٌّ
Cerebellar t.	سَبيلٌ مُخَيخيّ
Cerebellorubrospinal t.	سَبيلٌ مُخَيخيٌّ حَمْراويٌّ نُخاعيّ
Cerebellospinal t.	سَبيلٌ مُخَيخيٌّ نُخاعيّ
Cerebrospinal t.	سبيلٌ مُخّيٌّ نُخاعيّ
Crticobulbar t.	سَبيلٌ قِشريٌّ بَصَليّ
Crticospinal t.	سَبيلٌ قِشريٌّ نُخاعيّ
Descending t.	سَبيلٌ نازل
Digestive t.	السبيلُ الهَضْميّ
Frontopontine t.	سَبيلٌ جبهيٌّ جِسريّ
Gastrointestinal t.	سَبيلٌ مَعِديٌّ مِعَويّ
Genitourinary t.	السبيل البَوْليُّ التَناسُليُّ
Motor t.	سَبيل حَرَكيّ
Olfactory t.	سَبيلٌ شَمّيّ
Optic t.	سَبيلٌ بَصَريّ
Pyramidal t.	سَبيلٌ هَرَميّ
Respiratory t.	سَبيلٌ تَنَفُّسيّ
Sensory t.	سَبيلٌ حِسّيّ
Spinothalamic t.	سَبيلٌ نُخاعيٌّ مِهاديّ
Temporofrontal t.	سَبيلٌ صُدْغيٌّ جَبهيّ
Thalamocortical t.	سَبيلٌ مِهاديٌّ قِشريّ
Urinary t.	سَبيلٌ بوليّ
Vestibulospinal t.	سَبيلٌ دِهليزيّ نُخاعيّ
Traction	جَرٌّ
Axis t.	جَرٌّ مِحوَريّ

Skeletal t.	حَزٌّ هَيْكلِيّ
Skin t.	حَزٌّ جلديّ
Tractor	حَزّار
Tractus NA	سبيل [ج: سُبُل]
t.cerebellorubralis NA	السبيلُ المُخَيْخيُّ الحَمْراويّ
t.cerebellothalamicus NA	السبيلُ المخيخيّ المِهاديّ
t.corticohypothalamicus	السبيلُ القِشْريُّ الوطَائيّ
t.corticopontinus NA	السبيلُ القِشريُّ الجِسْريّ
t.dorsolateralis NA	السبيلُ الظهريُّ الوَحْشيّ
t.frontopontinus NA	السبيلُ الجَبْهيُّ الجِسْريّ
t. iliotibialis NA	السبيلُ الحَرْقفيُّ الظُنْبوبي
t.occipitopontinu NA	السبيلُ القَذَاليُّ الجسريّ
t. olfactorius NA	السبيلُ الشمّيّ
t.olivocerebellaris NA	السبيلُ الزيتونيُّ المُخَيْخيّ
t. opticus NA	السبيلُ البَصَريّ
t.parietopontinus NA	السبيلُ الجداريُّ الجِسْريّ
t. pyramidalis NA	السبيلُ الهَرَميّ
t. pyramidalis anterior NA	السبيلُ الهرميُّ الامامي
t. pyramidalis lateralis	السبيلُ الهرميُّ الوَحْشيّ
t.reticulospinalis NA	السبيلُ الشبكيُّ النُخَاعيّ
t.rubrospinalis NA	السبيلُ الحَمْراويُّ النخاعيّ
t. solitarius medullae oblongatae	السبيلُ المُفْرَد البَصَليّ
t. spinotectalis NA	السبيلُ النخاعيُّ السَقيفيّ
t. spiralis foraminosus NA	السبيلُ الحَلَزُونيُّ الثُقَبيّ
t. tectospinalis NA	السبيلُ السَقَفيُّ النُخَاعيّ
t. tegmentalis centralis NA	السبيلُ السَقيفيُّ المَركزيّ
t.temporopontinus NA	السبيلُ الصُدْغي الجسْري
t.vestibulospinalis NA	السبيلُ الدِهْليزيُّ النُخَاعيّ
Tragi NA	القُفيرة ، شعر الأذن
Tragus	زَنَمَة
Train	1.يُدَرِّب 2.قطار
Training	تدريب
Trait	خَلّة [ج: خِلال]
Sickle cell t.	خَلّةٌ منجليّة
Thalassemia t.	خَلّةٌ ثلاسيميّة
Trajectory	مَسَار
Trance	غَيْبَة
Hynotic t.	غَيْبَةٌ تَنْويميّة
Hysterical t.	غَيْبَةٌ هُرَاعيَّة (هَسْترية)
Tranquilizer	مُهَدِّئ
Trans-	1.خِلالَ، بَيْن،عَبْرَ 2.نقل 3.مُفْروق (كيمياء)
Transacetylation	نَقْلُ الأسيتيل
Transacylase	ناقلةُ الأسيل (تَرَنساسيلاز)
Transacylation	نَقْلُ الأسيل
Transaldolase	نَاقلةُ الألدول (ترنسالدولاز)

Transamidinase ناقلةُ الأميدين (تْرَنساميدِيناز)
Transaminase ناقلةُ الأمين (تْرَنسامِيناز)
Transamination نَقْلُ الأمين
Transanimation إنعاشٌ فَماً لِفَم
Transcortical خِلالَ القِشْرَة
Transcription اِنْتِساخ
Transducer تِرْحَامٌ [ج: تَرَاحِيم]
Transduction تَنْبيغ
Transduodenal خِلالَ العَفَج
Transection قَطْع
Transepidermal خِلالَ البَشَرَة
Transfer نَقْل
Transferase نَاقِلةٌ (تْرَنْسفيراز)
Transference إنْقَال
Transferrin تْرَنسفيرِّين
Transformation اسْتِحالَة ، تَحَوُّل
Transformer مُحَوِّلٌ
step-down t. مُحَوِّلٌ خافِض
step-up t. مُحَوِّلٌ رافِع
Transfusion نَقْلُ الدَم
Exchange t. تَبْديلُ الدَم
Transient عَابِر
Transiliac بَيْنَ الحَرْقَفَتَيْن
Transillumination تَضْوِئَة
Transischiac بينَ الإسْكَيْن
Transistor مُحَوِّز
Transit عُبُور، مُرُور
Transitional عابِر، مُتَحَوِّل
Transitory عابِر، انتقالي
Transketolase ناقلةُ الكيتول (تْرَنسكيتولاز)
Translateral بينَ الجانِبَيْن
Translation تَرْجَمَة
Translocation إزْفاء
Translucent شافّ، شَفيف
Transmethylation نَقْلُ المِثيل
Transmigration 1.اهْتِجَار 2.انْسِلال
Transmissible 1.ساري 2.انتقالي
Transmission 1.انتقال، سِرَايَة 2.مُرُوق
Transmittance امْتِراق
Transmutation تَطَافُر
Transorbital خِلالَ الحِجَاج
Transparent شَفّاف
Transparietal خِلالَ الجِدار
Transpeptidase ناقِلَةُ البِبْتيد (تْرَنسببتيداز)
Transperitoneal خِلالَ الصِفَاق
Transphosphorylation نَقْلُ الفُسْفُوريل
Transpiration نَتْح
Transplacental خِلالَ المَشيمَة
Transplant غَرِيسَة [ج: غَرَائِس]
Allogeneic t. غَرِيسَةٌ مِثْلِيَّة
Autoplastic t. غَرِيسَةٌ ذاتِيَّة
Heteroplastic t. (=xenoplastic t) غَرِيسَةٌ غَيْرِيَّة
Heterotopic t. (-xenoplastic t.) غَرِيسَةٌ غَيْرِيَّة

Homoplastic t. غَرِيسةٌ مثلية
(=allogeneic t.)
Homotopic t. غَرِيسةٌ مِثْلِيَّة
(= allogeneic t)
Isogeneic t. غَرِيسةٌ إسْوِيَّة
Orthotopic t. غَرِيسةٌ مِثلِيَّة
(= allogeneic t.)
Syngenesioplastic t. (= isogeneic t) غَرِيسةٌ إسْوِيَّة
Syngeneic t. غَرِيسةٌ إسْوِيَّة
(=isogeneic t.)
Xenoplastic t. غَرِيسةٌ غَيْرِيَّة
Transplantation اغْتِراس، غَرْس
Transpleural خِلالَ الجَنْبَة
Transport مُنَادَلَة ، نَقْل
Transposition تغير الوَضْع
t. of viscera, situs inversus انقلاب وَضْعِ الأَحْشاء
Transsacral خِلالَ العَجُز
Transseptal خِلالَ الحَاجز
Transthoracic خِلالَ الصَدْر
Transudate رَشْحَة [ج: رَشْحات]
Transudation رَشْح
Transurethral خِلالَ الإحْلِيل
Transvaginal خِلالَ المَهْبِل
Transversalis NA عَرْضانِيّ
Transverse مُسْتَعْرِض
Transversectomy اسْتِئْصَالُ النَاتِئِ المُسْتَعْرِض
Transversocostal مُسْتَعْرِضِيٌّ ضِلَعِيّ
Transverscolostomy فَغْرُ القولونِ المُسْتَعْرِض
Transversotomy قَطْعُ النَاتِئِ المستعرض
Transverso-urethralis المُسْتَعْرِضَةُ الإحليلية
Transversus NA مُسْتَعْرِض
Transvesical خِلالَ المَثانة
Transvestism انْحِرافُ المَلْبَس
Trapezial مُرَبَّعِيّ
Trapeziometacarpal مُرَبَّعِيٌّ سِنْعِي
Trapezium (= os trapezium NA) العظمُ المُرَبَّعِيّ
Trapezius (musculus trapezius العضلةُ شِبْهُ المُنْحَرِفَة
Trapezoid (=Os trapezoideum NA) العظمُ المُنْحَرِفِيّ
Trauma رَضْحٌ [ج:رُضُوح]
Birth t. رَضْحُ الوِلادة
Psychic t. رَضْحٌ نفساني
Traumasthenia وَهْنٌ عَصَبِيٌّ رَضْحِيّ
Traumatic رَضْحِيّ
Traumatism رَضْح [ج: رُضُوح]
Traumato– رَضْحِيّ (سابقة)
Traumatogenic 1.رَضْحِيُّ المَنْشأ 2 .راضِح
Traumatologist جَرّاحُ الرُضُوح
Traumatology مَبْحَثُ الرُضُوح. الرَضْحِيات
Travail المَخاض
Tray صِينِيَّة [ج: صوانٍ]
Treatment مُعَالجَة، عِلاج

Active t.	معالجة فعّالة
Conservative t.	معالجة محافظة (تحفّظية)
Curative t.	معالجة شافية
Empiric t.	معالجة تجريبية
Palliative t.	معالجة مُلطِّفة
Preventive t.	معالجة وقائية
Prophylactic t.	معالجة وقائية
Rational t.	معالجة ترشيدية
Specific t.	معالجة نوعية
Supporting t.	معالجة داعمة
Surgical t.	معالجة جراحية
Symptomatic t.	معالجة الأعراض
Tree, bronchial	الشجرة القصبية
Trehalose	طرهالوز
Trematoda	المثقوبات
Trematodiasis	داء المثقوبات
Tremble	يرتعش
Tremogram	مُخطّط الرُعاش
Tremor	رُعاش
Action t. (= kinetic t)	رُعاش الحركة
Coarse t.	رُعاش غليظ
Fibrillary t.	رُعاش لُيَيفي
Fine t.	رُعاش رقيق
Forced t.	رُعاش قسري
Intention t. (= kinetic t.)	رُعاش الحركة
Kinetic t. (=intention t.)	رُعاش الحركة
Passive t .(=rest t)	رُعاش الراحة
static =(.Postural t .)	رُعاش الوضعة

passive t=(Rest t.)	رُعاش الراحة
Senile t.	رُعاش شيخوخي
Static t .(= postural)	رُعاش الوضعة
Volitional t.	رُعاش إرادي
Tremulous	1.رُعاشي 2.راعش
Trench	خَندق
t. fever	حُمّى الخنادق
t. foot	قَدَمُ الخنادق
Trend	نَزْعَة
Trendelenburg position	وَضْعُ ترندلنبرغ
Trephination	ثقب
Trephine	مِثقب
Treponema	اللولبية
Bejel t.	لولبية البجل
T. pallidum	اللولبية الشاحبة
Treponemataceae	اللولبيات
treponematosis	داء اللولبيات
Tri-	ثلاثي (سابقة)
Triad	ثالوث
Triage	فرز
Triangle	مُثلّث
Triangular	مُثلّثي
Triangularis	مُثلّثي
Triatoma	الفسفس
Tribadism (= lesbianism)	سحاق
tribasic	ثلاثيُّ الأسس ، ثلاثيُّ القواعد
Tribe	قبيلة [ج: قبائل]
Triceps	ثلاثية الرؤوس

Trichiasis	شَعْرَة (العين)
Trichinella	الشَعْرِيَة
Trichinelliasis, trichinellosis	داء الشَعْرِيَات
Trichiniasis	داء الشَعْرِيَات
Trichinosis	داء الشَعْرِيَات
Trichitis	التهابُ بَصَلَة الشَعْرَة
-Tricho	شَعْرِيّ (سابقة)
Trichocephaliasis (=trichuriasis)	داء المُسَلَّكات
Trichocephalus (= trichuris)	المُسَلَّكَة (= شعريَة الرَّأس)
Trichoclasis	تَقَصُّفُ الشَعْر
Trichoesthesia	الحِسُّ الشَعْرِيّ
Trichoglossia	تَشَعُّرُ اللسان
Trichoid	شِبْهُ شَعْري
Trichomonas	المُشَعَّرة
T. hominis	المُشَعَّرَةُ البَشَرِيَّة
T. tenax	المُشَعَّرَةُ اللاصقة
T. vaginalis	المُشَعَّرَةُ المَهْبِلِيَّة
Trichomoniasis	داء المُشَعَّرات
Trichomycosis	فُطارٌ شَعْرِيّ
Trichopathy	اعْتِلالٌ شَعْرِيّ
Trichophagy	أكْلُ الشَعْر
Trichophytid	طَفْحَةٌ شَعْرَوِيَّة
Trichophytin	تريكوفيتين
Trichophyton	الشَعْرَوِيَّة(الفُطور الشَعْرية)
Trichophytosis	داء الشَعْرَوِيات (داء الفطور الشَعْرية)
Trichorrhexis	تَقَصُّفُ الشَعْر
t. nodosa	تَقَصُّفُ الشَعْرِ العُقَد
trichosis	شُعَار
Trichostrongylus	الأُسطونيَّة الشَعْرِيَّة
Trichotillomania (=trichomania)	هَوَسُ النَتْف
trichuriasis	داء المُسَلَّكات
Trichuris	المُسَلَّكة
T. trichiura	المُسَلَّكَةُ الشَعْرِيَّةُ الرَّأس
Trichuroidea	المُسَلَّكَات
Tricipital	1.ثلاثيُّ الرؤوس 2.مَتعلِّق بثلاثيَّة الرؤوس
Tricuspid	ثُلاثيُّ الشُرَف
t. valve	الصِمَامَ المُثلث الشُرَف
Trigeminal	ثُلاثِيُّ التَوَائم
T. nerve (nervus trigeminus NA	ثُلاثِيُّ التَوَائم
t. neuralgia	ألَمُ الثُلاثي التَوَائم
Trigeminy	تَثَلُّث
Trigeminus	ثُلاثِيّ
Nervus t.	العَصَبُ الثُلاثِيُّ التَوَائم
Pulsus t	نَبْضٌ ثُلاثِي
Triglyceride	ثُلاثِيُّ الغْلِيسِرِيد
Trigonal	مُثَلَّثِيّ
Trigone	مُثَلَّث
t. of bladder	المُثَلَّثُ المَثانِيّ
Trigonitis	التهابُ المثلَّث المثانيّ
Trigonum NA	مُثَلَّث [ج:مُثَلَّثات]
t. caroticum NA	المُثلث السُبَاتي
t. collaterale NA	المثلثُ الجانِبيّ

NA t. femorale المُثَلَّثُ الفَخذي
Trigona fibrosa cordis NA مُثَلثا القَلْب اللّيفيان
t. habenulae NA المثلّثُ العَنانِي
t. inguinale NA المُثلّثُ الأُرْبي
t. lumbale NA المُثلّثُ القَطَنِي
t.nervi phypoglossi NA مُثَلثُ العَصَب تحتَ اللسان
t. nervi vagi NA مُثَلّثُ العصبِ المُبْهَم
t. olfactorium NA المُثلّثُ الشَمّيّ
t.omoclaviculare NA المُثلّثُ المَنْكِبي التَرْقُويّ
t.submandibulare NA المُثلّثُ تحت الفك
t. vesicae NA المُثلّثُ المَثانيّ
trihydric ثُلاثيُّ الهِدْرُجين
Triiodothyronine ثالث يُود التَيْرُونين
Trilaminar ثُلاثيُّ الطَبَقات
Trilobate ثُلاثيُّ الفُصُوص
Trilocular ثُلاثيُّ المَساكن
Trimer مَثلوث [ج: مثاليث]
Trimester أثْلوث [ج: أثاليث]
Trimethoprim ثُلاثيُّ الميتوبريم
Trinitrin ثُلاثيُّ النِترين، ترينترين
Triose تريوز
Tripara مُثَلثة
Tripeptide ثُلاثيُّ البِبْتيد
Triphasic ثلاثيُّ الأطْوار، ثلاثيُّ الصَفَحات
Triple-angle مَثلوثة (أسنان)
Triplet ثُلاثِيَّة
Triploid ثُلاثيُّ الصيغَة الصِبْغيَّة
Triploidy تَثَلُّثُ الصيغَة الصِبْغيَّة
Tripod مِنصَب [ج: مَناصب]
Tripsis 1.سَحْن 2.دَلك
Triquetrum, os العَظْمُ المُثَلثي
TRIS تُريس
Trisaccharide ثُلاثيُّ السُكّريد
Trismic ضَزَزيّ
Trismus ضَزَز
Trisomy تَثَلُّثٌ صِبْغيّ
Tritanomalopia غَمَشُ الأزرق
Tritanopia عَمَى الأزرق
Tritanopic أعْمَى الأَزْرَق
Tritiate يُتَرْتِم
Tritiated مُتَرْتَم
Tritium تريتيوم
Trituration سَحْن
Trivalent ثُلاثيُّ التَكافُؤ
(Trivariance (visual إبْصارُ اللَوْنِ الثُلاثي
Tracor مِبْزَل [ج: مَبازل]
Trochanter NA المُدْوَرُ [ث:المُدْوَران ، ج: المَداوِر]
Greater t. المُدْوَرُ الكبير
Lesser t. المُدْوَرُ الصغير
t. major NA المُدْوَرُالكبير
t. minor NA المُدْوَرُ الصغير
t. tertius NA المُدْوَرُ الثالث
Trochanteric مُدْوَريّ

Trochanteroplasty	رَأْبُ المُدَوّر
Trochlea NA	بَكَرة [ج: بَكَرات]
t. humeri NA	البَكَرةُ العَضُدِيّة
t. muscularis NA	البَكَرةُ العَضَلِيّة
t. peronealis calcanei NA	بَكَرةُ العَقِبِيّ للشَظَوِيّة
t. tali NA	البَكَرة القَعْبِية
Trochlear	بَكَرِيّ
Trombicula	الخَطْماء
T. akamushi	الخَطْماءُ الأكامُوشِيّة
T. autumnalis	الخَطْماءُ الخَرِيفيّة
Trombiculiasis	داءُ الخَطْمَاوات
Trombiculidae	الخَطْمَاوات
Trophic	غذائي ، نَمائيّ
trophic, -trophin-	المُنَمِّيَة (لاحقة)
Tropho-	غاذي، اغْتِذائيّ (سابقة)
Trophoblast (trophoderm)	الأرُومَةُ الغاذِيَة
Trophoblastoma (choriocarcinoma)	سَرَطانةٌ مَشِيمائِيّة
Trophocyte	خَلِيّةٌ غاذِيَة
Trophoneurosis	عُصابٌ اغْتِذائيّ
Trophotaxis	انجذابٌ غذائيّ
Trophotropism	تَوَجُّهٌ غِذائيّ
Trophozoite	أُتْرُوفَة [ج: أتاريف]
Tropia	حَوَل
Cyclotropia	حَوَلٌ تَدْويري
Esotropia	حَوَلٌ داخلي (قَبَل)
Exotropia	حَوَلٌ خارجي (خَزَر)
Hypertropia	حَوَلٌ فَوْقاني
Hypotropia	حَوَلٌ تَحْتاني
tropic-	مُوَجِّه، مُوَجِّهة (لاحقة)
Tropical	مَدارِيّ
tropin-	مُوَجِّه، مُوَجِّهة (لاحقة)
Tropism	تَوَجُّه ، انحياز
Tropocollagen	تُرُوبوكُولاجين
Tropomyosin	تُرُوبومَيُوزين
Troponin	تُرُوبونين
Trough	تُرْفَة [ج: تُرَف]
True	حَقِيقِيّ
Truncal	جِذْعِيّ
Truncus NA	جِذْع [ج: جُذُوع]
t. arteriosus	الجِذْعُ الشِرياني
t.brachiocephalicus NA	الجِذْعُ العَضُدِيّ الرأسِيّ
t. bronchomediastinalis	الجِذْعُ القَصَبِيّ المَنْصِفِيّ
t. celiacus NA	الجِذْعُ البَطْنِيّ
t. corporis callosi NA	جِذْعُ الجِسْمِ الثَفَنِيّ
t. costocervicalis NA	الجِذْعُ الضِلَعِيُّ الرَقَبِيّ
Trunci intestinales NA	الجُذُوعُ المِعَوِيّة
t. jugularis NA	الجِذْعُ الوِداجِيّ
t. linguofacialis NA	الجِذْعُ اللِسَاني الوَجْهِيّ
t. lumbosacralis NA	الجِذْعُ القَطَنِيُّ العَجُزِي
Trunci plexus brachialis NA	جُذُوعُ الضَفيرةِ العَضُدِيّة

t. pulmonalis NA	الجَذْعُ الرئوي
t. subclavius NA	الجَذْعُ تحتَ الترْقُوَة
t. sympathicus NA	الجَذْعُ الوُدّي
t. thyreocervicalis NA	الجَذْعُ الدَرَقيُّ الرَقَبيّ
t. vagalis anterior NA	الجَذْعُ المُبْهَميُّ الأماميّ
t. vagalis posterior NA	الجَذْعُ المُبْهَميّ الخلفيّ
Trunk	الجَذْع
Pulmonary t., truncus pulmonalis	الجَذْع الرئويُ
Sympathetic t., t. sympathicus	الجَذْعُ الوُدّي
Trusion	شَخَص
Truss	حزامُ الفَتْق
Try-in	تجريبُ الجَهازِ السِنّيّ
Trypanocide	مُبيدُ المِثْقَبيات
Trypanosoma	المِثْقَبِيَّة
T. crusi	المِثْقَبِيَّة الكُرُوزِيَّة
T. gambiense	المِثْقَبِيَّة الغَمْبِيَّة
T. rhodesiense	المِثْقَبِيَّة الروديسيّة
Trypanosomal	مِثْقَبِيّ
Trypanosomatidae	المِثْقَبِيّات
Trypanosomiasis	داءُ المِثْقَبِيّات
Trypanosomosis	داءُ المِثْقَبِيّات
Trypomastigote	السَّائطُ المِثْقَبِيّ
Trypsin	تربْسين
Trypsinogen	مُوَلِّد التربْسين
Trytophan	تربْتوفان
Tsetse	ذبابُ تْسَي تسَي
Tuba NA	نَفير ، بوق
t. auditiva NA	النَفير
t. uterine NA	البُوق
Tubal	بُوقِيّ، نَفيريّ
Tube	1.أنبوب 2.بُوق ، نَفير
Air t.	أُنبوبٌ هَوَائِيّ
Collecting t.	الأنابيب الجامِعَة
Digestive t.	الأنبوب الهَضْمي
Drainage t.	أُنْبوبُ النَزْح ، مَنْزَح [ج: مَنَازِح]
Duodenal t.	أُنْبوبٌ عَفَجِي
Eustachian t.	النَفير
Fallopian t.	البُوق
Ovarian t's.	الانابيبُ المَبيضيّة
Stomach t.	أُنْبوبٌ مَعِدي
Test t .	أُنبوب الاختبار
Tracheotomy t.	أُنبوبُ بَضْعِ الرُغَامَى
Uterine t.	البُوق
Tubectomy	قَطْعُ البُوق
Tuber NA	حَدَبة [ج: حَدَبات]
t. calcanei NA	حَدَبةُ العَقِبيّ
t. cinereum NA	حَدَبةٌ رَمَادِيّة
t. frontale NA	حَدَبةٌ جَبْهِيّة
t. ischiadicum NA	حَدَبةٌ إسْكِيّة
t. maxillae NA	حَدَبةٌ فَكِيّة عُلْوِيّة
t. omentale hepatis NA	حَدَبةُ الكَبِدِ الثَرْبِية

t. omentale pancreatis NA	حَدَبةُ المُشكلة الثربيّةُ
t. parietale NA	حَدَبةُ جداريّة
t. vermis NA	حَدَبةُ الدُودة
Tubercle	1.دَرَنَة [ج: دَرَنات] 2.حُدَيبَة [ج: حُدَيبات]
Acoustic t. (area (vestibularis NA	الباحَةُ الدِهليزيّة
Adductor t. of femur	حُدَيبَةُ المُقرّبة الفخذية
Genital t.	حُدَيبَةُ تناسلية
Gracile t.	حُدَيبَةُ النَواة الناحِلَة
Obturator t.	حُدَيبَةُ المُسِدَّة
Tubercular	دَرَنِيّ
Tuberculid	طَفْحَةٌ سُلّة ، طَفْحَة تَدَرُنيّة
Tuberculin	السُلّين، التوبركولين
Tuberculoma	تَوَرُّمٌ دَرَنِيّ
Tuberculophobia	رُهابُ السُلّ
Tuberculosis	تَدَرُّن، سُلّ
Atypical t.	تَدَرُّنٌ لا نَمُوذجي
t. cutis	تَدَرُّنٌ جلدي
Miliary t.	تَدَرُّنٌ دُخني
Primary t.	تَدَرُّنٌ أوّلي
Tuberculostatic	كابحُ السُلّ
Tuberculous	تَدَرُّني ، سُلّيّ
Tuberculum	حُدَيبَة [ج: حُدَيبات]
t. adductorium femoris NA	حُدَيبَةُ المُقرّبة الفَخذية
t. anterius atlantis NA	الحُدَيبَةُ الامامية للفَهْقَة
t. anterius thalami NA	الحُدَيبَةُ الامامية للمِهاد
t. auriculae NA	الحُدَيبَةُ الأُذَنيّة
t. conoideum NA	الحُدَيبَةُ المخروطية
t. corniculatum NA	الحُدَيبَةُ القُرَينيّة
t. coronae dentis NA	حُدَيبَةُ تاجِ السِنّ
t. costae NA	الحُدَيبَةُ الضلعية
t. cuneiforme NA	الحُدَيبَةُ الإسفينيّة
t. epiglotticum NA	الحُدَيبَةُ الفَلْكيّة
t. infraglenoidale NA	الحُدَيبَةُ تحت الحُقّة
t. intercondylare laterale	الحُدَيبَةُ الوحشيّة بين اللُقمَتَين
t. intercondylare mediale	الحُدَيبَةُ الإنسيّة بين اللُقمتين
t. intervenosum NA	الحُدَيبَةُ بين الوريدَين
t. labii superioris NA	حُدَيبَةُ الشَفة العُلويّة
t. majus humeri NA	الحُدَيبَةُ الكُبرى للعَضُديّ
t. mentale mandibulae	الحُدَيبَةُ الذقنية للفكّ السفليّ
t. minus humeri NA	الحُدَيبَةُ الصُغرى للعَضُديّ
t. nuclei cuneati NA	حُدَيبَةُ النواةِ الإسفينيّة
t. nuclei gracilis NA	حُدَيبَةُ النواةِ الناحِلَة
t. obturatorium anterius NA	حُدَيبَةُ المُسِدّة الامامية
t. obturatorium posterius NA	حُدَيبَةُ المُسِدّة الخلفيّة
t. ossis scaphoidei NA	حُدَيبَةُ العظمِ القاربيّ

t. ossis trapezii NA	حُدَيْبَةُ العظمِ المربّعيّ
t. pharyngeum NA	الحُدَيْبَةُ البُلعومِيّة
t. posterius atlantis NA	الحُدَيْبَةُ الخلفيةُ للفَهْقَة
t. pubicum ossis pubis NA	الحُدَيْبَةُ العانيّة لعَظْمِ العَانَة
t. sellae turcicae NA	حُدَيْبَةُ السَرْجِ التُركيّ
t. supraglenoidale NA	الحُدَيْبَةُ فوق الحُقّة
t. supratragicum NA	الحُدَيْبَةُ فوقَ الزَنَمَة
t. thyroideum inferius NA	الحُدَيْبَةُ الدَرَقيّةُ السُفْليّة
t. thyroideum superius NA	الحُدَيْبَةُ الدَرَقيّةُ العُلويّة
tuberositas NA	أُحْدُوبَة [ج: احَاديب]
t. iliaca NA	الأُحْدُوبةُ الحَرْقَفيّة
masseterica NA .t	أُحْدُوبَةُ الماضِغَة
t. ossis cuboidei NA	أُحْدُوبَةُ العَظْمِ النَرْدي
t. ossis metatarsalis I	أُحْدُوبَةُ العَظْمِ المِشطي الأوّل
t. ossis metatarsalis V	أُحْدُوبَةُ العظم المِشطيّ الخامس
t. ossis navicularis NA	أُحْدُوبَةُ العظم الزَوْرَقي
t. radii NA	الأحدوبةُ الكُعْبُريّة
t. sacralis NA	الأحدوبةُ العَجُزية
t. tibiae NA	الأحدوبةُ الظُنْبوبيّة
t. ulnae NA	الأحدوبةُ الزَنْديّة
Tuberosity	أُحْدُوبة
Tuberous	ذو حَدَبات ، مُعَجَّر
Tubo–	بُوقِيّ، نَفيريّ (سابقة)
Tubocurarine	تُوبُوكُورَارين
Tubo-ovarian	بُوقيٌّ مَبيضيّ
Tuboperitoneal	بُوقيٌّ صِفَاقيّ
Tubotympanal	نَفيريٌّ طَبْليّ
Tubo-uterine	بُوقيٌّ رَحِميّ
Tubular	1.انبوبيّ 2.نُبَيْبيّ
Tubule	نُبَيْب [ج: نُبَيْبات]
Tubuloacinar	نُبَيْبي عُنَيْبيّ
Tubuloracemose	نُبَيْبي عُنقودي
Tubulorrhexis	تَمَزّقُ النُبيبات
Tubulosaccular	نُبَيْبي كُيَيْسيّ
Tubulus NA	نُبَيْب [ج: نُبَيْبات]
Tubuli renales NA	النُبَيْباتُ الكُلْويّة
Tubuli renales contorti NA	النُبَيْباتُ الكلويةُ المُعْوَجّة
Tubuli renales recti NA	النُبَيْباتُ الكُلْويةُ المُستقيمة
Tubuli semineferi contorti	النُبَيْباتُ المُعْوَجّة الناقلةُ للمَنيّ
Tubuli seminiferi recti	النُبَيْباتُ المُستقيميّةُ الناقلةُ للمَنيّ
Tuft	لِمّة
Tularemia	تُولارِميّة
Tumefacient	مُوَرِّم
Tumefaction	تَوَرُّم
Tumor	وَرَم
Benign t.	وَرَمٌ حَميد

Cystic t.	وَرَمٌ كِيسيّ
False t(=pseudotumor)	وَرَمٌ كاذِب
Heterologous t.	وَرَمٌ غَيْرِيّ
Homologous t.	وَرَمٌ مُمَاثِل
Infiltrating t.	وَرَمٌ ارْتِشاحيّ
Malignant t.	وَرَمٌ خَبيث
Mixed t.	وَرَمٌ مُخْتَلِط
True t.	وَرَمٌ حقيقيّ
Wilms' t.	وَرَمُ وِلمز
Tungstate	تُنْغُسْتات
Tungsten	تُنْغُسْتين
Tunic	غلالة
Tunica NA	غِلالَةٌ [ج: غَلائِل]
t. adventitia	غِلالَةٌ بَرّانيّة
t. adventitia ductus deferentis	الغِلالَةُ البَرّانية للأَسْهَر
t. adventitia esophagi NA	الغِلالَةُ البَرّانيةُ للمَرِيء
t. adventitia ureteris NA	الغِلالَةُ البَرّانيةُ للحالب
t. albuginea	الغِلالَةُ البيضاء
t. albuginea testis NA	الغِلالَةُ البيضاءُ للخُصْيَة
t. conjunctiva NA	غِلالَةٌ ضامّة
t. conjunctiva bulbi NA	الغِلالَةُ الضامّةُ للمُقْلَة
t. conjunctiva palpebrarum	الغِلالَةُ الضامّةُ الجَفْنيّة
t. dartos NA	الغِلالَةُ السَّلْخيَّة
t. elastica	الغِلالَةُ المَرِنة
t. externa	الغِلالَةُ الظاهِرة
t. externa thecae folliculi	الغِلالَةُ الظاهِرة للقِراب الجُرَيبي
t. externa vasorum NA	الغِلالَةُ الظاهِرةُ الوِعائية
t. fibrosa	الغِلالَةُ الليفيّة
t. fibrosa bulbi NA	الغِلالَةُ الليفيّة للمُقْلَة
t. fibrosa hepatis NA	الغِلالَةُ الليفيّةُ للكَبِد
t. fibrosa lienis NA	الغِلالَةُ الليفيّة للطِحَال
Tunicae funiculi spermatici	غلالة الحَبْلَ المَنويّ
t. interna	الغِلالَةُ الباطِنة
t. interna bulbi NA	الغِلالَةُ الباطِنةُ للمُقْلة
interna .t thecae folliculi	الغِلالَةُ الباطِنةُ للقِرَاب الجُرَيبيّ
t. intima vasorum NA	الغِلالَةُ الجَوّانيّةُ الوِعائيّة
t. media	الغِلالَةُ الوَسْطانية
t. media vasorum NA	الغِلالَةُ الوَسْطانيّةُ الوِعائية
t. mucosa	الغِلالَةُ المُخاطيّة
t. mucosa bronchiorum	الغِلالَةُ المُخاطيّةُ للقَصَبات
t. mucosa cavi tympani	الغِلالَةُ المُخاطيّةُ لجَوْف الطَّبْل
t. mucosa coli NA	الغِلالَةُ المُخاطيّةُ للقولون
t. m. ductus deferentis	الغِلالَةُ المُخاطيّةُ للأَسْهَر
t. mucosa esophagi NA	الغِلالَةُ المُخاطيّةُ للمَرِيء

t. m. intestini tenuis الغِلالةُ المُخاطيّةُ للأمعاء الدقيقة

t. mucosas laryngis NA الغِلالةُ المُخاطيّةُ للحَنْجَرَة

t. mucosa linguae NA الغِلالةُ المُخاطيّةُ لِلّسان

t. mucosa nasi NA الغِلالةُ المُخاطيّةُ للأنف

t. mucosa oris NA الغِلالةُ المُخاطيّةُ للفَم

t. mucosa pharyngis NA الغِلالةُ المُخاطيّةُ للبُلْعوم

t. mucosa recti NA الغِلالةُ المُخاطيّةُ للمُسْتَقيم

t. mucosa tracheae NA الغِلالةُ المُخاطيّةُ للرُغامَى

t. mucosa tubae auditivae الغِلالةُ المُخاطيّةُ للنَفير

t. mucosa tubae uterinae الغِلالةُ المُخاطيّةُ للبُوق

t. mucosa ureteris NA الغِلالةُ المُخاطيّةُ لِلحالب

t. m. urethrae femininae الغِلالةُ المُخاطيّةُ لإحليلِ المَرْأة

t. mucosa uteri NA الغِلالةُ المُخاطيّةُ للرَحِم

t. mucosa vaginae NA الغِلالةُ المُخاطيّةُ للمَهْبِل

t. mucosa ventriculi NA الغِلالةُ المُخاطيّةُ للمَعِدة

t. mucosa vesicae felleae الغِلالةُ المُخاطيّةُ للمَرارَة

t. m. vesicae urinariae الغِلالةُ المُخاطيّةُ للمَثانة

t. m. vesiculae seminalis الغِلالةُ المُخاطيّةُ للحُوَيْصلة المَنَويّة

t. muscularis الغِلالةُ العضليةُ

t. m. bronchiorum NA الغِلالةُ العضليةُ للقَصَبات

t. muscularis coli NA الغِلالةُ العضليةُ للقولون

t.m. ductus deferntis NA الغِلالةُ العضليةُ للأَسْهَر

t. muscularis esophagi NA الغِلالةُ العضليةُ للمَريء

t.m. intestini tenuis NA الغِلالةُ العضليةُ للامعاء الدَقيقة

t. muscularis pharyngis NA الغِلالةُ العضليةُ للبُلْعوم

t. muscularis recti NA الغِلالةُ العضليةُ للمُسْتَقيم

t. muscularis tracheae NA الغِلالةُ العضليةُ للرُغامَى

t. muscularis tubae uterinae الغِلالةُ العضليةُ للبُوق

t. muscularis ureteris NA الغِلالةُ العضليةُ للحالب

t.m. urethrae femininae الغِلالةُ العضليةُ لإحليلِ المَرْأة

m. muscularis uteri NA الغِلالةُ العضليةُ للرَحِم

t. muscularis vaginae NA الغِلالةُ العضليةُ للمَهْبِل

t. muscularis ventriculi NA الغِلالةُ العضليةُ للمَعِدة

t.m. vesicae felleae NA الغِلالةُ العضليةُ للمَرارة

t.m.v. urinariae NA الغِلالةُ العضليةُ للمَثانة

t. propia الغِلالةُ المَخْصُوصة

t. serosa الغِلالةُ المَصْلِيَّة

Tunicae testis NA	غلائل الخُصْيَة
t. vaginalis testis NA	الغلالةُ الغِمْدِيّة للخُصْيَة
t. vasculosa	الغلالةُ الوعائية
t. vasculosa bulbi NA	الغلالةُ الوعائية للمُقلَة
Tuning fork	شوكةٌ رَنّانة
Tunnel	نَفَق [ج: أنفاق]
Aortico-left ventricular t.	النَفَقُ الأبْهَرِيُّ البُطَيْنِيُّ الأيسر
Carpal t.	النَفَقُ الرُسْغِيّ
Cervical t's	الأنفاقُ العُنُقيّة
Corti's t.	نَفَقُ كورتي
Tarsal t.	النَفَقُ الرُصْغي
Turbid	عَكِر
Turbidimeter	مقياس العَكَر
Turbidimetry	قياس العَكَر
Turbidity	عَكَر
Turbinate (= concha nasalis NA)	قُرَيْن
Turbinectomy	استئصالُ القُرَيْنات
Turgid	مُحتَقِن
Turpentine	تربَنْتين
Tusk	راؤول
Tussal	سُعَالِيّ
Tussive	سُعَالِيّ
Tween	تْوين
Twin	تَوْأم [ث: توأمان ، ج: تَوَائِم]
Binovular t. (=dizygotic t's)	تَوْأما البَيْضَتَيْن
Conjoined t's	تَوْأمان مُلْتَصِقان
Dizygotic t's	تَوْأما البَيْضَتَيْن
Identical t's (=monozygotic t's)	تَوْأما البَيْضَة
Mono-ovular t's (=monozygotic t's)	تَوْأما البَيْضَة
Monozygotic t's	تَوْأما البَيْضَة
Twinning	اتآم
Twinship	تُؤومَة
Twitch	نَفْضَة
Twitching	نَفَضان
Tyloma, conjunctival	ثَفَنُ المُلْتَحِمَة
Tylosis	ثُفان
Tympanal	طَبْلِيّ
Tympanectomy	استئصالُ الطَبْلَة
Tympanic	طَبْلِيّ
Tympanites	انتفاخُ البَطن ، تَطَبُّل
Tympanitis	التهابُ الطَبْل (التهاب الاذن الوُسْطَى)
Tympanoeustachian	طَبْلِيٌّ نَفيرِيّ
Tympanohyal	طَبْلِيٌّ لامِيّ
Tympanolabyrinthopexy	تثبيتُ الطَبْلَة و التيه
Tympanomalleal	طَبْلِيٌّ مِطرَقِيّ
Tympanomastoiditis	التهابُ الطَبْل و الخُشَّاء
Tympanoplasty	رأبُ الطَبْلَة
Tympanosclerosis	تَصَلُّبُ الطَبْلَة
tympanosquamosal	طَبْلِيٌّ صَدَفِيّ

Tympanostapedial	طَبْلِيٌّ رِكابِيّ
Tympanotemporal	طَبْلِيٌّ صُدْغِي
Tympanotomy	بَضْعُ الطَّبْلَة
Tympanum	الطَّبْل (صندوق الطبلة)
Tympany	انتفاخُ البَطْن، تَطَبُّل
Tyndallization	تَنْدَلَة
Type	نَمَط [ج: أَنْمَاط]
Typhlectomy	اسْتِئْصالُ الأَعْوَر
Typhlenteritis	التِهابُ الأَعْوَرِ و المِعَى
Typhlitis	التهابُ الأَعْوَر
-Typhlo	أَعْوَرِيّ (سابقة)
Typhlocolitis	التهابُ الأَعْوَرِ و القولون
Typhlon	الأَعْوَر
Typhlopexy	تثبيتُ الأعور
Typhloptosis	تَدَلِّي الأعور
Typhlorrhaphy	رَفْوُ الأعور
Typhlostenosis	تَضَيُّق الأعور
Typhlostomy	فَغْرُ الأعور
Typhlotomy	بَضْعُ الأَعْوَر
Typhoid	التيفيَّة
Typhus	التِّيفُوس
Flea-borne t. (murine) t..	التِّيفُوس المنقولة بالبراغيث
Louse-borne t..	التِّيفُوسُ المنقولةُ بالقَمْل
Mite-borne t. (scrub t.)	التِّيفُوسُ المنقولةُ بالقُراد
Petechial t.	التِّيفُوسُ الحَبَرِيَّة
Typical	نَمَطِيّ، نَمُوذَجِيّ
Typing	تَنْمِيط
Tyramine	تيرامين
Tyro-	جُبْنِيّ (سابقة)
Tyrophagus	الخَفّار
T. farinae	الخَفّار الدَّقِيقِيّ
Tyrosinase	تيروزيناز
tyrosine	تيروزين
Tyrosinemia	تيروزينَمِيَّة
Tyrosinosis	تُراز، الداء التيروزيني
Tyrosinuria	بيلةُ التيروزين
Tyrothricin	تيروتريسين

U	رَمْزُ اليورانيوم
Ubiquinone	يُوبيكوينون
Udder	ضَرْع
Ula	لِثَة
Ulalgia	ألَمُ اللثَة
Ulatrophy	ضُمُورُ اللثَة
Ulcer	قَرْحَة [ج: قَرْحات]
Amputating u.	قَرْحَةٌ حازَّة
Anastomotic u.	قَرْحَةُ المُفاغَرَة
Atheromatous u.	قَرْحَةٌ عَصيدِيَّة
Callous u.	قَرْحَةٌ ثَفَنِيَّة
Chronic u.	قَرْحَةٌ مُزْمِنَة
Corrosive u.	اِلْتِهابُ الفَمِ المُواتِيّ
Decubital u. (= decubitus u.)	ناقِبَة
Dendritic u.	قَرْحَةٌ مُتَشَجِّرَة
Dental u.	قَرْحَةٌ سِنِّيَّة
Diabetic u.	قَرْحَةٌ سُكَّرِيَّة
Duodenal u.	قَرْحَةٌ عَفَجِيَّة
Elusive u.	قَرْحَةٌ مُراوِغَة
Edemic u.	قَرْحَةٌ مُتَوَطِّنَة
Fistulous u.	قَرْحَةٌ نَاسُورِيَّة
Follicular u.	قَرْحَةٌ جُرَيْبِيَّة
Gastric u.	قَرْحَةٌ مَعِدِيَّة
Gridle u.	قَرْحَةٌ مُطَوِّقَة
Gouty u.	قَرْحَةٌ نِقْرِسِيَّة
Gummatous u.	قَرْحَةٌ صَمْغِيَّة
Hard u.	قَرْحَةٌ صُلْبَة
Hunner's u.	قَرْحَةُ هَنَر
Jejunal u.	قَرْحَةٌ صائِمِيَّة
Marginal u.	قَرْحَةٌ هامِشِيَّة
Mycotic u.	قَرْحَةٌ فُطْرِيَّة
Neurogenic (neurotrophic u.)	قَرْحَةٌ عَصَبِيَّةُ المَنشأ
Peptic u.	قَرْحَةٌ هَضْمِيَّة
Perforating u.	قَرْحَةٌ ثاقِبَة
Phagedenic u.	قَرْحَةٌ آكِلَة
Ring u.	قَرْحَةٌ حَلَقِيَّة
Rodent u.	قَرْحَةٌ قارِضَة
Serpiginous u.	قَرْحَةٌ ساعِيَة
Simple u.	قَرْحَةٌ بسيطة
Sloughing u.	قَرْحَةٌ مُتَخَشْكِرَة
Soft u.	قَرْحَةٌ لَيِّنَة
Stomal u . (=marginal u.)	قَرْحَةٌ هامِشِيَّة
Sublingual u.	قَرْحَةٌ تَحْتَ لِسانِيَّة
Sympotomatic u.	قَرْحَةٌ عَرَضِيَّة
Traumatic u.	قَرْحَةٌ رَضْحِيَّة
Trophic u.	قَرْحَةٌ اغْتِذائِيَّة
Tropical u.	قَرْحَةٌ مَدارِيَّة
Varicose u.	قَرْحَةٌ دَوالِيَّة
Venereal u.	قَرْحَةٌ زُهَرِيَّة
Ulcerate	1.يَتَقَرَّح 2.يُقَرِّح
Ulceration	تَقَرُّح
Ulcerative	تَقَرُّحِي
U. Colitis	التِهابُ القولون التَقَرُّحِيّ

Ulcerocancer	قَرْحَةٌ خبيثة ، قَرْحَةٌ سَرَطَانِيَّة
Ulcerogenic	مُقَرِّح
Ulcerous	1.قَرْحي 2.مَقْرُوح
Ulcus	قَرْحَة
Ulcus rodens	قَرْحَة قارِضَةٌ
U. Serpens corneae	قَرْحَةٌ ساعِيَةٌ قَرَنِيَّة
Ule-, ulo-	1.ندبي 2.لِثَوي (سابقة)
Ulectomy	1.استِئصالُ النَدْبة 2.استئصال اللثَة
Ulegyria	تَنَدُّبُ التلافيف
Ulemorrhagia	نَزْفُ اللثَة
Ulerythema	حُمَامَى تَنَدُّبِيَّة
Uletic	لِثَويّ
(Uleitis (gingivitis	الْتِهَابُ اللثَة
Aphthous u..	التهابُ اللثَة القُلاعيّ
Interstitial u..	التهابُ اللثَة الخلاليّ
Ulcerative u.	التهابُ اللثَة التَقَرُّحيّ
Ulna NA	الزَنْد
Ulnar	زَنْدي
Ulnare (os triquertrum)	العَظْمُ المثلثي
Ulnaris NA	زَنْديٌّ
Ulnocarpal	زَنْديٌّ رُسْغِيّ
Ulnoradial	زَنْديٌّ كُعْبُريّ
Ulo-	1.ندبي 2.لِثَوي (سابقة)
Ulocace	تَقَرُّحُ اللثَة
Ulocarcinoma	سَرَطَانَةُ اللثَة
Uloglossitis	التهابُ اللثَة و اللِسَان
Uloncus	تَوَرُّمُ اللثَة
Ulorrhagia	نَزْفُ اللثَة
Ulorrhea	نَزُّ اللثَة
Ulotomy	1.بَضْعُ النَدْبة 2.بَضْعُ اللثَة
Ulotripsis	دَلْكُ اللثَة
Ultimate	نِهائيّ، آخِر
Ultra-	1.فَوْق 2.فائق 3.مُستَدق 4.فَوْت (سابقة)
Ultracentrifuge	مِنْبَذَةٌ فائقَة، نَبّاذة
Ultracentrifuge	تَنْبيذ فائق ، تَنْبَاذ
Ultradian	فَوْقَ يَوْميّ
Ultrafilter	مِرْشَحةٌ مُستَدقَة
Ultrafiltrate	رُشَاحَةٌ مُسْتَدِقَة
Ultrafiltration	ترشيحٌ مُستَدِقّ
Ultramicromethod	طريقةٌ مُستَدقَة
Ultramicropipet	مِمَصٌّ مُستَدِق
Ultramicroscope	مِجْهَرُ السَاحَة المُظْلِمَة
Ultramicroscopic	1.فوتَ المِجهر 2.مجهرِ السَاحَة المظلمة
Ultramicrotome	مِشْرَاحٌ مُستَدِقّ
Ultrasonic	فَوْقَ صَوْتيّ
Ultrasonics	مَبْحَث الفوقَ صَوْتيات
Ultrasonogram (=echogram)	مُخَطَّطُ الصَدَى
Ultrasonography (=echography)	تخطيطُ الصَدَى
Ultrasound	فائقُ الصوت
Ultrastructure	بِنيَةٌ مُستَدقَة
Ultraviolet	فَوْقَ بَنَفْسَجيّ، فَوْقَ البَنَفْسَجيَّة
Ululation	وَلْوَلَة
Umber	عَنْبَر

Umbilectomy اسْتِئصَالُ السُرَّةِ

Umbilical سُرِّيّ

Umbilicate مُسَرَّر

Umbilication تَسَرُّر

Umbilicus NA السُرَّة

Umbo بُحْرَة [ج: بُحَر]

U. MembranEae NA tympani بُحْرَةُ غِشَاءِ الطَبْل

U. Of tympanic membrane بُحْرَةُ غِشَاءِ الطَبْل

Umbonate أبْحَر

Umbalance خَلَلُ التَوَازُن ، لا تَوَازُن

Unciform كُلاّبِيّ، شِصِيّ

Uncinaria الشِصِّيَّة

U. Americana (=necator americana) الفَتّاكَةُ الأمريكية

U. Doudenalis (=ancylostoma doudenale) المَلْقُوَّةُ العَفَجِيَّة

Uncinariasis داء الشصيات

Uncomplemented مُنْزَالُ المُتَمِّمَة

Unconscious 1.فاقِدُ الوَعْي 2.اللاشُعُور

Unconsciousness فَقْدُ الوَعْي

Uncotomy بَضْعُ المَعْقَف

Unction (= ointemt) مَرْهَم

Uncus NA المَعْقَف

Undercut إبْطَلَة

Underlying مُسْتَبْطِن

Undernutrition نَقْصُ التَغْذِيَة ، قُصُورُ التَغْذِيَة

Understain نَقِصُ التَلْوِين

Undifferentiation اللاتَمَايُز

Undulant مُتَمَوِّج

Undulation تَمَوُّج

Ungula ظُفْرِيّ

Unguent, ungeuntum مَرْهَم

Ungiuculus أظَيْفِر

Unguis NA ظُفُر [ج: أظفار]

U. Incarnatus ظُفُرٌ ناشِب

Uni– أحَادِيّ، وَحِيد (سابقة)

Uniarticular أحَادِيُّ المَفْصِل

Unicellular وَحِيدُ الخَلِيَّة

Unicentral أحَادِيُّ المَرْكَز

Uniceps أحَادِيَّةُ الرَأس

Unicuspid أحَادِيُّ الشُرْفَة

Unidirectional وَحِيدُ الاتجاه

Uniflagellate أحَادِيُّ السَوْط

Unifocal أحَادِيُّ البُؤْرَة

Unigravida أحَادِيَّةُ الحَمْل

Unilaminar أحَادِيُّ الطَبَقَة

Unilateral مُتَوَحِّدُ الجَانِب

Unilobar أحَادِيُّ الفَصّ

Unilocular أحَادِيُّ المَسْكَن

Unimodal أحَادِيُّ الدارِج، (إحصاء)

Uninuclear أحادِيُّ النَوَاة

Union 1.الْتِئام 2.انْجِبَار

Faulty u. انْجِبَارٌ خاطِئ

Primary u. الْتِئامٌ أوّلي

Vicious u.	انحبارٌ مَعيب
Uniovular	أحاديُّ البَيْضة
U. Twin	تَوْأما البَيْضَة
Unipolar	أحاديُّ القُطب
Unipotency	وَحادَةُ الكامن
Unipotential	أحاديُّ الكامن
Unit	وَحْدَة
Angström u.	وَحْدَةُ انغستروم
Antigen u.	وَحْدَةُ المُسْتَضِد
Antitoxic u.	وَحْدَةٌ تِرْياقِيَّة
Atomic mass u.	وَحْدَةُ الكُتْلَة الذَرِّيَّة
Cat u.	وَحْدَةٌ هِرِّيَّة
C. G. S. U.	وَحْدَةٌ سِغْثِيَّة
Complement u.	وَحْدَةٌ مُتَمِّمِيَّة
Coronary care u.	وَحْدَةُ العِنايَة القَلْبِيَّة
Enzyme u.	وَحْدَةٌ إنظيمِيَّة
Intensive care u.	وَحْدَةُ العِنايَة المُشَدَّدَة
International u.	وَحْدَةٌ دُوَلِيَّة
Motor u.	وَحْدَةٌ مُحَرِّكَة
Mouse u.	وَحْدَةٌ فَأرِيَّة
Myotatic u.	وَحْدَةٌ مُوَتِّرَةٌ للعَضَل
Rat u.	وَحْدَةٌ جُرَذِيَّة
S. I. U.	وَحْدَةٌ سِيَوِيَّة (س ي –النظام الدولي)
Skin test u.	وَحْدَةُ اختبار جِلْدِيّ
Svedberg u.	وَحْدَةُ سفدبرغ
Toxic u.	وَحْدَةٌ سُمِّيَّة
Unitage	بَيانُ الوَحْدَة
Unitary	وَحْدَوِيّ
Univalence	وَحادَةُ التكافُؤ
Univalent	أحاديُّ التَكافُؤ
Univitelline	أحاديُّ المُحّ
Unmedullated	عَديمُ النُخاعِيْن، عَديم المَيَلين
Unmyelinated	عَديمُ النُخاعِيْن، عَديم المَيَلين
Unorganized	لامُتَعَضِّي
Unoriented (= disoriented)	تَيْهان
Unrest	عَلَز
Unsaturated	لامُشْبَع
Unstriated	لامُخطَّط ، أملس
Upshot	مَلَصٌ عُلْوِي
Uptake	قَبْط
Ur-, uro-	بَوْلي، تَبَوُّلي (سابقة)
Urachal	مُرَيْطائي
Urachovesical	مُرَيطائيٌّ مَثَنِيّ
Urachus	المُرَيْطاء
Uracil	يُوراسيل
-Uranisco	حَنَكي (سابقة)
Uranisolalia	تَخْنيف
Uraniscus (palate)	الحَنك
Uranism (= homosexuality)	خُنُوسة
Uranium	يورانيوم
-Urano	حَنَكي (سابقة)
Uranoplasty	رَأْبُ الحَنَك
Uranoplegia	شَلَلُ الحَنَك
Uranorrhaphy	رَفْوُ الحَنَك
Uranoschisis, uranoschism (cleft palate)	انشِقاقُ الحَنَك

Uranostaphyloplasty رَأْبُ الحَنَك
Uranostaphylorrhaphy رَفْوُ الحَنَك
Uranostaphyloschisis انْشِقاقُ الحَنَك
Uranyl يُورانيل
Urate يُورات، بَوْلات
Uratemia يُوراتِمِيَّة، بولاتِميّة
Uratic يُوراتي ، بوْلاتي
Uraturia بِيلَةٌ يُورانيّة ، بِيلة بولاتيّة
Urea (= carbamide) يوريا (= كرباميد)
Urease يُورِياز
Ureide يورَيْد
Uremia يوريمِيَة
Uremic يوريمي
Uresis تَبَوُّل (بِيْلَة (إن كانت لاحقة)
Ureter NA حَالِب
Ureteral حالِبيّ
Ureterectasis تَوَسُّعُ الحَالِب
Ureterectomy قَطْعُ الحالب
Ureteric حالِبيّ
Ureteritis الْتِهَابُ الحَالِب
Uretero– حالِيّ (سابقة)
Ureterocele قِيْلَةٌ حالِبيَّة
Ureterocervical حالِبي عُنُقي
Ureterocolostomy مُفَاغَرَة حالبيَّة قولونيّة
Ureterocystoneos-tomy مُفَاغَرَة حالبيَّة مثانيّة
Ureterocystostomy مُفَاغَرَة حالبيَّة مثانيّة
Uretero-enTerostomy مفاغرةٌ حالِبيَّةٌ مِعَوِيّة
Ureterogram صُورَةُ الحالب
Ureterography تَصْوِيرُ الحالب
Uretero-ileostomy مُفَاغَرَةٌ حالِبيَّةٌ لَفَائفيَّة
Uretero-intestinal حالِبيٌّ مِعَوِيّ
Ureterolith حَصَاةُ الحالب
Ureterolithiasis تَحَصِّي حالِبيّ
Ureterolithotomy اسْتِخْراجُ حَصَاة الحالب
Ureterolysis تَمَزُّق الحالب، شَلَلُ الحالب ، تَحْرِير الحالب
Ureteroneocytostomy مُفَاغَرَةٌ حالِبيةٌ مثانيّة
Ureteroneopye-lostomy مُفَاغَرَةٌ حالبيةٌ حُوَيْضِيّة
Ureteronephre-ctomy استئصالُ الحالب و الكُلْوَة
Ureteropelviplasty رأبُ الحالب و الحُوَيْضَة
Ureteroplasty رَأبُ الحالب
Ureteroproctost-omy مُفَاغَرَةٌ حالبيةٌ مُسْتَقيمية
Ureteropyelitis التهابُ الحالبِ و الحَوَيْضة
Ureteropyelogr-aphy تصْويرُ الحالب و الحُوَيضة
Ureteropyelopla-sty رأبُ الحالب و الحُوَيْضة
Ureterorectal حالِبيٌّ مُسْتَقيميّ
Ureterorrhagia نزفٌ حالِبيّ
Ureterorrhaphy رَفْوُ الحالب
Ureterosigmoidost-omy مفاغرةٌ حالبيّةٌ سِينِيّة
Ureterostenosis تَضَيُّقُ الحالب

Ureterostomy فَغْرُ الحالب
Ureterotomy بَضْعُ الحالب
Ureterovesical حالِيٌّ مَثانِيّ
Ureterovesicostomy مُفاغَرَةٌ حالِبيَّةٌ مَثانِيَّة
Urethan يوريتان
Urethra NA الإحْليل
Anterior u. الإحليلُ الأماميّ
Female u. إحليلُ الأنثى
U. Feminina NA الإحليلُ الأُنثويّ
Male u. إحليلُ الذَكر
U. Masculina الإحليلُ الذكَريّ
Posterior u. الاحليلُ الخلفيّ
Urethral إحْليليّ
Urethralgia أَلَمُ الإحْليل
Urethratresia رَتَقُ الإحْليل
Urethrectomy قَطْعُ الإحْليل
Urethrism تَشَنُّج الإحْليل
Urethritis التهابُ الإحليل
Gonorrheal u. التهابُ الإحليلِ السَّيَلانيّ
U. Granulosa التهابُ الإحليلِ الحُبَيْبيّ
Nonspecific u. التهابُ الإحليلِ اللانَوْعيّ
Specific u. التهابُ الإحليلِ النَوْعيّ
U. Venerea التهابُ الإحليلِ الزُهَريّ
Urethro- إحليليّ (سابقة)
Urethroblennorrhea سَيَلانٌ إحليليّ
Urethrocele 1.قيْلَةٌ إحليليّة 2.رتْجٌ إحْليليّ
Urethrocystitis التهابُ الإحليلِ و المثانة
Urethrodynia وَجَعُ الإحليل
Urethropenile إحليليٌّ قَضيبيّ
Urethroperineal إحليليٌّ عِجانيّ
Urethropexy تَثْبيتُ الإحليل
Urethrophraxis انْسِدادُ الإحليل
Urethroplasty رَأْبُ الإحليل
Urethroprostatic إحليليٌّ مُوثيّ
Urethrorectal إحليليٌّ مُستقيميّ
Urethrorrhagia نزفُ الإحليل
Urethrorrhaphy رَفْوُ الإحليل
Urethrorrhea نزٌّ إحليليّ
Urethroscope مِنْظارُ الإحليل
Urethroscopy تنظيرُ الإحليل
Urethroscrotal إحليليٌّ صَفَنِيّ
Urethrospasm تَشَنُّجُ الإحليل
Urethrostaxis نَزُّ الإحليلِ الدَمَويُّ
Urethrostenosis تَضَيُّقُ الإحليل
Urethrostomy فَغْرُ الإحليل
Urethrotome مِبْضَعُ الإحليل
Urethrotomy بَضْعُ الإحليل
Urethrovaginal إحليليٌّ مَهْبِليّ
Urethrovesical إحليليٌّ مَثانيّ
Uria- بِيْلَة (لاحقة) [ج: بِيلات]
Uric بَوْليّ
Uric acid حَمْضُ اليوريك، حَمْضُ البوليك
Uricacidemia فَرْطُ اليوريكَمِيّة
(=hyperuricemia)
Uricaciduria بِيْلَةٌ يُوريكيّة
Uricemia فَرْطُ اليوريكَمِيّة
(hyperuricemia =)

Uricolytic	حالُ اليوريك
Uricosuric	مُدِرُّ اليوريك
Uridine	يُوريدين
Urina	بَوْل
Urinal	مِبْوَلَة [ج: مَبَاوِل]
Urinalysis	تَحليلُ البَوْل، التَفسِرَة
Urinary	بَوْلِيّ
Urinate	يَبُول
Urination	تَبَوُّل
Urine	بَوْل [ج: أَبْوال]
Residual u.	البَوْلُ الثُمَالي
Urino–	بَوْلِيّ (سابقة)
Urinogenous	بَوْلِيُّ المَنْشَأ
Urinometer	مِكْثافُ البَوْل
Urinous	بَوْلِيّ
Uro-, ur-, urono–	بَوْلِيّ ، تَبَوُّلِيّ (سابقة)
Urobilin	يُوروبيلين ، صفراوين
Urobilinemia	يُوروبيلينَمِيَّة
Urobilinogen	مولد اليوروبيلين ، مولد الصفراوين
Urocele	قِيلَةٌ بَوْلِيَّة
Urochezia	تَبَرُّزُ البَوْل
Urochrome	يُوروكروم
Urochromogen	مُوَلِّدُ اليُوروكروم
Urocyst	المثانة
Urodialysis	احْتِبَاسُ البَوْل
Urodynia	وَجَعُ التَبَوُّل
Uroflometer, uroflwmeter	مِقْيَاسُ جَرَيان البَوْل
Urogastrone	يُورُوغَسْترون
Urogenous	بَوْلِيُّ المَنْشَأ
Urogenital	بَوْلِيٌّ تَنَاسُلِيٌّ
Urography	تَصْوِيرُ الجِهَازِ البَوْلِيّ
Ascending u.	تَصْوِيرُ الجِهَازِ البَوْل الرُجُوعِيُّ
Cystoscopic u. (= retrograde)	تَصْوِيرُ الجِهَازِ البَوْلِيّ الرُجُوعِيُّ
Descending u. (= intravenous)	تَصْوِيرُ الجِهَازِ البَوْلِيّ الوَرِيدِيُّ
Excretion , excretory u.	تَصْوِيرُ الجِهَازِ البَوْلِيّ الوريديُّ
Intravenous u	تَصْوِيرُ الجِهَازِ البَوْلِيّ الوريديُّ
Retrograde u.	تَصْوِيرُ الجِهَازِ البَوْلِيّ الرُجُوعِيُّ
Urokinase	يوروكيناز
Urolith	حَصَاةٌ بَوْلِيَّة
Urolithiasis	تَحَصِّي بَوْلِيّ
Urologic, urological	بَوْلَوِيّ
Urologist	جَرَّاحُ الجِهاز البَوْلِيّ
Urology	مَبْحَث الجِهازِ البَوْلِيّ ، البَوْلِيّات
Urometer	مِكْثَافُ البَوْل
Uropathy	اعْتِلالٌ بَوْلِيّ
Urophobia	رُهابُ التَبَوُّل
Uroporphyrin	يُوروبرفيرين
Urporphyrinogen	مُوَلِّد اليُوروبرفيرين
Uropyonephrosis	كُلاءٌ بَوْلِي قَيْحي

Urticaria	شَرَى
Urticarial	شَرَوِيّ
Urticariogenic	مُشَرِّي
Urticarious	شَرَوِيّ
Urtication	تَشَرِّي
(uterus Of .Uteri (pl	أَرْحَام [ف: رَحِم]
Uterine	رَحِمِيّ
Uteritis	الْتِهَابُ الرَّحِم
Uteroabdominal	رَحِمِيٌّ بَطْنِيّ
Uterocervical	رَحِمِيٌّ عُنُقِيّ
Uterodynia	وَجَعٌ رَحِمِيٌّ
Uterofixation	تَثْبِيتُ الرَّحِم
Uterography	تَصْوِيرُ الرَّحِم
Uterolith	حصاةٌ رَحِمِيَّة
Utero-ovarian	رَحِمِيٌّ مَبِيضِيّ
Uteropexy	تثبيتُ الرَّحِم
Uteroplacental	رَحِمِيٌّ مَشِيمِيٌّ
Uteroplasty	رَأْبُ الرَّحِم
Uterorectal	رَحِمِيٌّ مُسْتَقِيمِيّ
Uterosacral	رَحِمِيٌّ عَجُزِيّ
Uterosalpingography	تصويرُ الرَّحِمِ و البُوق
Uterotubal	رَحِمِيٌّ بُوقِيّ
Uterotubography	تصويرُ الرَّحِمِ و البُوق
Uterovaginal	رَحِمِيٌّ مَهْبِلِيّ
Uteroventral	رَحِمِيٌّ بَطْنِيّ
Uterovesical	رَحِمِيٌّ مَثَانِيّ
Uterus NA	الرَّحِم [ج: أَرْحَام]
U. Acollis	رَحِمٌ عديمُ العُنُق
U. Arcuatus	رَحِمٌ مُقَوَّس
U. Bicornis	رَحِمٌ ذُو قَرْنَيْن
U. Biforis	رَحِمٌ ذُو فُوهَتَيْن
U. Bilocularis	رَحِمٌ ذُو مَسْكَنَيْن
U. Bipartitus	رَحِمٌ ذُو مَسْكَنَيْن
U. Duplex	رَحِمٌ مُزْدَوِج
Fetal u.	رَحِمٌ جَنِينِيّ
Gravid u.	رَحِمٌ حامِل
U. Infantile	رَحِمٌ طِفْلِيّ
U. Parvicollis	رَحِمٌ قصيرُ العُنُق
Pubescent u .	رَحِمٌ طِفْلِيّ
(=infantile u.)	
U. Septus	رَحِمٌ ذُو مَسْكَنَين
(=u. Bilocularis)	
U. Unicornis	رَحِمٌ أُحَادِيُّ القَرْنَة
Utricle	قُرَيْبَة
Prostatic u.	قُرَيْبَةٌ مُوثِيَّة
Vestibular u.	قُرَيْبَةٌ دِهْلِيزِيَّة
Utricular	قُرَيْبِيّ
Utriculitis	التهابُ القُرَيْبَة
Utriculosaccular	قُرَيْبِيٌّ كُيَيْسِيٌّ
Utriculus NA	القُرَيْبَة
NA U. Prostaticus	القُرَيْبَةُ المَوْثِيَّة
Uvea	العِنَبِيَّة (الغِلالَةُ الوِعائِيَّةُ للمُقْلَة)
Uveal	عِنَبِيّ
Uveitic	بالتهاب العِنَبِيَّة
Uveitis	التهابُ العِنَبِيَّة
Anterior u.	التهابُ العِنَبِيَّة الأماميُّ

Basal u. الْتهابُ العِنَبِيَّة القاعديُّ
Heterochromic u. التهابُ العِنَبِيَّة المُبَقَّعُ
Posterior u. التهابُ العِنَبِيَّة الخَلْفيُّ
Sympathetic u. التهابُ العِنَبِيَّة الوُدِّيُّ
Uvenomeningitis التهابُ السَّحَايا و العِنَبِيَّة
Uveopapillitis التهابُ العِنَبِيَّة و الحُلَيْمة
Uveoparotid fever الحُمَّى العِنَبِيَّة النَّكَفِيَّة
Uveoscleritis التهابُ العِنَبِيَّة و الصُّلْبَة
Uviform عِنَبِيُّ الشَّكْل
Uviofast صامدٌ للأشعَّة فوقَ البَنَفْسَجِيَّة
Uvioresistant صامدٌ للأشعَّة فوقَ البَنَفْسَجِيَّة
Uviosensitive حَسَّاسٌ للأشعَّة فوقَ البَنَفْسَجِيَّة
Uvula اللَّهَاة [ج: لَهَوَات]
Bifid u. لَهَاةٌ مَشْقُوقَة
U. Palatina NA لَهَاةُ الحَنَك
NA U. Vermis لَهَاةُ الدُّودَة
NA U. Vesicae لَهَاةُ المَثَانة
Uvular لَهَوِيّ ، لَهَاتِيّ
Uvulectomy اسْتِئْصَالُ اللَّهَاة
Uvulitis التهابُ اللَّهَاة
Uvuloptosis تَدَلِّي اللَّهَاة
Uvulotomy بَضْعُ اللَّهَاة

Vaccin لَقاح [ج: لقاحات]
Vaccinable لَقوح
Vaccinal 1.لَقاحي 2.تَلْقيحي
Vaccinate يُلَقِّح
Vaccination تَلْقيح
Vaccinator مُلَقِّح . مُلَقِّحَة
Vaccine لَقاح
Autogenous v. لَقاحٌ ذاتي
Bacterial v. لَقاحٌ جرثومي
BCG v. لَقاحٌ ب ث ج
Inactivated v. لَقاحٌ مُعَطَّل
Killed virus v . لَقاحٌ مَقْتولُ الحُمَات
Live virus v. لَقاحٌ حَيُّ الحُمَات
Sensitized v. لَقاحٌ مُحَسَّس
Polyvalent v. لَقاحٌ عديدُ التَكافُؤ
Quadriple v. لَقاحٌ رباعيّ
Triple v. لَقاحٌ ثلاثيّ
Vaccinia (cowpox) الوَقْس (جُدَري البَقَر)
Vaccinial وَقْسِيّ
Vacciniform وَقْسِيُّ الشَكْل
Vaccinization تَلْقاح
Vaccinogen مَنْشأُ اللَقاح
Vaccinogenous مُوَلِّدُ اللقاح
Vaccinophobia رُهابُ التَلْقيح
Vaccinostyle نُصَيْلَةُ التَلقيح
Vaccinotherapy معالجةٌ باللقاح
Vaccinum لَقاح
Vacuolar فَجْوِيّ
Vacuolated مُفَجّى
Vacuolation تَفَجِّي
Vacuole فَجْوَة [ج: فَجَوات]
Vacuome مَفْجَى
Vacuum خلاء (فراغ)
High v. خَلاءٌ مُفْرِط (فراغ مُفْرِط)
V.pump مُخَلِّيَة (مُفَرِّغة الهواء)
Vadum مَضْحَل
Vagal مُبْهَمي
Vagi المُبْهَمَان
Vagina na 1.المَهْبِل 2.غِمْد [ج: أغْمَاد]
V .bulbi na غِمْدُ المُقْلَة
V.externa nervi optici الغِمدُ الظاهِرُ للعَصَبِ البَصَرِيّ
V. Fibrosa trndinis ,na الغِمدُ الليفيُّ للوَتَر
V.intrena nervi optiCi الغِمدُ الباطِنُ للعَصَبِ البَصَرِيّ
Vaginae synoviales na الأغْمادُ الزَليلِيَّة
V. Synovialis الغِمدُ الزَليليُّ
V. Tendinis الغِمدُ الوتري
V.vasorum na الغِمدُ الوعائيّ
Vaginal 1.مَهْبِلي 2.غِمْدي
Vaginalitis التهابُ غِمد الخُصيَة
Vaginapexy (=colpopexy) تثبيتٌ مَهْبِليّ
Vaginate مُغَمَّد
Vaginectomy 1.استئصالُ المَهْبِل 2.استئصال غِمْدِ الخُصيَة

Vaginismus تَشَنُّجُ المَهْبِل
Vaginitis 1.التهابُ المَهْبِل 2.التهابُ الغمد
Vaginoabdominal مَهْبِليٌّ بَطْني
Vaginocele (colpocele) 1.قِيْلَةٌ مَهْبِلِيَّة 2.تَدَلّي المَهْبِل
Vaginodynia وَجَعُ المَهْبِل
Vaginofixation (=vaginal hysterpexy) تثبيت الرَّحِمِ المَهْبِلي
Vaginogram صورة المهبل
Vaginography تَصْويرُ المَهْبِل
Vaginolabial مَهْبِليٌّ شُفْرِيّ
Vaginometer مقياسُ المَهْبِل
Vaginomycosis فُطارٌ مَهْبِليّ
Vaginopathy اعْتِلالُ المَهْبِل
Vaginoperineal مَهْبِليٌّ عِجانيّ
Vagioperineorrhaphy رَفْوُ المَهْبِلِ و العِجَان
Vaginoperineotomy بَضْعُ المَهْبِل و العِجَان
Vaginopritoneal مَهْبِليٌّ صِفَاقيّ
Vaginopexy تَثْبيتٌ مَهْبِليّ
Vaginoplasty رَأْبُ المَهْبِل
Vaginoscope مِنظارُ المَهْبِل
Vaginoscopy تَنْظيرُ المَهْبِل
Vaginotome مِبْضَعُ المَهْبِل
Vaginotomy بَضْعُ المَهْبِل
Vaginovesical مَهْبِليٌّ مثانيّ
Vaginovulvar مَهْبِليٌّ فَرْجيّ
Vagitus اسْتِهلالُ الوليد
V. Uterinus اسْتِهلالُ الوليدِ الرحميُّ
V. Vaginalis استهلالُ الوليدِ المهبليُّ
Vago-accessorius الجِذْعُ المُبْهَميّ
Vagoglossopharyngeal مُبْهَميٌّ لِسانيٌّ بُلْعُوميّ
Vagolysis تَحْريرُ المُبْهَم
Vagolytic (=Parasympatholytic) حَالُّ اللاوُدّيّ
Vagomimetic (Parasympathomimetic) مُحَاكي اللاوُدّيّ
Vagosympathetic مُبْهَميٌّ وُدّيّ
Vagotomy قَطْعُ المُبْهَم
Highly selective n. قَطْعُ المبهمِ بالغُ الانتقاء
Parietal cell v. قَطْعُ المبهم بالغُ الانتقاء
Selective v. قطعُ المبهمِ الانتِقائيُّ
Vagotonia غَلَبَةُ المُبْهَم
Vagotonic 1.بِغَلَبَةِ المُبْهَم 2.مُتَغَلِّبُ المُبْهَم
Vagotony غَلَبَةُ المُبْهَم
Vagotropic مُوَجَّهٌ للمُبْهَم
Vagovagal مُبْهَميٌّ مُبْهَميّ
Vagus (tenth nerve) المُبْهَم (العصبُ العاشر)
Valence تَكَافُؤ
Valency تَكَافُؤ
Valeriana نارَدين
Valgus 1.رَوَحيّ 2.أرْواح
Genu v. رُكْبَةٌ رَوْحاء
Talipes v. حَنَفٌ رَوَحيّ
Valine فالين
Vallate مُحَوَّط ، كَأسِي

Vallecula أخدُود [ج: أخاديد]
V.cerbelli NA أخدودُ المُخَيْخ
V. Epiglottica أخدودُ المِزْمار
Vallis (=vallecula cerebelli NA) أخدودُ المُخَيْخ
Vallum unguis NA الإستارَة
Valsalva's maneuver مُناوَرَةُ فَلْسَلْفا
V.sinus جَيْبُ فَلْسَلْفا
Value قِيمَة [ج: قِيَم]
Valva صِمام [ج: صِمَامات]
V.aortae NA الصِمَامُ الأبْهَرِيّ
V.atrioventricularis الصِمَامُ الأذيني البُطَيْنِيُّ
V.ileocealis NA الصِمَامُ اللِّفَائفِيُّ الأعوريّ
V.mitralis na الصِمَامُ التّاجِيّ
V.tricuspidalis na الصِمَامُ الثُلاثِيُّ الشُرَف
V.trunci pulmonalis na صِمَامُ الجِذْعِ الرِئَوِيّ
Valval,valvar صِمَامِيّ
Valve(1=valva, 2=valvula) 1.صِمَام 2.دِسَام
Anal v's. الدسَامَاتُ الشَرْجِيَّة
Aortic v. الصِمَامُ الأبْهَرِيّ
Atrioventricular v. الصِمَامُ الأذَيْنِيُّ البُطَيْنِيّ
Auriculoventricular v. الصِمَامُ الأُذَيْنِيُّ البُطَيْنِيّ
Ball-type v. صِمامٌ كُرَوِيّ
Bicuspid v.(=mitral v) الصِمَامُ التاجيّ
Cardiac v's. الصِمامات القَلْبِيّة
Cadiac v's,artificial الصِمَاماتُ القلبيةُ الصُنْعِيّة
Caval v. دِسَامُ الوَرِيدِ الأجْوَفِ السُفْلِيّ
Coronary v. دِسَامُ الجَيْبِ الأكليّ
Heart v's الصِمَاماتُ القلبيّة
Heart v.,artificial الصِمَاماتُ القلبيّةُ الصُنْعِيَّة
V. Of foramen ovale دِسَامُ الثُقْبَةِ البَيْضِيَّة
Lymphatic v.(valvula lymphaticum NA) دِسَامُ لِمْفِيّ
Mitral v. الصِمامُ التّاجيّ
Pulmonary v. صِمَامُ الجِذْعِ الرِئَوِيّ
Semilunar v.(valvula semilunaris NA) دِسَامُ هِلاليّ
Spiral v.(=plica spiralis (NA الثَنْيَةُ الحَلَزُونيّة
Tricuspid v. الصِمَامُ الثلاثيُّ الشُرَف
Valvotomy بَضْعُ الصِمَام
Valvula NA دِسَام [ج: دِسَامَات]
Valvulae anales NA الدِسَاماتُ الشَرجيّة
V.foraminis ovalis ,NA دِسَامُ الثُقْبَةِ البَيْضِيّة
V.fossae navicularis NA دِسَامُ الحُفْرَةِ الزَوْرَقِيّة
V. Lymphaticum دِسَامُ لِمفِيّ
V. Sinus coronarii na دِسَامُ الجَيْبِ الإكليليّ
V.venae cavae inferioris دِسَامُ الوريدِ الأجوفِ السُفليّ
venosa.V دِسَامُ وريديّ
Valvular 1.صِمَامي 2.دِسَامي

Valvulitis 1.التهابُ الصمام 2.التهاب الدسام
Valvuloplasty رَأْبُ الصِمام
Valvulotome مِبْضَعُ الصِمام
Valvulotomy بَضْعُ الصِمام
Vampire نَزّافَة (خفّاشٌ)
Vanadate فانادات
Vanadium فانادِيُوم
Vanadiumism تَسَمُّمٌ بالفانادِيُوم
Van den bergh's Test اختبارُ فان دِنْبِرْغ
Vancomycin فَنْكوميسين
Van gieson's stain مُلَوِّنُ فان غِيسُون
Vanilla الفانيلْيَة
Vanillin فانيلين
Vanillism تَسَمُّمٌ فانيليّ
Vapor بُخَار [ج: أَبْخِرَة]
Vaporarium مَبْخَرَةٌ
Vaporization 1.تبخير 2.تَبَخُّر
Vaporizer مِبْخَار [ج: مَبَاخِير]
Vaquez's disease داءُ فاكيز
Variable مُتَغَيِّر ، مُتَحَوِّل
Variance تَفَاوُت
Variate مُتَغَيِّر ، مُتَحَوِّل
Variation اختلاف
Varicella الحُمَاق
Varicelliform حُمَاقِيُّ الشَكْل
Varices دَوَالٍ
Varico دَوَالِيّ (سابقة)
Varicocele قِيلَةٌ دَوَالِيَّة
Varicocelectomy قَطْعُ القِيلةِ الدَوَالِيَّة
Varicography تَصْوِيرُ الدَوَالِي
Varicoid دَوَالِيُّ الشَكْل
Varicophlebitis التهابُ الدَوَالي
Varicosclersation تَصْليبُ الدَوَالي
Varicose دَوَالِيّ
Varicosity 1.دوالِيَة 2.دوالي
Varicotomy استِئصالُ الدَوَالي
Variety ضَرْب [ج: ضُرُوب]
Variola الجُدَرِيُّ
V. Major الجُدَرِيُّ الكبيرُ
V.minor الجُدَرِيُّ الصغيرُ [ج: النَّبْخ]
V. Pemphigosa الجُدَرِيّ الفُقَاعيُّ
V.sine eruptione الجُدَرِيّ العدمُ الطَفَح
Variolar جُدَرِيّ
Variolation تَجْدير
Varioliform جُدَرِيُّ الشَكْل
Varioloid جُدَارِيّ
Varix دَالِية [ج: دوالي]
Varnish وَرْنِيش (بَرْنِيق)
Varus أفحَج
Vas na وِعاء (عِرْق) [ج: أَوْعِيَة ، عُرُوق]
V. Afferens glomeruli na الوِعاء الكُبَيْبِيُّ الوارِد
V.anasTomoticum NA وِعاءٌ تَفَاغُرِيٌّ
Vasa auris internae NA أوعِيةُ الأذُنِ الباطِنَة
V. Capillare na وِعاءٌ شُعَيْرِيّ
V. Collaterale na وِعاءٌ جانبيّ

V. Deferens (= ductus deferens na)	الأسْهَر
V. Efferens glomeruli na	الوِعاءُ الكُبَيْبيُّ الصَّادِر
V. Lymphaticum na	وِعاءٌ لِمْفِيّ
Vasa lymphatica NA	أوعِيَةٌ لِمْفِيّة
Vasa lymphatica profunda	الأوعِيةُ اللِمفيَّةُ العميقَة
Vasa l. Superficialia NA	الأوعِيةُ اللِمفيّة السطحيّة
Vasa sanguinea retinae NA	الأوعِيةُ الدمَوِيَّةُ للشَبَكيّة
V. Spirale na	الوِعاءُ الحَلَزُونيّ
Vasa vasorum NA	أوعِيَةُ العُرُوق
Vasa	أوْعِيَة (عُروق)
Vasal	وِعائيّ
Vascular	وِعائيّ
Vascularity	وِعائيَّة
Vascularization	تكوُّن الأوْعِيَة
Vasculature	الجُمْلَةُ الوِعَائيَّة
Vasculitis (= angiitis)	إلْتِهابٌ وِعَائي
Vasectomy	اسْتِئصالُ الأسْهَر
Vaseline (= petrolatum)	وَذَلين
Vasitis	إلتِهابُ الأسْهَر
Vaso–	1.وِعائيّ 2.أسْهَرِيّ (سابقة)
Vasoactive	فَعّالٌ في الأوعِيَة
Vasoconstriction	تَضَيُّقُ الأوعِيَة
Vasoconstrictor	مُضَيِّق الأوعِيَة
Vasocorona	الإكْليلُ الوِعَائي
Vasodepressor	مُخَمِّد وِعائي
Vasodilation	تَوَسُّعُ الأوعِيَة

Vasodilator	مُوَسِّعٌ وِعَائيّ
Vaso-epididymostomy	مُفاغَرةٌ أسْهَرِيَّة بَرْبَخِيَّة
Vasography	تَصْويرُ الأوعِيَة
Vaso-inhibitor	مُثَبِّطٌ وِعائي
Vaso-inhibitory	مُثَبِّطٌ وِعائي
Vasoligation	رَبْطُ الأسْهَر
Vasoligature	رَبْطُ الأسْهَر
Vasomotor	مُحَرِّكٌ وِعائي
Vasomotorium	الجُملةُ المُحَرِّكَةُ الوِعائيَّة
Vasomotricity	المُحَرِّكَةُ الوِعَائيَّة
Vasoneuropathy	اعْتِلالٌ وِعائيٌّ عَصَبي
Vaso-orchidostomy	مُفاغَرةٌ أسْهَرِيَّةٌ خُصويَّة
Vasoparesis	خَزَلٌ وِعائي
Vasopressin	فازوبريسِين
Vasopressor	مُوَتِّرٌ وِعائي
Vasopuncture	بَزْلُ الأسْهَر
Vasoreflex	مُنْعَكَسٌ وِعائي
Vasorelaxation	ارْتِخاءٌ وِعائي
Vasoresection	اسْتِئصالُ الأسْهَر
Vasorrhaphy	رَفْوُ الأسهر
Vasosection	1.قَطْعُ الوِعاء 2.قَطْعُ الأسْهَر
Vasospasm	تَشَنُّجٌ وِعائي
Vasospasmolytic	حالٌّ التَشَنُّج الوِعائي
Vasostomy	فَغْرُ الأسْهَر
Vasotomy	بَضْعُ الأسْهَر
Vasotonia	تَوَتُّرٌ وِعائي
Vasovagal	وِعائيٌّ مُبْهَمِيّ
Vasovasotomy	مُفاغَرَةٌ أسْهَرِيَّةٌ – أسهرية

Vasovesiculectomy	قَطْعُ الأَسْهَرَيْنِ و الحُوَيْصِلَتَيْن
Vasovesiculitis	التهاب الأَسْهَرَيْنِ و الحُوَيْصِلَتَين
Vastus	مُتَّسِع
V. Lateralis	العضلةُ المُتَّسِعَةُ الوَحْشِيَّة
V. Medialis	العضلةُ المُتَّسِعَةُ الإنسيَّة
Vault (= fornix NA)	قَبْو
V. Of pharynx (= f. Pharyngis)	قَبْوُ البُلعوم
V. Of skull	قَبْوُ القحف
V. Of vagina	قَبْوُ المَهْبِل
Vection	نَقْلُ الجُرثوم
Vector	1.ناقِلُ الجُرثوم 2.مُتَّجه
BiologiCal v.	ناقِلٌ حَيَوِيّ
Mechanical v.	ناقِلٌ ميكانيكي
Spatial v.	مُتَّجهٌ فَرَاغِيّ
Vectorcardiogram	مُخَطَّطُ القلبِ الاتِّجاهِيُّ
Vectorcardiography	تَخطيطُ القلبِ الاتِّجاهِيُّ
Spatial v.	تَخطيطُ القلبِ الاتِّجاهِيُّ الفراغِيُّ
Vegetable	1.نَباتٌ 2.خُضار
Vegetal	نَباتِيّ
Vegetarian	نَباتِيُّ الغذاء
Vegetation	نابِتَة [ج: نَوابِت]
Vegetative	إنْباتِيّ
Vehicl	سِوَاغ [ج: سِواغات]
Veil	نِقاب
Veillonella	الفَيُونيلَة
Vein	وَرِيد [ج: أوردة]
Velamenta cerebri	السَّحايا
Velar	شِراعِيّ
Vellus	زَغَبٌ
V. Olivae	زَغَبُ الزَّيْتونَة
Velopharyngeal	حَنَافِيٌّ بُلْعُومِيّ
Velum NA	شِراع
V. Medullare inferius na	الشِّراعُ البَصَلِيُّ السُّفْلِيّ
V. Medullare superius na	الشِّراعُ البَصَلِيُّ العُلْوِيّ
V. Palatinum na	شِراعُ الحَنَك (=الحَفَاف)
Vena	وَرِيد [ج: أورِدَة]
Venae	أَوْرِدَة
V. Anastomica inferior na	الوَرِيدُ التَفَاغُرِيُّ السُّفْلِيّ
V. Anastomica superior na	الوَرِيدُ التَّفاغُرِيُّ العُلْوِيّ
V. Angularis na	الوَرِيدُ الزَّاوِيّ
V. Appendicularis na	الوَرِيدُ الزَّائِدِيّ
V. Acqueductu vestibuli	الوَرِيدُ المَسَالِيُّ الدِهْلِيزِيّ
Venae arcuatae renis NA	الاوردةُ المُقَوَّسَةُ الكُلْوِيَّة
V. Auricularis posterior NA	الوَرِيدُ الأُذُنِيُّ الخلفِيّ
V. Axillaris NA	الوَرِيدُ الإبْطِيّ
V. Azygos NA	الوَرِيدُ الفَرْد
V. Basalis NA	الوَرِيدُ القاعِدِيّ

V. Basilica NA	الوَريدُ البازِليّ ، الباسليق
Venae basivertebrales NA	الاوردةُ القاعديّةُ الفقريّة
Venae brachiales NA	الاوردةُ العَضُديّة
Venae brachiocephalicae	الوريدان العَضُديّان الرَأسيّان
V. Bulbi penis na	وريدُ بَصَلة القَضيب
V. B. Vestibuli na	وريدُ بَصَلة الدهليز
V.canaliculi cochleae NA	وريدُ النُفَيْقات القَوْقَعيّة
V. Cava inferior na	الوريدُ الأجْوَفُ السُفليّ
V. Cava superior na	الوريدُ الأجْوَفُ العُلْويّ
Venae cavernosae penis NA	الأوردةُ الكَهْفيَّةُ للقَضيب
Venae centrales hepatis	الأوردةُ المركزيّةُ الكَبِديّة
V. Centrale retinae na	الوريدُ المركزيُّ للشَّبَكيّة
Cephalica na .V	الوريدُ الكافليّ ، القيفَال
Venae cerebelli inferiores	الأوردةُ المُخَيْخيَّةُ السُفليّة
Venae cerebelli superiores	الأوردةُ المُخَيْخيَّةُ العُلْويّة
Venae cerebri NA	الأوردةُ المُخيّة
V. Cerebri magna NA	الوريدُ المُخّيُّ الأكْبَر
V. C. Media profunda NA	الوريدُ المُخيُّ المتوسطُ العَميقُ
V. Cervicalis profunda NA	الوريدُ الرَقَبيُّ العميقُ
V. Choroidea NA	الوريدُ المَشيمَائي
Venae ciliares NA	الاوردةُ الهُدَبيّة
V. Circumflexa	الوريدُ المُنْعَطِفُ
V. Colica dextra NA	الوريدُ القولونيُّ الأيْمن
V. Colica media NA	الوريدُ القولونيُّ الأوْسَط
V. Colica sinistra NA	الوريدُ القولونيُّ الأيْسَر
V. Comitans NA	وريدٌ مُرَافِق
Venae cordis NA	الأوردَةُ القلبية
V. Cutanea NA	وريدٌ جِلْديّ
Cystica NA .V	الوريدُ المَرَاريّ
Venae digitales palmares	الأوردةُ الإصْبَعيّةُ الرَاحيّة
Venae d. Plantares	الاوردةُ الإصبَعيّةُ الأخْمَصيّة
Vvenae diploicae NA	أوردةُ خِلالِ اللَوْحَتَيْن
Venae dorsales linguae NA	أوردةُ ظَهْرِ اللِسان
V. D. Penis profunda NA	وريدُ ظَهْرِ القَضيب العميقُ
V. Emissaria NA	وريدٌ مِشْبَريّ
V.Epigastricainferior NA	الوريدُ الشُرْسُوفيُّ السُفليّ
V. E. Superficialis NA	الوريدُ الشُرْسُوفيُّ السطحيّ
Venae e.superiores NA	الأوردةُ الشُرسُوفيّةُ العلويّة
Venae esophageae NA	الأوردةُ المَريئيّة
V. Facialis NA	الوريدُ الوَجْهيّ

V. Femoralis NA	الوريدُ الفخذيّ
Venae gastrica breves NA	الأوردةُ المَعديّةُ القصيرَة
V. Gastroepiploica NA	الوريد المَعديّ الثَرْبيّ
Venae genus NA	الأوردةُ الرُكْبِيَّة
Venae gluteae inferiores NA	الأوردةُ الأَلْوِيَّة السفليّة
Venae gluteae superiores NA	الأوردةُ الأَلْوِيَّةُ العُلْوِيّة
V. Hemiazygos NA	الوريدُ النصفُرْد
Venae hepaticae NA	الأوردةُ الكَبِديّة
V. Ileocolica NA	الوريدُ اللفائفيُّ القولوني
V. Iliaca communis NA	الوريدُ الحَرْقَفيُّ الأصلي
V. Iliolumbalis NA	الوريدُ الحَرْقفيُّ القَطَني
Venae intercostales anteriores	الأوردةُ الوَرْبِيَّة الأماميّة
V. Intercostalis suprema NA	الأوردةُ الوربيّةُ العُليَا
V. Intervertebralis NA	الوريدُ بَيْنَ الفَقَار
V. Jugularis anterior NA	الوريدُ الوِداجيُّ الاماميُّ
V. Jugularis externa NA	الوريدُ الوِداجيُّ الظاهِرُ
V. Jugularis interna NA	الوريدُ الوِداجيُّ الباطِنُ
Venae labiales anteriores NA	الأوردةُ الشَفَوِيَّةُ الأماميّة
V.lienalis NA	الوريدُ الطِحَاليّ
V.lingualis NA	الوريدُ اللِسَانيّ
Venae maxillares NA	الأوردةُ الفكيّةُ العِلْوِيّة

V.mediana antebrachii	الوريدُ الناصِفُ الساعِديّ
Venae mediastinales NA	الأوردةُ المَنْصِفيّة
Venae meningeae NA	الأوردةُ السِحَائِيّة
V.mesenterica superior	الوريدُ المَسَاريقِيُّ العَلويّ
Venae metacarpeae palmares	الأوردةُ السِنْعِيَّةُ الرَاحيّة
Venae metatarseae plantares	الأوردةُ المُشْطِيَّةُ الأخمصيّة
V.occipitalis NA	الوريدُ القَذَاليّ
V.ophthalmica inferior NA	الوريدُ العينيُّ السُفْليُّ
V.ovaRica dextra NA	الوريدُ المَبيضيُّ الأيمنُ
V.Palatina externa NA	الوريدُ الحَنَكيُّ الظاهرُ
Venae palpebrales NA	الأوردةُ الجَفْنِيّة
Venae pancreaticae NA	الأوردةُ المُعْثكَلِيّة
Venae perforantes NA	الأوردةُ الثاقِبَة
Venae peroneae NA	الأوردةُ الشَظَوِيّة
V.poplitea NA	الوريدُ المَأبِضيّ
V.portae NA	وريدُ الباب
V.profunda femoris NA	الوريدُ العميقُ الفَخذيّ
V.pudenda interna NA	الوريدُ الفَرْجيُّ الباطِن
Venae pulmonales NA	الأوردةُ الرئويّة

Venae radiales NA	الأوردةُ الكُعْبُرِيّة
Venae rectales inferiores	الأوردةُ المستقيميّةُ السفليّة
Venae r. Mediae NA	الأوردةُ المستقيميّةُ المتوسطة
V.rectalis superior NA	الوريدُ المستقيميُّ العُلويّ
Venae renales NA	الأوردةُ الكُلويّة
Venae renis NA	أوردةُ الكُلْوَة
Venae sacrales laterales	الأوردةُ العَجُزيّةُ الوَحْشيّة
V.saphena magna NA	الوريدُ الصافِنُ الأكبَر
V.saphena parva NA	الوريدُ الصافِنُ الأصغَر
V.scapularis dorsalis NA	الوريدُ الكَتِفيُّ الظهريّ
Venae scrotales Posteriores	الأوردةُ الصَفَنيّةُ الخَلْفيّة
Venae spinales NA	الأوردةُ النُخاعيّة
V.striata NA	الوريدُ المُخطَّط
V.subclavia NA	الوريدُ تحتَ التَرْقُوَة
V.sublingualis NA	الوريدُ تحتَ اللسان
V.submentalis NA	الوريدُ تحتَ الذَقَن
V.supraorbitalis NA	الوريدُ فوقَ الحَجاج
V.suprarenalis sinistra NA	الوريدُ الكُظْريُّ الأيسَر
V.suprascapularis NA	الوريدُ فوقَ الكَتِف
V.temporalis media NA	الوريدُ الصُدْغيُّ المتوسِّط
V.thoracica lateralis NA	الوريدُ الصَدْريُّ الوَحْشيّ
V.thyroidea inferior NA	الوريدُ الدَرَقيُّ السُفْليّ
Venae tibialies posteriores	الأوردةُ الظُنْبوبيّةُ الخلفيّة
Venae transversae colli NA	الأوردةُ المُستَعْرِضَةُ للرَقَبة
Venae ulnares	الأوردةُ الزَنْديّة
V.umbilicalis sinistra NA	الوريدُ السُرّيُّ الأيسَر
Venae uterinae NA	الأوردةُ الرَحِميّة
V.vertebralis NA	الوريدُ الفِقاريّ
Venae vesicales NA	الأوردةُ المَثانيّة
Venae vorticosae NA	الأوردةُ الدُوّاريّة
Venacavography	تَصْويرُ الوَريدِ الأجْوَف
Venectasia	تَوَسُّعُ الوَريد
Venectomy	اَستِئْصالُ الوَريد
Venenation	تَسَمُّم
Venenous	سَامّ
Venenum	سَمّ
Venepuncture	بَزْلُ الوَريد
Venereal	زُهْرِيّ
Venereology	مَبْحَثُ الأمراضِ الزُهَريّة
Venereophobia	رُهابُ الزُهَريّ
Venesection	فَصْد
Venesuture	رَفْوُ الوَريد
Venipuncture	بَزْلُ الوَريد
Venisection	فَصْد
Venisuture	رَفْوُ الوَريد

Veno-	وريديّ (سابقة)
Venoatrial	أخوَفيّ أذَينيّ
Veno-auricular	أخوَفيّ أذَينيّ
Venogram	صُورةُ الوَريد
Venography	تصويرُ الوَريد
Venom	سَمَم [ج: سِمَام] (سَمٌّ حَيَوانيّ)
Snake v.	سَمَمُ (سَمُّ) الحيّة
Spider v.	سَمَمُ (سَمُّ) العَنكَبوت
Venomization	مُعالجة بالسَمَم
Venomous	سَمّام
Veno-occlusive	مُسِدُّ الوَريد
Venopressor	مُوتِّرٌ وَريديّ
Venosclerosis	تَصَلُّبٌ وَريديّ
Venose	ذُو أوْرِدَة
Venostasis	رُكودٌ وَريديّ
Venotomy	فَصْد
Venous	وَريديّ
Venovenostomy	مُفاغَرَةٌ وَريديّة
Vent	مَخرج
Venter NA	بَطْن [ث: بَطْنان ، ج:بُطُون]
V. Musculi na	بَطْنُ العَضَلة
Ventilation	تَهْوِيَة
Ventouse, cupping glass	مِحْجَم [ج: محاجم]
Ventral	بَطْنيّ
Ventralis NA	بَطْنيّ
Ventri-, ventro-	بَطْنيّ (سابقة)
Ventricle	بُطَيْن [ث:بُطَيْنان ، ج: بُطَيْنات]
Ventricular	بُطَيْنيّ
Ventriculi	بُطَيْنات
Ventriculitis	التهابُ البُطَين
Ventriculo-	بُطَيْنيّ (سابقة)
Ventriculoatriostomy	وَصْلُ البُطَين الدماغيّ بالأُذَين
Ventriculocisternostomy	وَصْلُ البُطَين الدماغيّ بالصِهريج
Ventriculogram	صُورةُ البُطَيْنات
Ventriculography	تَصْويرُ البُطَيْنات
Ventriculopuncture	بَزْلُ البُطَين الجانِيّ
Ventriculoscope	مِنظارُ البُطَيْنات
Ventriculoscopy	تَنظيرُ البُطَيْنات
Ventriculostomy	فَغْر البُطَين (الثالث)
Ventriculosubarachnoid	بُطَيْنيٌّ تحتَ عَنكَبُوتيّ
Ventriculus NA	بُطَين [ث: بُطَيْنان ، ج: بُطَيْنات]
V. Cordis NA	بُطينٌ قلبيٌّ
V. Dexter cordis NA	البُطَينُ القلبيُّ الأيْمَن
V. Laryngis Na	بُطَينُ الحَنجَرَة
V. Lateralis cerebri NA	البُطَيْنُ المُخيُّ الجانبي
V. Quartus cerebri NA	البطَينُ المُخيُّ الرابعُ
V. Sinister cordis NA	البُطَينُ القَلبيُّ الأيسرُ
V. Tertius cerebri NA	البُطَينُ المُخيُّ الثالثُ
Ventro-, ventri-	بَطْنيّ (سابقة)
Ventricumbent (= prone)	مَكْبُوب
Ventrofixation	تَثْبيتُ الرَحِمِ البَطْنيُّ

Ventrohysteropexy تَثْبِيتُ الرَّحِمِ البَطْنِيُّ
Ventrolateral بَطْنِيٌّ جَانِبِيّ
Ventromedian بَطْنِيٌّ ناصف
Venturimeter مِقْيَاسُ فَنْتُورِي
Venula NA وُرَيْد [ج: وُرَيْدات]
V. Mucularis inferior NA الوُرَيْدُ البُقْعِيُّ السُّفْلِيّ
V. Macularis superior NA الوُرَيْدُ البُقْعِيُّ العُلْوِيّ
V. Medialis retinae NA الوُرَيْدُ المتوسطُ للشبكيّة
Venulae rectae renis NA الوُرَيْداتُ المُسْتَقِمَةُ الكُلْوِية
Venulae stellatae renis الوُرَيْداتُ النَجْمِيَّةُ الكُلْوِيّة
Venulae وُرَيْدات
Venular وُرَيْدِيّ
Venule وُرَيْد [ج: وُرَيْدات]
Veratrum خَرْبَق
V. Viride الخَرْبَقُ الأخضر
Verbal لَفْظِيّ
Verbomania هَوَسُ الثَرْثَرَة
Verdohemoglobin فِرْدُو هيموغلوبين
Verge حِتار
Anal v. حِتارُ الشَرْج
Vergence تَحَائُح
Vermian دُودِيّ
Vermicide مُبِيدُ الدُود
Vermicular دُودِيُّ الشَكْل ، دُوْدَانِي
Vermiculation (peristalsis) التَمَعُّج
Vermiculous 1.دُوْدَانِي 2.مَدُوْدُ

Vermiform دُودِيُّ الشَكْل
Vermifuge طارِدُ الديدان
Vermin دُوَيْبَة
Vermination دُوَاد
Verminous 1.دُودِيّ 2.دُوَيْبِيّ
Vermis دُودَة
V. Cerebelli, na دُودةُ المُخَيْخ
Inferior v. الدُودَةُ السُفْلِيّة
Superior v. الدُودَةُ العُلْوِيّة
Vermix الزائدةُ الدُودِيَّة
Vernal رَبِيعِيّ
Vernier وَرْنِيَة
Vernix طِلاء
V. Caseoasa الطِلاءُ الدُهْنِيّ
Verruca (wart) ثُؤْلُولَة
V. Plana ثُؤْلُولَةٌ مُسَطَّحَة
Verrucous مُثَأْلِل
Versicolor مُبَرْقَش
Version تَحْوِيل
Bimanual v. تَحْوِيلٌ باليَدَيْن
Bipolar v. تَحْوِيلُ القُطْبَيْن
Cephalic v. تَحْوِيلُ الرَأْس
Combined v. تَحْوِيلٌ مُشْتَرَك
External v. تَحْوِيلٌ خارِجِيّ
Internal v. تَحْوِيلٌ داخِلِيّ
Pelvic v. تَحْوِيلُ الحَوْض
Podalic v. تَحْوِيلُ القدمين
Spontaneous v. تَحْوِيلٌ عَفْوِيّ
Vertebra NA فِقْرة [ج: فِقْرَات]

Vertebrae cervicales NA الفقَراتُ الرَقَبيّة
Vertebra coccygeae NA الفقَراتُ العُصْعُصية
Vertebrae lumbales NA الفقْراتُ القَطَنيّة
V. Prominens NA الفقْرةُ الشامخَة
Vertebrae sacrales NA الفقْراتُ العَجُزيّة
Vertebrae thoracicae NA الفقْراتُ الصَدْريّة
Vertebrae فقْرات
Vertebral فَقاري، فِقْريّ
Vertebrarium السِيْساء ، الصُلْب ، العمودالفقَاريّ
Vertebrata الفقَاريّات
Vertebrate فَقاريّ ، ذُو فَقار
Vertebrectomy استئصالُ الفقَرة
Vertebro- فَقاريّ، فِقْريّ (سابقة)
Vertebro-arterial بالشرْيان الفقْريّ
Vertebrochondral فقْريٌّ غُضروفيّ
Vertbrocostal فقْريٌّ ضِلَعيّ
Vertebrodidymus مُتّحدُ الصُلْبيْن
Vertebro-iliac فقْريٌّ حَرْقفيّ
Vertebrosacral فقْريٌّ عَجُزيّ
Vertex قِمّةُ الرأس
V. Corneae na قِمّةُ القَرنيّة
V. Cranii na قِمّةُ القحْف
Vertical قائم ، عَمُوديّ (رأسي)
Verticalis NA قائم ، عَمُوديّ (رأسي)
Vertiginous 1.دُوّاري 2.مصاب بالدُوّار
Vertigo دُوّار
Verumontanum (=colliculus seMinali NA) الأُكَيْمَةُ المَنويّةُ
Vesalius فيزاليوس
Vesica مَثانة
V. Fellea na المَرارو
V. Urinaria na المثانة
Vesical مَثانيّ
Vesicant (= blistering) مُنَفِّط
Vesication تَنفُّط
Vesicle حُوَيْصِلَة [ج: حُوَيْصَلات]
Vesico- مَثانيّ (سابقة)
Vesicoabdominal مَثانيٌّ بَطْنيّ
Vesicocele فَتْقٌ مَثانيّ
Vesicocervical مَثانيٌّ عُنُقيّ
Vesicoclysis حَقْنُ المثانة
Vesicocolonic مَثانيٌّ قولونيّ
Vesicoenteric مَثانيٌّ مِعَويّ
Vesicofixation تَثبيتُ المثانة
Vesicointestinal مَثانيٌّ مِعَويّ
Vesicoperineal مثانيٌّ عِجَانيّ
Vesicoprostatic مَثانيٌّ مُوثيّ
Vesicopubic مَثانيٌّ عانيّ
Vesicorectal مَثانيٌّ مستقيميّ
Vesicorenal مَثانيٌّ كُلويّ
Vesicosigmoid مَثانيٌّ سينيّ
Vesicosigmoidostomy مُفاغَرةٌ مثانيّة سينيّة
Vesicospinal مثانيٌّ شَوكيّ

Vesicostomy (=cystostomy)	فَغْرُ المَثانة
Vesicotomy	بَضْعُ المَثانة
Vesicoumbilical	مَثانيٌّ سُرّيّ
Vesicourachal	مَثانيٌّ مُرَيْطانيّ
Vesicoureteral	مَثانيٌّ حالبيّ
Vesicourethral	مَثانيٌّ إحليليّ
Vesicouterine	مَثانيٌّ رحمي
Vesicouterovaginal	مَثانيٌّ رحمي مَهْبليّ
Vesicovaginal	مَثانيٌّ مَهْبلي
Vesicovaginorectal	مَثانيٌّ مَهْبلي مُستَقيمي
Vesicula	حُوَيْصلة
V. Ophthalmica NA	الحُوَيْصلة العينيّة
V. Seminalis NA	الحُوَيْصلة المَنويّة
Vesicular	حُوَيْصلي
Vesiculated	مُحَوْصَل
Vesiculation	تَحَوْصُل
Vesiculectomy	استئصال الحُوَيْصَلة المَنويّة
Vesiculiform	حَوَيْصلي الشكل
Vesiculitis	التهاب الحُوَيْصلة
Vesiculobronchial	حُوَيْصلي قَصَبي
Vesiculocavernous	حُوَيْصلي كَهْفي
Vesiculogram	صُورة الحُوَيْصلات المَنوية
Vesiculography	تَصْويرُ الحُوَيْصلات المَنوية
Vesiculopapular	حُوَيْصليٌّ حَطاطيّ
Vesiculopustular	حُوَيْصليٌّ بَثْريّ
Vesiculotomy	بَضْعُ الحُوَيْصلة المَنويّة
Vesiculotubular	حُوَيْصليٌّ أُنبوبيّ
Vesiculotypanic	حُوَيْصليٌّ طَبْليّ
Vesperal	مَسائيّ
Vessel	وِعاء (عِرْق) [ج: أَوْعِيَة ، عُروق]
Afferent v.	وِعاءٌ وارِد
Efferent v.	وِعاءٌ صادِر
Nutrient v.	وِعاءٌ مُغَذي
Vestibular	دِهْليزيّ
Vestibule	دِهْليز
Vestibuloplasty	رأبُ الدِهْليز
Vestibulotomy	بَضْعُ الدِهليز
Vestibulo-urethral	دِهْليزيٌّ إحليليّ
Vestibulum	دِهْليز
V. Auris NA	دِهْليز الأُذُن
V. Bursae omentalis NA	دِهْليز الجِرابِ الثَرْبيّ
V. Laryngis NA	دِهْليز الحَنْجَرَة
V. Nasi Na	دِهْليز الأنْف
V. Oris NA	دِهْليز الفَم
V. Vaginae NA	دِهْليز المَهْبِل
Vestige	أُثارَة
Vestigial	أُثاريّ
Vestigium	أُثارَة
V. Processus vaginalis NA	أُثارةُ الناتِيء الغِمديّ
Verterinarian	طبيبٌ بَيْطَري
Veterinary	بَيْطَريّ
Via	طريق [ج: طُرُق]
Viability	عَيُوشية
Viable	عَيُوش
Vial	بالَة [ج: بالت]
Vibration	اهْتِزاز

Vibrator هزّاز
Vibratory 1.مُهتزّ 2.هازّ
Vibrio الضَمّة
V. Cholerae الضَمّةُ الهَيضيّة
V. Cholerae asiaticae ، ضَمّةُ الهَيضة الآسيويّة
V. Comma ، الضَمّةُ الهَيضيّة
(–v. Cholerae)
V. Eltor ضَمّةُ الطُور
El Tor v., (= V. Eltor) ضَمّةُ الطُور
V. Phosphorescens الضَمّةُ الوابضة
Vibriocidal مُبيدُ الضَمّات
Vibrion ضَمّة [ج: ضَمّات]
Vibrissae NA شَعَرُ الأنف
Vibrometer مِهزاز
Vicarious menstruation حَيضٌ مُتبدِّل
Vicia faba الفُول
Vice عَيب
Vicious مَعيب
Vicine فيسين
Videotape شَريطٌ فيديَويّ
Vigilance 1.سُهاد 2.تيَقُّظ
Vigilant 1.مُسهَّد 2.متيقّظ
Vigor تَفوُّن
Villi زُغابات [ج: زُغابَة]
Villoma (= papilloma) وَرَمٌ حُلَيمي
Villosity 1.زُغَابة 2.تَزَغيب
Villous زُغابيّ
Villus NA زُغابَة [ج: زُغابات]
Amniotic v. زُغابَة سَلَويّة
Arachnoid villi زُغاباتٌ عَنكَبوتيّة
Chorionic v. زُغابةٌ مَشيمائيّة
Free v. زُغابةٌ طَليقة
Intestinal v. زُغابةٌ معَويّة
Villi intestinales NA الزُغاباتُ المعَويّة
Synovial v. زُغابةٌ زَليليّة
Villi synoviales NA الزُغاباتُ الزَليليّة
Villusectomy استِئصالُ الزَليل (استِئصالُ الزُغاباتِ الزَليليّة)
Vincent's angina ذُباحُ فَنسان
Vinca فنكَة ، عَناقيّة
Vincristine فنكرستين
Vincula NA أقياد [ف: قَياد]
Vinculum قَياد [ج: أقياد]
V. Breve na القَيادةُ القصير
V. Lingualae cerebrelli قَيادُ لُسَيْن المُخيخ
V. Longum na القَيادُ الطَويل
Vv. Tendinum digitorum أقيادُ أوتار الأصابع
Vinegar خَلّ
Vinum خَمْر
Vinyl فاينيل ، خَمْريل
Violet 1.بنفسجي 2.بنفسجية
Crystal v. البَنفسجيّةُ المُتبَلْوِرَة
Gentian v. بَنفسَجيّةُ الجَنطيانا
Viper أفعَى
Viral حُمَويّ
Virales رُتبَةُ الحُمات

Viremia	حُمائميّة
Virgin	عَذراء
Virginity	عُذريّة ، بَكارة
Virile	1.رُجُولي 2.فَحْل
Virilescence	تَراجُل
Viriligenic	مِرْجَال
Virilism	اسْتِرْجَال
Virility	1.رُجُولِيّة 2.فُحُولة
Virilization	تَرَاجُل
Virion (= viral particle)	الجُسَيْم الحُمَويّ
Virologist	اختصاصيُّ الحُمات
Virology	مَبْحَثُ الحُمَات
Viropexis	تَثَبُّت الحُمَة
Virtual	وَهْمي
Virtucidal, virucide	مُبيدُ الحُمَات
Virulence	فَوْعَة
Virulent	مُفَوِّع
Virus	حُمَة [ج: حُمَات]
Viruses	حُمَات
Arbor v., Arthropod-borne v.	حُمَاتٌ مَنْقولَةٌ بالمَفْصِلِيّات
Attenuated v.	حُمَةٌ مُوَهَّنَة
Coxsackie v's	حُمَةٌ كُكْساكيّة
ECHO v's	حُمَةٌ إيكَوِيّة
Enteric v.	حُمَةٌ معَوِيّة
Filterable v.	حُمَةٌ رَاشِحَة
V. Fixè, (fixed v.)	حُمَةٌ مُثَبَّتة
Latent v. (= masked v).	حُمَةٌ مُقَنَّعَة
Masked v.	حُمَةٌ مُقَنَّعَة
Vis	قُوَّة
Viscera	أحْشاء [ف: حَشَى]
Visceral	حَشَوِيّ
-Viscero	حَشَوِيّ (سابقة)
Viscerocranium	قِحفٌ غَلْصَمِيّ
Visceromotor	مُحَرِّكٌ حَشَوِيّ ، حَرَكِيٌّ حَشَوِي
Visceroparietal	حَشَوِيٌّ جِدَارِيّ
Visceroperitoneal	حَشَوِيٌّ صِفاقِيّ
Visceropleural	حَشَوِيٌّ جَنَبِيّ
Visceroptosis	تَدَلِّي الأحْشَاء
Viscerosensory	حِسِّيٌّ حَشَوِيّ
Viscerotome	1.مِخزَع الأحشاء 2.بَضْعَة حَشَوِيّة
Viscerotropic	مُوَجَّهٌ للأحشاء
Viscid	لَعِز
Viscidity	لُعُوزَة
Viscometer	مِقْيَاسُ اللُّزُوجَة
Viscometry	قِيَاسُ اللُّزُوجَة
Viscosimeter	مِقْيَاسُ اللُّزُوجَة
Viscosimetry	قِيَاسُ اللُّزُوجَة
Viscosity	لُزُوجَة
Viscous	لَزِج
[Viscus [pl. Visceral	حَشى [ج: أحشاء]
Visibility	مَدَى الرُّؤْيَة
Visible	مَرْئِي
Vision	رُؤْيَة ، إبْصَار
Achromatic v.	رُؤْيَةٌ لالَوْنِيّة

Chromatic v.	1.رُؤْيَةُ الألوان 2.رُؤْيَةٌ مُلَوَّنة
Dichromatic v.	رُؤْيَةٌ ثُنائيَّةُ اللَّوْن
Double v.	شَفَع
Visual	إبْصَاريّ
Visualization	1.إظْهَار 2.تَبَصُّر
Visualize	1.يُظْهِر 2.يتبصَّر
Visuo-auditory	إبْصاريٌّ سَمْعِيّ
Visuognosis	إدْراكٌ بالرُّؤْيَة
Visuosensory	حِسِّيٌّ إبْصاريّ
Vita	حَيَاة
Vitagonist	ضَادَّةُ الفيتامين
Vital	حَيَاتِيّ
V. Statistics	إحْصَاءَاتُ الأحوالِ المَدَنيّة
Vitality	حَيَوِيَّة
Vitamin	فيتامين
Vitaminogenic	فيتامينيُّ المَنْشأ
Vitelline	مُحِّيّ
Vitellus	مُحّ
Vitiligo	بَهَق
Vitrectomy	اسْتِئْصالُ الزُجاجيّة
Vitreotome	مِبْضَعُ الزُجاجيّة
Vitreous	زُجَاجِيّ
Vitriol	زَاج
Blue v.	الزّاجُ الأزْرَق
Green v.	الزاجُ الأخْضَر
Oil of v.	زَيْتُ الزّاج
Vivi–	حائيّ (سابقة)
Vividialysis	دِيَالٌ حَائِي
Vividiffusion	انْتِشَارٌ حَائِي
Viviparous	وَلُود
Vivisection	تَشْرِيحُ الأحْيَاء
VLDL	ف ل د ل ،فلدل
Vma	ف ل آ (حمض فانيل مندليك)
Vocal	صَوْتِيّ
Voice	صَوْت
Amphoric v.	صَوْتٌ جَرّيّ
Eunuchoid v.	صَوْتُ الخَصِيّ
Whispered v.	صَوْتٌ هَمْسِيّ
Void	يُفْرِغ
Vola manus, (= palma manus NA)	رَاحَةُ اليَد
Vola pedis (= plaNta pedis NA)	أخْمَصُ القَدَم
Volar	راحِيّ ، أخْمَصِيّ
Volatile	مُتَطَايِر ، طَيَّار
Volatilization	1.تَطَايُر 2.مُطَايَرة
Volatilize	يُطَايِر
Volatizer	مِطْيَار
Volition	إرادة
Volitional	إرادِيّ
Volkmann's contracture	تَقَفُّعُ فولكمان
Volt	فولط
Voltage	فولطيّة ، فولطاج
Voltammeter	مقياسُ الفولطِ والأمبير
Voltmeter	مقياس الفولط
Volume	حَجْم
Blood v.	حَجْمُ الدَم

Expiratory reserve v.	الحَجْمُ الاحتياطيُّ الشَهيقيّ
V. Fraction, erythrocyte	الكَسْرُ الحَجْميّ (للكُريات الحمر)
Inspiratory reserve v.	الحَجْمُ الاحتياطيُّ الزَفيريّ
Packed-cell v.	الكسر الحَجْميّ للكُريَات الحمر
Residual v.	حَجْمُ مُتَبَقي
Stroke v.	حَجْمُ النَفْضَة
Tidal v.	الحَجْمُ المدُّ ، الحَجْمُ الزفيريّ
Volumetric	بالمقياسِ الحَجْمي
Voluntary	إراديّ
Volutin	فَولُوتين
Vulvulus	انْفتال
V. Neonatorum	انْفتال وليديّ
Vomer NA	الْمِيْكَعَة
Vomerine	ميكَعيّ
Vomerobasilar	مِيْكَعِيٌّ قاعديّ
Vomeronasal	مِيْكَعِيٌّ أَنفيّ
Vomica	1.قَيْءٌ تَنَفُسي 2.كهف قيحي
Vomit	1.قَيْء 2.يَقيء 3.قُيوء ، مُقَيِّء
Vomiting	قُيَاء
Cyclic v.	قُيَاءٌ دَوْرِيّ
Periodic v. (= cyclic v.)	قُيَاءٌ دَوْرِيّ
Pernicious v.	قُيَاءٌ وَبيل
V. Of pregnancy	قُيَاءٌ حَمْليّ
Projectile v.	قُيَاءٌ قَذفيّ
Recurrent v. (= cyclic v.)	قُيَاءٌ دَوْرِيّ
Psychogenic v.	قُيَاءٌ نَفسانيّ
Stercoraceous v.	قُيَاءٌ برازيّ
Vomitus	1.قَيء 2.قُيَاء
Vortex	دُوّارة
V. Cordis NA	دُوّارةُ القَلْب
Vortices pilorum NA	دوّارةُ الشَعر
Voyeur	شكّاز ، بَصّاص
Voyeurism	شكّازَة ، بَصبَصَة
Vulcanize	يُبَرْكِن
Vulgaris	شائع
Vulnerability	تَعَرُّض
Vulva (= pudendum femininum NA)	فَرْج (المرأة)
Vulval, vulvar	فَرْجيٌّ
Vulvectomy	استئصالُ الفَرْج
Vulvitis	الْتِهابُ الفَرْج
Vulvorectal	فرجيٌّ مُستَقيميّ
Vulvo-uterine	فرجي رَحِميٌّ
Vulvovaginal	فرجيٌّ مَهْبِليّ
Vulvovaginitis	التهابُ الفَرْجِ و المَهْبِل

W	و(رمز الواط)
Waist	خَصْر
Wakefulness	سهاد
Walk	1.مِشْيَة 2.يَمْشي
Walking	مَشْي
Wall	جِدَار (ج:جُدُر)
Wallerian degeneration	تَنَكُّسٌ وُولَرِيّ
Walnut	جَوْز
Wandering	مُتَجَوِّل
w. pacemaker	ناظِمَةٌ مُتَجَوِّلَة
Ward	قاعَة (ج:قاعَات)
Warfarin	وَرْفَارِين
Warm blooded animals	ذَوَاتُ الدَّمِ الحارّ
Wart	ثُؤْلُول
Filiforme w.	ثُؤْلُولٌ خَيْطي
Flat w. (= verruca plana)	ثُؤْلُولٌ مسَطَّح
Fugitive w. (= verruca plana)	ثُؤْلُولٌ مسَطَّح
Moist w.	ثُؤْلُولٌ رَطْب
Mosaic w.	ثُؤْلُولٌ مُزَيَّق
Mother w.	ثُؤْلُولٌ الأمّ
Necrogenic w.	ثُؤْلُولٌ ناخِر
Pitch w's	ثُؤْلُولٌ القار
Plantar w.	ثُؤْلُولٌ أخمصي
Pointed w.	ثُؤْلُولٌ مُؤَنَّف
Seborrheic w.	ثُؤْلُولٌ مَثّي
Seed w.	ثُؤْلُولٌ مُبَزَّر

Senile w.	ثُؤْلُولٌ شيخوخي
Telangiectatic w. (= angiokeratoma)	قَرْتُومٌ وِعائيّ
Venereal w . =(condyloma acuminatum)	لُقْمومٌ مُؤَنَّف
Warty	ثَآلِيلي،ثُؤْلُولي
Wash	1.غَسُول 2.يَغْسِل
Eye w.	غَسُولٌ عَيْنِيّ
Washing-bottle	نضّاحَة
Wasp	زُنْبُور
Wassermann reaction	تفاعُلُ واسِرْمان
Waste	فَضَلات
Wasting	ضُمُور
Water	ماء (ج: مياه)
.Aromatic w	ماءٌ عِطْرِيّ
w. of crystallization	ماءُ التَّبَلْوُر
Distilled w.	ماءٌ مُقَطَّر
Fresh w.	ماءٌ عَذْب
Hard w.	ماءٌ عَسِر
Heavy w.	الماءُ الثَّقيل
Mineral w.	ماءٌ مَعْدِنيّ
Potable w.	ماءٌ شُرُب
Soft w.	ماءٌ يَسَر
Water-borne	مَنْقُولٌ بالماء
Water-hammer pulse	نَبْضٌ قافِز
Watsonius watsoni	الوَطْسُونِيَّة الوَطْسونيَّة
Watt	وَاط

Watt-hour	وَاط ـ ساعَة
Wave	مَوْجَة(ج:مَوْجات)
Alpha w's	مَوْجاتُ ألْفَا
Beta w's	مَوْجاتُ بيتَا
Brain w's	مَوْجاتٌ دِمَاغيّة
Contraction w.	مَوْجَةُ التَقَلُّص
Delta w's.	مَوْجاتُ دِلْتا
Excitation w.	مَوْجَةُ الإثارَة
Hertzian w's	مَوْجاتٌ هِرْتزيَة
P w.	مَوْجَةٌ p
Pulse w.	مَوْجَةٌ نَبْضيَّة
Q w.	مَوْجَةُ Q
R w.	مَوْجَةُ R
Radio w's	مَوْجاتٌ راديَوِيَّة
S w.	مَوْجَةُ S
Short w.	مَوْجَةٌ قَصيرَة
Supersonic w's	مَوْجاتٌ فائقَةُ الصَوْت
T w	مَوْجَةُ T
Theta w's	مَوْجاتُ ثيتا
U w.	مَوْجَةُ U
Ultrashort w.	مَوْجَةٌ فائقَةُ القِصَر
Ultrasonic w's	مَوْجاتٌ فوقَ ـ صَوتيَة
Wavelength	طُول المَوْجَة
Wax	شَمْع
Ear w.	صِمْلاخ
Waxing	تشْميع
Waxy	شَمْعيّ
Wean	يَفْطِم

Wealing	فَطيم
Web	وَتَرة
Webbed	أوْتَر ، وَتْراء
Wedge	إسْفين
Weight	وَزْن
Atomic w.	وَزْنٌ ذَرّي
Desirable w.	وَزْنٌ مَرْغوب
Equivalent w.	وَزْنٌ مُكافِىء
Gram molecular w.	وَزْنٌ جُزَيْئيٌّ غِراميّ
w. loss	نَقْصُ الوَزْن
Molecular w.	وَزْنٌ جُزَيْئي
w. reduction	تخفيف الوَزْن
Weightlessness	انعدامُ الوَزْن
Well	بِئْر
Atrial w.	بِئْرُ الأذين
Wet-nurse	مُرْضِعَة [ج: مَرَاضِع]
Wheal	النَبار
Wheat	قَمْح
Wheeze, wheezing	أزيز
Asthmatic w.	أزيزٌ رَبْوِيّ
Asthmatoid w.	أزيزٌ رَبْوانيّ
Whey	مُصَالة
Whiplash	مَصْع
Whisper	1.هَمْسَة 2.يَهْمِس
Whistle	1.صَفير 2.يَصْفِر
Whitlow	دَاحِس
Whitehead (= milium)	دُخَيْنَة
W.H.O.	مُنَظَّمَةُ الصِحَّةِ العَالَمِيَّة

Whoop	شَهْقَة
Whooping cough	الشَاهوق (السعال الديكي)
Whorl	دُوَّارَة
Widal reaction	تَفَاعُلُ فِيدَال
Window (= fenestra NA)	نافِذَة
Aortic w.	نافِذَةُ الأَبْهر
Oval w.	النافِذَةُ البَيْضَوِيّة
Round w.	النافِذَةُ المدورة
Wind pipe (trachea)	الرُغامي
Wing	جَنَاح
Winking	رَفّة
Wire	سِلْك
Wiring	إِسْلاك (تثبيت بالسلك)
Withdrawal (of penis)	عَزْلٌ
w. reflex	مُنْعَكسُ السَحْب
w. syndrome	مُتَلازِمةُ الامْتناع
w. treatment	المُعَالجَةُ بالانْتِزاع
Wohlfahrtia	الوَلْفَرْتِيَّةُ
W. magnifica	الوَلْفَرْتِيَّةُ الضارية
W. vigil	الوَلْفَرْتِيَّةُ اليَقِظَة
Wolbachia	الوَلْبَخِيَّة
Womb	رَحِم
Word blindness (-alexia)	عَمَهُ الكِتابَة
Word deafness (=acoustic aphasia)	حُبْسَةٌ سَمْعِيَة
Wool	صُوف
Woolsorters' disease	الجَمْرةُ الخَبيثة الرِئَوِيّة
Worm	دُودَة (ج:ديدان)
Wound	جُرْحٌ (ج:جُرُوح)
Aseptic w.	جُرْحٌ طاهِر
Bullet w.	جُرْحُ الرَصَاصة
Contused w.	جُرْحٌ رَضِّيّ
Crushed w.	جُرْحٌ هَرْسِيّ
Firearm w.	جُرْحٌ نارِيّ
Gunshot w. (-fire arm w.)	جُرْحٌ نارِيّ
Gutter w.	جُرْحٌ مِزْرابِيّ
Incised w.	جُرْحٌ قَطْعِيّ
Lacerated w.	جُرْحٌ مُتَهَتِّك
Nonpenetrating w.	جُرْحٌ غَيْرُ نافِذ
Open w.	جُرْحٌ مَفْتوح
Penetrating w.	جُرْحٌ نافِذ
Perforating w.	جُرْحٌ ثاقِب
Poisoned w.	جُرْحٌ مُسَمَّم
Puncture w.	جُرْحٌ وَخْزِيّ
Septic w.	جُرْحٌ نَتِن
Seton w.	جُرْحٌ خِزامِيّ
Shotgun w.	جُرْحُ الرَشِّ، جُرْحُ الخُرْدُق
Stab w.	جُرْحٌ طَعْنِيّ
Transfixing w.	جُرْحٌ مُثْبِت
Subcutanous w.	جُرْحٌ تَحْتَ-جِلْدِيّ
Tangential w.	جُرْحٌ مُمَاسّ
Wreath (= spirem)	جَدِيلَةٌ
Daugher w. (-diaster, amphiaster)	جَدِيلَةٌ بنت

Mother w. (= aster)	حَدِيلَةٌ أمّ
Wrist	مِعْصَم
Wristdrop (-drop-hand) (= carpoptosia)	تَدَلّي الرُّسْغ
Writer's cramp	مَعَصُ الكاتِب
Writing	كِتابَة
Wryneck (= torticollise)	صَعَر
Wuchereria	الفُخَرِيَّة
W. bancrofti	الفُخَرِيَّة البَنْكُرُفْتِيَّة
Wuchererasis	داء الفُخَرِيّات

Xanthate زَنْثات
Xanthelasma لُوَيْحَةٌ صَفْراء
Xanthemia اصْفرارُ الدم ، صَفْرَمِيّة
Xanthic 1.أصفر 2.زَنْثِيني
Xanthine زَنْثِين
Xanthinuria بِيْلَةٌ زَنْثِينيّة
Xantho- أصفر (سابقة)
Xanthocroia (=Xanthoderma) اِصْفِرارُ الجِلد
Xanthochromatic مُصْفَرّ
Xanthochromia اِصْفِرار
Xanthochromic مُصْفَرّ
Xanthoderma, xanthodermia اصفرارُ الجِلد
Xanthodontous مُصْفَرُّ الأسنان
Xanthogranuloma حُبَيْبُومٌ أصفر
Xanthoma صُفْروم (وَرَمٌ أصفر)
X. Diabeticorum صُفْرومٌ سُكَّري
X.disseminatum صُفْرومٌ مُنْتَثِر
X. Eruptive x. صُفْرومٌ طَفَحيّ
Tendon x. صُفْرومٌ وَتَريّ
X. Tubersum صُفْرومٌ حَدَبيّ
Xanthomatosis وُرَام أصفَرْ
Xanthomatous صُفْروميّ
Xanthopsia رُؤْيَةٌ صَفْراء
Xanthosarcoma غَرَنٌ أصفَر
Xanthuria (= xanthinuria) بِيلة زَنْثِينيّة

Xen (o)- ضَيْفٌ، ثَوِيّ، أجنَبيّ، غريب، غَيْر (سابقة ولاحقة)
Xenogeneic (= heterologous) غَيْريّ
Xenogenesis 1.تَناوُبُ الأجْيال 2.إنجابُ المُغاير
Xenogenous أجنبيُّ المَنشأ
Xenograft طُعْمٌ أجنَبيّ
Xenon زِنُون
Xenoparasite طُفَيْليٌّ غَريب
Xenophobia 1.رُهَابُ الأجانب 2.كُرْهُ الأجانب
Xenopsylla الأصْلَم
X. Brasiliensis الأصْلَمُ البرازيلي
X. Cheopis الأصْلَمُ الخُوفيّ
Xenorexia شُذوذُ الاشْتِهاء
Xero- جافّ (سابقة)
Xerocheilia جَفَافُ الشِفَاه
Xeroderma جُفَافُ الجِلد، صَرْمَلَة
Xerophthalmia جُفَافُ المُلْتَحِمة
Xeroradiograph التصويرُ الشُعاعيُّ الجافّ
Xerosis جُفَاف
X. Conjunctivae جُفَافُ المُلْتَحِمَة
Xerostomia جُفَافُ الفَم
Xiphi-, xipho- رَهَابِيّ (سابقة)
Xiphisternal رَهَابِيّ
Xiphisternum الرَهَابَة
Xipho-, xiphi- رَهَابِيّ (سابقة)

Xiphocostal	رَهَابِيٌّ ضِلَعِيّ
Xiphodynia	وَجَعُ الرَهَابة
Xiphoid	1.سَيْفِيُّ الشكل 2.الرَهَابة
X-linked (=sex-linked)	مُرتَبِط بالجنْس
X-ray	الاشعّة السينيَّة
Xylo–	خَشَبِيّ (سابقة)
Xylol	زَيْلُول
Xylose	زَيْلُور
Xylosuria	بِيلَةُ الزَيْلوز
Xylulose	زَيْلُولُوز

Yawning	تثاؤب
Yaws	الداءُ العُلَّيقي ، يوز
Yeast	خميرة [ج: خمائر]
Yellow	أصفر
Butter y.	صُفْرة الزُّبْد (= بارادي ميثل أمينو آزوبنزين)
Yellow fever	الحُمَّى الصَفْراء
Yersinia	اليَرْسِنيَّة
Yohimbine	يُوهِمْبين
Yolk	مُحّ
y. duct	القناةُ المُحيّة
y. sac	الكيس المُحيّ
Yttrium 90	الإتريوم 90

Zea ذُرَة
Zein زَئين
Zeism داءُ الذُرَة
Zeolite زَيُوليت
Zero صِفْر [ج: أصفار]
Ziehl-Neelsen's method طريقة تسيل نِلْسُون
Zinc زَنْك
Zirconium زِرْقُونيوم
Zollinger-Ellison syndrome مُتلازِمَة زُولنجر- إليسُون
Zona (= herpes zoster) داءُ المِنْطَقَة ، حَلأٌ مَنْطِقيّ
Zona NA مِنطَقَة [ج: مَناطِق]
z. hemorrhoidalis NA المِنْطَقَة الباسُوريَّة
z. incerta NA المِنْطَقَة العائرة
Cervical z. مِنطَقَةٌ عُنُقِيَّة (اسنان)
Contact area z. مِنطَقَةُ باحَة التَماسّ (اسنان)
Coronal z. المِنْطَقَة التاجيّة (اسنان)
Z's of discontinuity مَناطِقُ التَفاصل
Entry z. مِنطَقَةُ الدُخُول
Equivalence z. مِنطَقَةُ التَكافُؤ
Erogenous z., erotogenic z. مِنطَقَةٌ مُشْبِقَة
Inhibition z. مِنطَقَةُ التَثْبِيط
Language z. مِنطَقَةُ اللُغَة
Motor z. المِنطَقَةُ الحَرَكيّة
Neutral z. المِنطَقَةُ الحِياديّة
Root z. مِنطَقَةُ الجُذُور
Zonal مِنطَقي
Zone مِنطَقَة [ج: مَناطِق]
Abdominal z's مَناطِقُ البَطْن
Apical z. مِنطَقَةٌ قِمّيّة (اسنان)
Transition z., transitional z. المِنطَقَةُ الانتِقاليّة
Zonesthesia حِسُّ التَمَنْطُق
Zonula نُطَيْقَة
z. ciliaris NA النُطَيْقَةُ الهُدبِية
Zonule نُطَيْق
zonulolysis حَلُّ النُطَيْقَة
Zonulotomy بَضْعُ النُطَيْقَة
Zoo- حَيَوانيّ
Zoogenous حَيَوانيُّ المَنْشأ
Zoology عِلْمُ الحَيَوان
Zoom زُوْم
Zoomania الهَوَسُ بالحَيوانات
Zoomastigophora السَوَائطُ الحَيَوانية
Zoonosis مَرَضٌ حَيَوانيُّ المَصْدَر
Zoonotic مِنْ مَصْدَرٍ حَيَوانِيّ
Zooparasite طُفَيليٌّ حَيَوانِيّ
Zoopharmacology الدَوَائِيات البَيْطَرية
Zoopharmacy الصَيْدَلَةُ البَيْطَرية
Zoophilic أَليفُ الحيوان، وَلُوع بالحيوان
Zoophilism الوَلَع بالحيوان
Zoophobia رُهَابُ الحَيوانات
Zooplankton عَوَالِقُ حَيَوانيّة
Zoopsia تَرَائي الحيوان
Zoosperm (=sprematozoon) نُطفَة (حيوان منوي)
Zoospermia مَنِيٌّ حَيُّ النِطَاف

Zoospore	بَوْغٌ حَرِك
Zoster	نطاق
Herpes z.	حلأ نطاقيّ
Zwitterion	عائِرَة (= كَهْرَلٌ مُذَبْذَب)
Zygion	وُجَيْنَة
Zygo-	اقْترانيّ، زَيْجيّ (سابقة)
Zygodactyly (=syndactyly)	ارْتِفاقُ الأصابع
Zygoma	1.النّاتِئ الوَجْنِيّ للصدغي 2.القوس الوجنية 3.العظم الوجني
Zygomatic	وَجْنِيّ
Zygomaticofacial	وَجْنِيٌّ وَجْهيّ
Zygomaticofrontal	وَجْنِيٌّ جَبْهيّ
Zygomaticomaxillary	وَجْنِيٌّ فَكّي علويّ
Zygomatico-orbital	وَجْنِيٌّ حَجَاجي
Zygosity	زَيْجِيَّة
Zygospore	بَوْغ زَيْجيّ
Zygote	زَيْجُوت [ج: زَيَاجيت]
Zygotoblast (sporozoite)	حَيَوانٌ بَوْغيّ
Zygotomere (sporoblaste)	أرُوْمَةٌ بَوْغِيَّة
Zymo-	خَميريّ ، اخْتِماريّ (سابقة)
Zymogen	مُوَلِّدُ الأنْظيم
Zymogenesis	تَوَلُّد الأنْظيم
Zymogenic	1.مُخمِّر 2.تَخَمُّري
Zymogenous (=zymogenic)	1.مُخمِّر 2.تَخَمُّري
Zymolysis	اخْتِمَار، تَحَلُّلٌ إنظيمي
Zymosan	زَيْمُوزَان
Zymosis	1.تَخَمُّر 2.مَرَض خَمَجيّ

مكتبة لسان العرب
www.lisanarb.com
رابط بديل lisanerab.com